**Основная**

 **образовательная программа**

**основного общего образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения**

**Белосельской средней школы**

Утверждена на заседании педагогического совета

 «31 » августа 2015г. Протокол № 1

 Директор школы: Л.А.Скобелева

Содержание

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название раздела | стр. |
| **1.** | **Целевой раздел ООП ООО** | 4 |
| 1.1. | Пояснительная записка | 4 |
| 1.1.1. | Цели и задачи реализации ООП ООО | 4 |
| 1.1.2. | Принципы и подходы к формированию ООП ООО | 7 |
| 1.2. | Планируемые результаты | 10 |
| 1.2.1. | Общие положения | 10 |
| 1.2.2. | Структура планируемых результатов | 10 |
| 1.2.3. | Личностные результаты освоения ООП ООО | 13 |
| 1.2.4. | Метапредметные результаты освоения ООП ООО | 20 |
| 1.2.5. | Предметные результаты | 54 |
| 1.3. | Система оценки достижения планируемых результатов освоения ООП ООО | 116 |
| 1.3.1. | Общие положения | 116 |
| 1.3.2. | Особенности внутреннего оценивания МБОУ Белосельской СШ | 116 |
| 1.3.3. | Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений | 119 |
| 1.3.4. | Итоговая оценка выпускника и ее использование при переходе от основного к среднему общему образованию | 126 |
| **2.** | **Содержательный раздел ООП ООО** | 127 |
| 2.1. | Программа развития универсальных учебных действий | 127 |
| 2.1.1. | Общие положения | 127 |
| 2.1.2. | Характеристика УУД и их связи с междисциплинарными программами | 127 |
| 2.1.3. | Формирование УУД средствами учебных предметов | 143 |
| 2.1.4. | Формирование УУД средствами внеурочной деятельности | 144 |
| 2.1.5. | Технологии развития УУД | 153 |
| 2.1.5.1. | Учебные ситуации | 153 |
| 2.1.5.2. | Типовые задачи | 153 |
| 2.1.6. | Формирование ИКТ-компетентности учащихся | 156 |
| 2.1.7. | Формирование основ учебно-исследовательской и проектной деятельности | 157 |
| 2.1.8. | Стратегия смыслового чтения | 158 |
| 2.1.9. | Мониторинг успешности освоения и применения учащимися УУД | 159 |
| 2.2. | Программы по учебным предметам | 161 |
| 2.2.1. | Общие положения | 161 |
| 2.2.2. | Основное содержание учебных предметов на ступени основного общего образования | 164 |
| 2.3. | Программа воспитания и социализации учащихся | 239 |
| 2.4. | Программа коррекционной работы | 279 |
| **3.** | **Организационный раздел ООП ООО** | **285** |
| 3.1. | Учебный план основного общего образования  | **285** |
| 3.1.1. | Календарный учебный график МБОУ Белосельской СШ | **292** |
| 3.1.2. | План внеурочной деятельности МБОУ Белосельской СШ | **293** |
| 3.2. | Система условий реализации ООП ООО | **297** |
| 3.2.1. | Описание кадровых условий реализации ООП ООО | **297** |
| 3.2.2. | Психолого-педагогические условия реализации ООП ООО | **302** |
| 3.2.3. | Финансовые условия реализации ООП ООО | **305** |
| 3.2.4. | Материально-технические условия реализации ООП ООО | **307** |
| 3.2.5. | Информационно-методические условия реализации ООП ООО | **310** |
| 3.2.6. | Механизмы достижения целевых ориентиров в системе условий | **312** |
| 3.2.7. | Сетевой график (дорожная карта) по формированию необходимой системы условий реализации ООП ООО | **313** |
|  | *ПРИЛОЖЕНИЕ* 1. Оценочные и методические материалы, используемые для реализации ООП ООО | **316** |

**1.Целевой раздел основной образовательной программы основного общего образования**

**1.1.Пояснительная записка**

Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ Белосельской СШ – нормативный документ, регламентирующий содержание и условия организации образовательного процесса на ступени основного общего образования, конкретизирующий основные положения Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования с учетом образовательных потребностей и запросов обучающихся, отражающий специфику образовательного учреждения.

Нормативно-правовой основой разработки и существования основной образовательной программы в образовательном учреждении являются следующие документы:

• Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" (ст.7 «Федеральные государственные образовательные стандарты»)

• Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. N 1897 (Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 февраля 2011 г. регистрационный N 19644).

* Примерная основная образовательная программа основного общего образования, одобренная Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (протокол от 08 апреля 20-15 года №1/15)

• Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. N 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10

• «Санитарно-эпидемиологические требования» (зарегистрировано в Минюсте РФ 3 марта 2011 г. Регистрационный N 19993).

• Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 октября 2010 №986 (Зарегистрирован в Минюсте РФ 3 февраля 2011 г. Регистрационный N 19682) «Об утверждении Федеральных требований к образовательным учреждениям в части минимальной оснащенности учебного процесса и оборудования учебных помещений».

• Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 декабря 2010 № 2106 (Зарегистрирован в Минюсте РФ 2 февраля 2011 г. Регистрационный N 19676) «Об утверждении Федеральных требований к образовательным учреждениям в части охраны здоровья обучающихся, воспитанников».

**1.1.1 Цели и задачи реализации основной образовательной программы основного общего образования.**

**Цель реализации основной образовательной программы основного общего образования** – обеспечение выполнения требований Стандарта путем решения следующих **основных задач программы:**

- формирование общей культуры**,** духовно- нравственное, гражданское, социальное, личностное и интеллектуальное развитие, самосовершенствование обучающихся, обеспечивающие их социальную успешность, развитие творческих способностей, сохранение и укрепление здоровья;

- обеспечение планируемых результатов по достижению выпускником целевых установок, знаний, умений, навыков, компетенций и компетентностей, определяемых личностными, семейными, общественными, государственными потребностями возможностями обучающегося среднего школьного возраста, индивидуальными особенностями его развития и состояния здоровья;

- становление и развитие личности в ее индивидуальности, самобытности, уникальности и неповторимости

— обеспечение преемственности начального общего, основного общего, среднего общего образования;

— обеспечение доступности получения качественного основного общего образования, достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования всеми обучающимися, в том числе детьми-инвалидами и детьми с ограниченными возможностями здоровья;

— установление требований к воспитанию и социализации обучающихся как части образовательной программы и соответствующему усилению воспитательного потенциала школы, обеспечению индивидуализированного психолого-педагогического сопровождения каждого обучающегося, формированию образовательного базиса, основанного не только на знаниях, но и на соответствующем культурном уровне развития личности, созданию необходимых условий для её самореализации;

— обеспечение эффективного сочетания урочных и внеурочных форм организации образовательного процесса, взаимодействия всех его участников;

— взаимодействие образовательного учреждения при реализации основной образовательной программы с социальными партнёрами;

— выявление и развитие способностей обучающихся, в том числе одарённых детей, детей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, их профессиональных склонностей через систему клубов, секций, студий и кружков, организацию общественно полезной деятельности, в том числе социальной практики, с использованием возможностей образовательных учреждений дополнительного образования детей;

— организация интеллектуальных и творческих соревнований, научно-технического творчества, проектной и учебно-исследовательской деятельности;

— участие обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников и общественности в проектировании и развитии внутришкольной социальной среды, школьного уклада;

— включение обучающихся в процессы познания и преобразования внешкольной социальной среды (населённого пункта, района, города) для приобретения опыта реального управления и действия;

— социальное и учебно-исследовательское проектирование, профессиональная ориентация обучающихся при поддержке педагогов, психологов, социальных педагогов, сотрудничестве с базовыми предприятиями, учреждениями профессионального образования, центрами профессиональной работы;

— сохранение и укрепление физического, психологического и социального здоровья обучающихся, обеспечение их безопасности.

**Структура документа**

Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ Белосельской СШ включает в себя три раздела: целевой, содержательный и организационный.

*Целевой раздел* включает:

-пояснительную записку;

 -планируемые результаты освоения обучающимися

 основной образовательной программы основного

 общего образования;

-систему оценивания достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования.

*Cодержательный раздел*определяет общее содержание основного общего образования и включает следующие программы, ориентированные на достижение личностных, предметных и метапредметных результатов:

-программу развития универсальных учебных действий

 на ступени основного общего образования;

-программы отдельных учебных предметов, курсов;

-программу воспитания и социализации на ступени основного общего образования;

 -программу коррекционной работы.

*Организационный раздел* определяет общие рамки организации образовательного процесса, а также механизмы реализации основной образовательной программы:

-учебный план основного общего образования (в т.ч. внеурочную деятельность);

-систему условий реализации основной образовательной программы;

*Целевой раздел*

1) Содержание раздела «Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования» отражает ожидания, связанные с уровнем достижения обучающимися основных результатов основного общего образования (предметных, метапредметных и личностных), конкретизирует требования Стандарта с учетом заказа потребителей образовательной услуги.

2) В разделе «Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования» описывается модель оценки достижения обучающимися результатов, зафиксированных в разделе «Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования», в основе которой лежит **технология оценивания образовательных достижений (учебных достижений),** разработанная авторами Образовательной системы «Школа 2100»; содержится описание объекта оценки, инструментов и процедур, форм представления результатов и условий их использования в МБОУ Белосельской СШ.

*Cодержательный раздел*

1)«Программа развития универсальных учебных действий на ступени основного общего образования» конкретизирует требования Стандарта к личностным и метапредметным результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, раскрывает особенности формирования УУД в МБОУ Белосельской СШ.

2) Программы по учебным предметам разработаны на основе авторских примерных программ по предметам, соответствующим требованиям Стандарта. Программы внеурочной деятельности согласованы с родителями обучающихся, адаптированы к условиям ОУ и возрастным особенностям обучающихся.

3) «Программа воспитания и социализации обучающихся на ступени основного общего образования» включает воспитательную, учебную, внеучебную, социально значимую деятельность обучающихся, основанную на системе духовных идеалов, ценностей, традиций, моральных приоритетов в совместной социально-педагогической деятельности школы, семьи и других субъектов общественной жизни. Программа направлена на обеспечение духовно-нравственного –развития и воспитания, социализации, профессиональной ориентации, формирование экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни.

5)«Программа коррекционной работы» призвана определять направления работы с детьми с ограниченными возможностями здоровья, отражать особенности организации образовательного процесса для детей, нуждающихся в специальных условиях обучения, посредством его индивидуализации и дифференциации.

*Организационный раздел*

1) Раздел «Учебный план» содержит описание распределения часов Учебного плана основного общего образования школы в инвариантной и вариативной части, а также раскрывает содержание, формы, общие подходы к организации внеурочной деятельности в школе с учетом индивидуальных потребностей и запросов обучающихся и родителей (законных представителей).

2) Раздел «Система условий реализации основной образовательной программы» содержит описание условий, созданных школой для выполнения требований Стандарта: кадровых, психолого-педагогических, финансовых, материально-технических, информационно-методических.

**1.1.2. Принципы и подходы к формированию основной общеобразовательной программы основного общего образования**

Основная образовательная программа (ООП) основного общего образования МБОУ Белосельской СШ учитывает требования к образованию, предъявляемые Федеральным государственным образовательным стандартом: в основе ООП лежит системно-деятельностный подход к организации образовательного процесса, осуществляющийся через

* ориентацию на достижение цели и основного результата образования – развитие личности обучающегося на основе освоения универсальных учебных действий (УУД), познания и освоения мира;
* опору на современные образовательные технологии деятельностного типа (технологию РКМЧП, личностно ориентированное обучение, технологию оценивания образовательных достижений, проектную и исследовательскую технологии);
* обеспечение преемственности начального и основного общего образования, подготовка к обучению на старшей ступени образования.

**Состав участников образовательного процесса**

* Дети (обучающиеся) 5-9 классов;
* Педагоги, изучившие ФГОС и его требования к освоению основной образовательной программы основного общего образования, прошедшие курсовую подготовку по реализации стандарта второго поколения;
* Родители (законные представители), ознакомленные с особенностями ООП и нормативными документами, заключившие со школой договор, регламентирующий их права и обязанности.
* **Нормативный срокосвоения** основной образовательной программы основного общего образования составляет **пять лет.**

**Характеристика ближайшего окружения МБОУ Белосельской СШ**

 МБОУ Белосельская СШ расположена по адресу: 152871, Россия, Ярославская область, Пошехонский район, с. Белое, улица Фёдоровская, д. 32. Село Белое - административный центр Белосельского сельского поселения, удаленный от районного центра на 20 км. Население села стареющее. Из функционирующих организаций в селе школа, администрация поселения, Дом культуры, ФАП, библиотека, почта, аптека, отделение социальной защиты. На территории Белосельского сельского поселения находятся две начальные, одна основная и две средние общеобразовательные школы с малочисленным контингентом.

МБОУ Белосельская СШ функционирует с 1984 года, рассчитана на 300 учащихся. В настоящее время в школе обучается 72 ребенка из населенных пунктов Белосельского сельского поселения, которые доставляются на занятия школьными автобусами.

**Характеристика образовательной среды МБОУ Белосельской СШ**

 Образовательное учреждение укомплектовано кадрами полностью. Педагогический коллектив школы состоит из 18 человек, в том числе 2 представителя администрации, 2 совместителя и 3 воспитателя дошкольной группы. Пять педагогов имеют высшую квалификационную категорию, 7 – первую, 2 – соответствие занимаемой должности. 45% всех педагогов – выпускники школы.

 За годы функционирования школы в статусе средней было выпущено 13 медалистов ( 4 золотых и 9 серебряных медалей).

Школа имеет лицензию на осуществление образовательной
деятельности и свидетельство об аккредитации образовательных программ начального общего образования, основного общего образования, среднего общего образования.

Школой накоплен опыт организации исследовательской деятельности. В первую очередь она осуществляется через летние исследовательские экспедиции, для проведения которых имеется необходимые ресурсы. Детьми и научными руководителями был собран богатый материал, подготовлены исследовательские работы по экологии и биологии.

 Сегодня исследовательская работа в нашей школе ведется не только в эколого-биологическом и краеведческом направлениях. Под руководством опытных наставников ребята проводят на уроках лингвистические и математические исследования, реализуют проекты. В школе проводится ежегодная учебно-исследовательская конференция «Мое открытие».

 Воспитательная работа в школе направлена на развитие личности школьника, его интересов и способностей, подготовка к творческому труду в различных сферах деятельности. Поэтому воспитательный процесс ориентирован на максимальное раскрытие личностного потенциала ученика, мотивацию к самореализации и к личностным достижениям, в том числе в рамках межшкольного взаимодействия. Для воспитательных целей школой эффективно используются коллективные творческие дела, организуется отдых обучающихся во время каникул, работа трудовых объединений, накопленные традиции, обеспечивается результативное участие детей в районных, областных и всероссийских творческих и интеллектуальных конкурсах.

 МБОУ Белосельская СШ – активно развивающееся образовательное учреждение. Об этом свидетельствуют грамоты, благодарственные письма в адрес коллектива школы, результаты конкурсов, в которых школа принимала участие.

**Характеристика контингента обучающихся**

Количественный состав обучающихся основной ступени ежегодно варьируется в диапазоне от 25 до 50 человек. 89% обучающихся школы – дети из малообеспеченных семей. Только у 5% обучающихся один или оба родителя имеют высшее образование. В 55% семей один или оба родителя не имеют постоянного места работы или не работают вообще. Социальное неблагополучие семей сказывается на формировании у детей мотивации к учению. Отсутствие финансовых возможностей у семьи, а иногда и заинтересованности в развитии ребенка заставляют решать эти проблемы школу.

Основная образовательная программа основного общего образования ориентирована на выполнение социального заказа обучающихся, родителей (законных представителей), общественности.

 **Социальный заказ учреждению:**

Родители обучающихся хотят, чтобы школа

* обеспечила возможность получения качественного и доступного образования;
* обеспечила возможность развития творческих и познавательных интересов;
* создала условия для сохранения и укрепления здоровья детей;
* способствовала нравственному развитию личности ребенка.

Обучающиеся хотят, чтобы в школе

* было интересно учиться;
* были условия для творческой самореализации;
* было комфортно;
* были созданы условия для удовлетворения запросов и интересов.

**Общественность** видит школьников активными, инициативными, самостоятельными, обладающими гражданской ответственностью, правовым самосознанием и высокой духовностью.

**Портрет выпускника основной школы:**

**-**любящий свой край и своё отечество, знающий русский и родной язык, уважающий свой народ, его культуру и духовные традиции;

-осознающий и принимающий ценности человеческой жизни, семьи, гражданского общества, многонационального российского народа, человечества;

-активно и заинтересованно познающий мир, осознающий ценность труда, науки и творчества;

-умеющий учиться, осознающий важность образования и самообразования для жизни и деятельности, способный применять полученные знания на практике;

- социально активный, уважающий закон и правопорядок, соизмеряющий свои поступки с нравственными ценностями, осознающий свои обязанности перед семьей, обществом, Отечеством;

- уважающий других людей, умеющий вести конструктивный диалог, достигать взаимопонимания, сотрудничать для достижения общих результатов;

- осознанно выполняющий правила здорового и экологически целесообразного образа жизни, безопасного для человека и окружающей его среды;

-ориентирующийся в мире профессий, понимающий значение профессиональной деятельности для человека в интересах устойчивого развития общества и природы.

**1.2. Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования**

**1.2.1. Общие положения**

Планируемые результаты освоения основной образовательной программы основного общего образования представляют собой систему ***ведущих целевых установок и ожидаемых результатов освоения всех компонентов, составляющих содержательную основу образовательной программы.***

Они обеспечивают связь между требованиями Стандарта, образовательным процессом и системой оценки результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Система планируемых результатов устанавливает и описывает классы *учебно-познавательных* и *учебно-практических задач*, которые осваивают учащиеся в ходе обучения, особо выделяя среди них те, которые выносятся на итоговую оценку, в том числе государственную итоговую аттестацию выпускников:

1) учебно-познавательные задачи, направленные на формирование и оценку умений и навыков, способствующих **освоению систематических знаний**;

2) учебно-познавательные задачи, направленные на формирование и оценку навыка **самостоятельного приобретения, переноса и интеграции знаний;**

3) учебно-практические задачи, направленные на формирование и оценкунавыка **разрешенияпроблем**/проблемных ситуаций, требующие принятия решения в ситуации неопределённости;

4) учебно-практические задачи, направленные на формирование и оценкунавыка **сотрудничества**, требующие совместной работы в парах или группах с распределением ролей/функций и разделением ответственности за конечный результат;

5) учебно-практические задачи, направленные на формирование и оценкунавыка **коммуникации**, требующие создания письменного или устного текста/высказывания с заданными параметрами;

6) учебно-практические и учебно-познавательные задачи, направленные на формирование и оценкунавыка **самоорганизации и саморегуляции**, наделяющие учащихся функциями организации выполнения задания; 7) учебно-практические и учебно-познавательные задачи, направленные на формирование и оценку навыка **рефлексии**;

8) учебно-практические и учебно-познавательные задачи, направленные на формирование **ценностно-смысловых установок**;

9) учебно-практические и учебно-познавательные задачи, направленные на формирование и оценку **ИКТ-компетентности обучающихся**.

**1.2.2. Структура планируемых результатов**

В результате изучения **всех без исключения предметов** основной школы получат дальнейшее развитие ***личностные, регулятивные, коммуникативные и познавательные универсальные учебные действия, учебная (общая и предметная) и общепользовательская ИКТ-компетентность обучающихся***.

В ходе изучения средствами всех предметов у выпускников будут заложены ***основы формально-логического мышления, рефлексии***, что будет способствовать:

• порождению нового типа познавательных интересов (интереса не только к фактам, но и к закономерностям);

• расширению и переориентации рефлексивной оценки собственных возможностей — за пределы учебной деятельностив сферу самосознания;

• формированию способности к целеполаганию, самостоятельной постановке новых учебных задач и проектированию собственной учебной деятельности.

В ходе изучения всех учебных предметов обучающиеся ***приобретут опыт проектной деятельности*** как особой формы учебной работы, способствующей воспитанию самостоятельности, инициативности, ответственности, повышению мотивации и эффективности учебной деятельности.

В основной школе на всех предметах будет продолжена работа по формированию и развитию ***основ читательской компетенции***. Обучающиеся овладеют чтением как средством осуществления своих дальнейших планов.

В сфере развития **личностных универсальных учебных действий** приоритетное внимание уделяется формированию:

• *основ гражданской идентичности личности* (включая когнитивный, эмоционально-ценностный и поведенческий компоненты);

• *основ социальных компетенций* (включая ценностно-смысловые установки и моральные нормы, опыт социальных и межличностных отношений, правосознание);

• готовности и способности к переходу к самообразованию на основе учебно-познавательной мотивации, в том числе *готовности к выбору направления профильного образования*.

В сфере развития **регулятивных универсальных учебных действий** приоритетное внимание уделяется формированию действий целеполагания, включая способность ставить новые учебные цели и задачи, планировать их реализацию, в том числе во внутреннем плане, осуществлять выбор эффективных путей и средств достижения целей, контролировать и оценивать свои действия как по результату, так и по способу действия, вносить соответствующие коррективы в их выполнение.

В сфере развития **коммуникативных универсальных учебных действий** приоритетное внимание уделяется:

• формированию действий по организации и планированию *учебного сотрудничества с учителем и сверстниками*, умений работать в группе и приобретению опыта такой работы, практическому освоению морально-этических и психологических принципов общения и сотрудничества;

• практическому освоению умений, составляющих основу *коммуникативной компетентности*: ставить и решать многообразные коммуникативные задачи; действовать с учётом позиции другого и уметь согласовывать свои действия; устанавливать и поддерживать необходимые контакты с другими людьми; удовлетворительно владеть нормами и техникой общения; определять цели коммуникации, оценивать ситуацию, учитывать намерения и способы коммуникации партнёра, выбирать адекватные стратегии коммуникации;

• развитию *речевой деятельности*, приобретению опыта использования речевых средств для регуляции умственной деятельности, приобретению опыта регуляции собственного речевого поведения как основы коммуникативной компетентности.

В сфере развития **познавательных универсальных учебных действий** приоритетное внимание уделяется:

• практическому освоению обучающимися*основ проектно-исследовательской деятельности*;

• развитию *стратегий смыслового чтения* и *работе с информацией*;

• практическому освоению *методов познания*, используемых в различных областях знания и сферах культуры, регулярному обращению в учебном процессе к использованию общеучебных умений, знаково-символических средств, широкого спектра *логических действий и операций.*

При изучении учебных предметов обучающиеся усовершенствуют приобретённые на первой ступени ***навыки работы с информацией*** и пополнят их. Они смогут работать с текстами, преобразовывать и интерпретировать содержащуюся в них информацию, в том числе:

* систематизировать, сопоставлять, анализировать, обобщать и интерпретировать информацию;
* выделять главную и избыточную информацию, выполнять смысловое свёртывание выделенных фактов, мыслей; представлять информацию в сжатой словесной форме и в наглядно-символической форме;
* заполнять и дополнять таблицы, схемы, диаграммы, тексты;
* осуществлять *поиск информации* в компьютерных и некомпьютерных источниках информации

**1.2.3. Личностные результаты освоения основной образовательной программы**

| Планируемые результаты | В рамках чего формируется (какая междисциплинарная программа, учебный предмет, внеурочная деятельность) | Через какие мероприятия формируется | Деятельность учащихся | Способ оценки достижения результата |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| В рамках когнитивного компонента будут сформированы:• историко-географический образ, включая представление о территории и границах России, её географических особенностях; знание основных исторических событий развития государственности и общества; знание истории и географии края, его достижений и культурных традиций; | Русский язык, литература, история, география | Уроки развития речи, уроки России, олимпиады, уроки-путешествия,исследовательские экспедиции | Анализ текстов разных стилей и жанров, работа с картой, источниками социальной информации | Творческие работы, связные монологические высказывания, тестирование, контрольные тематические работы |
| • образ социально-политического устройства — представление о государственной организации России, знание государственной символики (герб, флаг, гимн), знание государственных праздников; | Русский язык, литература, история, обществознание | Уроки развития речи, уроки России | Поиск, обработка информации, презентация результатов, работа с нормативными актами | Конкурс сочинений, тематический контроль |
| • знание положений Конституции РФ, основных прав и обязанностей гражданина, ориентация в правовом пространстве государственно-общественных отношений; | обществознание | Урок, олимпиада, викторина | Работа с нормативными актами, Конституцией РФ | тестирование |
| • знание о своей этнической принадлежности, освоение национальных ценностей, традиций, культуры, знание о народах и этнических группах России; | Русский язык, Литература, история, музыкавнеурочная деятельность | Предметные недели, урок, исследовательские конкурсы | Поиск, представление информации | Составление книги, исследовательский проект |
| • освоение общекультурного наследия России и общемирового культурного наследия; | Русский язык, литература, иностранный язык, математика, биология, музыка, изобразительное искусство | Уроки развития речи по картинам русских художников, проект «Старинные задачи», урок-экскурсия | Описание произведений живописи, сбор материала для проекта, обработка информации | Творческие работы, презентация, исследовательский проект |
| • ориентация в системе моральных норм и ценностей и их иерархизация, понимание конвенционального характера морали; | Русский язык, обществознание, иностранный язык | Урок-дискуссия | Составление диалогов по сюжетным рисункам, высказывание своего мнения с опорой на источник | Творческие работы, доклад |
| • основы социально-критического мышления, ориентация в особенностях социальных отношений и взаимодействий, установление взаимосвязи между общественными и политическими событиями; | Обществознание | урок | Изучение и анализ социальных отношений | Реферат |
| • экологическое сознание, признание высокой ценности жизни во всех её проявлениях; знание основных принципов и правил отношения к природе; знание основ здорового образа жизни и здоровьесберегающих технологий; правил поведения в чрезвычайных ситуациях. | Русский язык, литература, иностранный язык математика, биология, | Уроки развития речи, проект «Наша рабочая среда» | Сбор фактов, подбор аргументов, изучение документов, обработка информации | Заметки в газету, защита исследовательской работы |
| В рамках **ценностного и эмоционального компонентов** будут сформированы:• гражданский патриотизм, любовь к Родине, чувство гордости за свою страну; | Русский язык, литература, иностранный язык, история | Тематический предметный вечер, урок, урок-семинар, | Анализ текстов разных стилей и жанров, работа с источниками информации, оформление презентации, работа в группах | Творческая работа, доклад, реферат, стенгазета «Диалоги об ученых» |
| • уважение к истории, культурным и историческим памятникам; | Русский язык, литература, иностранный язык, история | Виртуальная экскурсия в картинную галерею, уроки развития речи, урок-семинар | Составление описания, работа с источниками информации | Творческие работы, исследовательская работа |
| • эмоционально положительное принятие своей этнической идентичности; | Русский язык, литература, обществознание | Урок-исследование, урок-практикум | Сбор и анализ материала | Проект/ исследовательская работа, эссе |
| • уважение к другим народам России и мира и принятие их, межэтническая толерантность, готовность к равноправному сотрудничеству; | Русский язык, литература , иностранный язык | Урок-дискуссия, урок-семинар | Осмысление.сопоставление разных точек зрения | Диагностика личностных результатов |
| • уважение к личности и её достоинству, доброжелательное отношение к окружающим, нетерпимость к любым видам насилия и готовность противостоять им; | Русский язык, литература , иностранный язык,Внеурочная деятельность | «Круглые столы» на морально-этические темы . урок-дискуссия | Изучение норм речевого этикета, использование в повседневной практике, работа в группах | Исследовательская работа, Диагностика личностных результатов |
| • уважение к ценностям семьи, любовь к природе, признание ценности здоровья, своего и других людей, оптимизм в восприятии мира; | Литература, иностранный язык, физическая культура, внеурочная деятельность | Урок -практикум | Чтение, анализ и сопоставление литературных произведений, работа с источниками социальной информации | Творческая работа, реферат, эссе |
| • потребность в самовыражении и самореализации, социальном признании; | Внеурочная деятельность, музыка.изобразительное искусство, физическая культура | Исследовательские экспедиции, эксперименты, моделирование, соревнования, творческие конкурсы  |  | Защита проекта |
| • позитивная моральная самооценка и моральные чувства — чувство гордости при следовании моральным нормам, переживание стыда и вины при их нарушении. | Русский язык, литература | Урок развития речи  | Чтение и анализ текстов на моральные темы, анализ и оценивание | Творческие работы |
| В рамках **деятельностного (поведенческого) компонента** будут сформированы:• готовность и способность к участию в школьном самоуправлении в пределах возрастных компетенций (дежурство в школе и классе, участие в детских и молодёжных общественных организациях, школьных и внешкольных мероприятиях); | Внешкольная деятельность, программа воспитания и социализации | Ежедневное дежурство по школе, детские объединения по интересам, мероприятия в рамках межшкольного взаимодействия | Распределение обязанностей, проявление инициативы при планировании и организации мероприятий, выполнение посильных поручений | Диагностика личностных результатов |
| • готовность и способность к выполнению норм и требований школьной жизни, прав и обязанностей ученика; | Русский язык, программа воспитания и социализации | Урок-дискуссия | Сопоставительный анализ идеальной и реальной ситуации | Диагностика личностных результатов |
| • умение вести диалог на основе равноправных отношений и взаимного уважения и принятия; умение конструктивно разрешать конфликты; | Русский язык, литература, обществознание, внеурочная деятельность | Проектная деятельность, работа в группах, урок-дискуссия | Распределение обязанностей, выполнение поручений , обобщение мнений группы | Защита проекта |
| • готовность и способность к выполнению моральных норм в отношении взрослых и сверстников в школе, дома, во внеучебных видах деятельности; | Внеурочная деятельность, воспитательная работа классного руководителя | Классные часы, дни вежливости | Сопоставительный анализ идеальной и реальной ситуации | Диагностика личностных результатов |
| • потребность в участии в общественной жизни ближайшего социального окружения, общественно полезной деятельности; | Внеурочная деятельность, программа воспитания и социализации | Классные часы, мероприятия детских объединений по интересам | Работа в группах, социально-значимая деятельность | Диагностика личностных результатов |
| • умение строить жизненные планы с учётом конкретных социально-исторических, политических и экономических условий; | Русский язык, иностранный язык,Внеурочная деятельность | Уроки развития речи, профориентационные беседы, родительские собрания, аукцион профессий | Сбор информации, презентация и защита своей точки зрения | Защита проекта |
| • устойчивый познавательный интерес и становление смыслообразующей функции познавательного мотива; | Русский язык , литература, иностранный язык,внеурочная деятельность, | Индивидуально-групповая работа, работа научного общества учащихся | Самоанализ и коррекция знаний, дополнительное чтение художественной литературы (100 книг, обязательных для чтения), презентация индивидуальных достижений | Итоговая аттестация |
| • готовность к выбору профильного образования. | Программа воспитания и социализации | Конкурсы, викторины, олимпиады, классные часы, экскурсии | выбор и самоопределение | Итоговая аттестация |
| *Выпускник получит возможность для формирования:*• *выраженной устойчивой учебно-познавательной мотивации и интереса к учению;* | На всех предметах и во внеурочной деятельности | Конкурсы, викторины, олимпиады | Проявление самостоятельности в выборе поля и уровня учебной деятельности, активное участие в мероприятиях | Итоговая аттестация.Защита проекта |
| • *готовности к самообразованию и самовоспитанию;* | На всех предметах и во внеурочной деятельности | Уроки нравственности, школьная конференция, «Литературная гостиная» | Изучение дополнительной литературы, знакомство с образами положительных литературных героев, выполнение режима дня | Диагностика личностных результатов |
| • *адекватной позитивной самооценки и Я-концепции;* | Русский язык, литература, программа воспитания и социализаци | Урок, диагностические мероприятия, классные часы, индивидуальные беседы | Общение с одноклассниками и взрослыми , взаимовыручка и взаимопомощь | Диагностика личностных результатов |
| • *компетентности в реализации основ гражданской идентичности в поступках и деятельности;* | История, обществознание, внеурочная деятельность, программа воспитания и социализации | Уроки, внеклассные мероприятия, социальные акции и проекты | Выполнение поручений, активное участие в общественно полезной деятельности | Диагностика личностных результатов |
| • *морального сознания на конвенциональном уровне, способности к решению моральных дилемм на основе учёта позиций участников дилеммы, ориентации на их мотивы и чувства; устойчивое следование в поведении моральным нормам и этическим требованиям;* | История, обществознание, внеурочная деятельность, программа воспитания и социализации | Уроки, внеклассные мероприятия, социальные акции и проекты | Выполнение общепринятых норм и требований, распознавание нормы и отклонений от нее. | Диагностика личностных результатов |
| • *эмпатии как осознанного понимания и сопереживания чувствам других, выражающейся в поступках, направленных на помощь и обеспечение* | Русский язык,Литература | Работа в парах, группах | Взаимопомощь | Диагностика личностных результатов |

**1.2.4. Метапредметные результаты освоения основной образовательной программы основного общего образования**

| Планируемые результаты | В рамках чего формируется (междисциплинарная программа, учебный предмет, внеурочная деятельность) | Через какие мероприятия формируется | Деятельность учащихся | Способ оценки достижения результата |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Регулятивные** |
| Выпускник научится: |  |  |  |  |
| • целеполаганию, включая постановку новых целей, преобразование практической задачи в познавательную; | На всех без исключения предметах, в рамках внеурочной деятельности, работа классного руководителя, реализация программы воспитания и социализации | Реализация проектов, исследовательские экскурсии и экспедиции, уроки разных типов, социальные практики и акции, профориентационные экскурсии, классные часы | Определение проблемы, поиск вероятных путей ее решения, составление плана деятельности, определение временных рамок.Поиск, отбор и обработка информации в соответствии с поставленной целью как индивидуально, так и в ходе групповой работы, презентация результатов, рефлексия, саморефлексия, поиск эффективных способов корректировки | Итоговый проект, исследовательская работа, диагностика регулятивных результатов |
| • самостоятельно анализировать условия достижения цели на основе учёта выделенных учителем ориентиров действия в новом учебном материале; |
| • планировать пути достижения целей; |
| • устанавливать целевые приоритеты;  |
| • уметь самостоятельно контролировать своё время и управлять им; |
| • принимать решения в проблемной ситуации на основе переговоров; |
| • осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль по результату и по способу действия; актуальный контроль на уровне произвольного внимания; |
| • адекватно самостоятельно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы в исполнение как в конце действия, так и по ходу его реализации; |
| • основам прогнозирования как предвидения будущих событий и развития процесса. |
| *Выпускник получит возможность научиться:* | На всех без исключения предметах, в рамках внеурочной деятельности, работа классного руководителя, реализация программы воспитания и социализации | Реализация проектов, исследовательские экскурсии и экспедиции, уроки разных типов, социальные практики и акции, профориентационные экскурсии, классные часы | Определение проблемы, поиск вероятных путей ее решения, составление плана деятельности, определение временных рамок.Поиск, отбор и обработка информации в соответствии с поставленной целью как индивидуально, так и в ходе групповой работы, презентация результатов, рефлексия, саморефлексия, поиск эффективных способов корректировки | Итоговый проект, исследовательская работа, диагностика регулятивных результатов |
| • *самостоятельно ставить новые учебные цели и задачи;* |
| • *построению жизненных планов во временной перспективе;* |
| • *при планировании достижения целей самостоятельно, полно и адекватно учитывать условия и средства их достижения;*  |
| • *выделять альтернативные способы достижения цели и выбирать наиболее эффективный способ;* |
| • *основам саморегуляции в учебной и познавательной деятельности в форме осознанного управления своим поведением и деятельностью, направленной на достижение поставленных целей;* |
| • *осуществлять познавательную рефлексию в отношении действий по решению учебных и познавательных задач;* |
| • *адекватно оценивать объективную трудность как меру фактического или предполагаемого расхода ресурсов на решение задачи;* |
| • *адекватно оценивать свои возможности достижения цели определённой сложности в различных сферах самостоятельной деятельности;* |
| • *основам саморегуляции эмоциональных состояний;* |
| • *прилагать волевые усилия и преодолевать трудности и препятствия на пути достижения целей.* |

**Коммуникативные универсальные учебные действия**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Планируемые результаты | В рамках чего формируется (междисциплинарная программа, учебный предмет, внеурочная деятельность) | Через какие мероприятия формируется | Деятельность учащихся | Способ оценки достижения результата |
| Выпускник научится: |  |  |  |  |
| • учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве; | На всех без исключения уроках, во внеурочной и внешкольной деятельности | Все типы уроков, кружки, традиционные школьные и межшкольные мероприятия, социальные проекты и акции | Групповая работа с различными источниками информации, совместное обсуждение и решение проблемных ситуаций и образовательных задач, самостоятельное планирование и обсуждение мероприятий, выстраивание связного монологического высказывания и выступление с докладом, высказывание своей точки зрения и ее аргументация, работа в парах, построение диалога со сверстниками, взаимоконтроль и взаимопомощь | Итоговая аттестация, защита исследовательских работ, выступление с тематическими докладами, написание эссе, творческие работы |
| • формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности; |
| • устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор; |
| • аргументировать свою точку зрения, спорить и отстаивать свою позицию не враждебным для оппонентов образом; |
| • задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и сотрудничества с партнёром; |
| • осуществлять взаимный контроль и оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь; |
| • адекватно использовать речь для планирования и регуляции своей деятельности; |
| • адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных задач; владеть устной и письменной речью; строить монологическое контекстное высказывание; |
| • организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и сверстниками, определять цели и функции участников, способы взаимодействия; планировать общие способы работы; |
| • осуществлять контроль, коррекцию, оценку действий партнёра, уметь убеждать; |
| • **работать в группе —** устанавливать рабочие отношения, эффективно сотрудничать и способствовать продуктивной кооперации; интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие со сверстниками и взрослыми; |
| • основам коммуникативной рефлексии; |
| • использовать адекватные языковые средства для отображения своих чувств, мыслей, мотивов и потребностей; |
| • отображать в речи (описание, объяснение) содержание совершаемых действий как в форме громкой социализированной речи, так и в форме внутренней речи. |
| *Выпускник получит возможность научиться:* | На всех без исключения уроках, во внеурочной и внешкольной деятельности | Все типы уроков, кружки, традиционные школьные и межшкольные мероприятия, социальные проекты и акции | Групповая работа с различными источниками информации, совместное обсуждение и решение проблемных ситуаций и образовательных задач, самостоятельное планирование и обсуждение мероприятий, выстраивание связного монологического высказывания и выступление с докладом, высказывание своей точки зрения и ее аргументация, работа в парах, построение диалога со сверстниками в соответствии с нормами речевого этикета, взаимоконтроль и взаимопомощь | Итоговая аттестация, защита исследовательских работ, выступление с тематическими докладами, написание эссе, творческие работы |
| • *учитывать и координировать отличные от собственной позиции других людей в сотрудничестве;* |
| • *учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию;* |
| • *понимать относительность мнений и подходов к решению проблемы;* |
| • *продуктивно разрешать конфликты на основе учёта интересов и позиций всех участников, поиска и оценки альтернативных способов разрешения конфликтов; договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности, в том числе в ситуации столкновения интересов;* |
| • *брать на себя инициативу в организации совместного действия (деловое лидерство);* |
| • *оказывать поддержку и содействие тем, от кого зависит достижение цели в совместной деятельности*;  |
| • *осуществлять коммуникативную рефлексию как осознание оснований собственных действий и действий партнёра;* |
| • *в процессе коммуникации достаточно точно, последовательно и полно передавать партнёру необходимую информацию как ориентир для построения действия*; |
| • *вступать в диалог, а также участвовать в коллективном обсуждении проблем, участвовать в дискуссии и аргументировать свою позицию, владеть монологической и диалогической формами речи в соответствии с грамматическими и синтаксическими нормами родного языка;* |
| • *следовать морально-этическим и психологическим принципам общения и сотрудничества на основе уважительного отношения к партнёрам, внимания к личности другого, адекватного межличностного восприятия, готовности адекватно реагировать на нужды других, в частности оказывать помощь и эмоциональную поддержку партнёрам в процессе достижения общей цели совместной деятельности;* |
| • *устраивать эффективные групповые обсуждения и обеспечивать обмен знаниями между членами группы для принятия эффективных совместных решений;*  |
| • *в совместной деятельности чётко формулировать цели группы и позволять её участникам проявлять собственную энергию для достижения этих целей.* |  |

**Познавательные универсальные учебные действия**

| Планируемые результаты | В рамках чего формируется (междисциплинарная программа, учебный предмет, внеурочная деятельность) | Через какие мероприятия формируется | Деятельность учащихся | Способ оценки достижения результата |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Выпускник научится: |  |  |  |  |
| • основам реализации проектно-исследовательской деятельности; | На всех без исключения предметах, во внеурочной деятельности | Все типы уроков, интеллектуальные конкурсы, олимпиады, исследовательские конференции, исследовательские экспедиции, экскурсии, реализация программ внеурочной деятельности в соответствии с планом школы и направлениями развития личности | Определяют актуальную тему исследования, собирают информацию в разных источниках, отбирают ее и систематизируют, составляют план решения практических задач, знакомятся с методами и технологиями исследования, проведения опытов и экспериментов | Итоговая аттестация, защита тематических докладов и рефератов |
| • проводить наблюдение и эксперимент под руководством учителя; |
| • осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета; |
| • создавать и преобразовывать модели и схемы для решения задач; |
| • осуществлять выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий; |
| • давать определение понятиям; |
| • устанавливать причинно-следственные связи; |
| • осуществлять логическую операцию установления родовидовых отношений, ограничение понятия; |
| • обобщать понятия — осуществлять логическую операцию перехода от видовых признаков к родовому понятию, от понятия с меньшим объёмом к понятию с большим объёмом; |  |  |  |
| • осуществлять сравнение, сериацию и классификацию, самостоятельно выбирая основания и критерии для указанных логических операций; |
| • строить классификацию на основе дихотомического деления (на основе отрицания); |
| • строить логическое рассуждение, включающее установление причинно-следственных связей; |
| • объяснять явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе исследования; |
| • основам ознакомительного, изучающего, усваивающего и поискового чтения; |
| • структурировать тексты,включаяумение выделять главное и второстепенное, главную идею текста, выстраивать последовательность описываемых событий; | В большей степени предметы области «Филология» | Уроки, внеурочная деятельность общекультурного, духовно-нравственного направления | Читают, определяя идею текста, составляют план, систему вопросов к частям текста, собирают рабочий материал (ключевые слова, события), излагают содержание, соблюдая логику событий, в соответствии с поставленными задачами | Итоговая аттестация |
| • работать с метафорами — понимать переносный смысл выражений, понимать и употреблять обороты речи, построенные на скрытом уподоблении, образном сближении слов. | ЛитератураРусский язык | Уроки развития речи, уроки анализа литературного произведения | Знакомятся с теорией литературы, находят изученный троп в художественном тексте, применяют знания в практической деятельности (творческие задания) | Творческие работы |
| *Выпускник получит возможность научиться:* | На всех без исключения предметах, во внеурочной деятельности | Все типы уроков, интеллектуальные конкурсы, олимпиады, исследовательские конференции, исследовательские экспедиции, экскурсии, реализация программ внеурочной деятельности в соответствии с планом школы и направлениями развития личности | Определяют актуальную тему исследования, собирают информацию в разных источниках, отбирают ее и систематизируют, составляют план решения практических задач, знакомятся с методами и технологиями исследования, проведения опытов и экспериментов | Итоговая аттестация, защита тематических докладов и рефератов |
| • *основам рефлексивного чтения;* |
| • *ставить проблему, аргументировать её актуальность;* |
| • *самостоятельно проводить исследование на основе применения методов наблюдения и эксперимента;* |
| • *выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов;* |
| • *организовывать исследование с целью проверки гипотез;* |
| • *делать умозаключения (индуктивное и по аналогии) и выводы на основе аргументации.* |

 **Формирование ИКТ компетентности обучающихся**

| Планируемые результаты | В рамках чего формируется (междисциплинарная программа, учебный предмет, внеурочная деятельность) | Через какие мероприятия формируется | Деятельность учащихся | Способ оценки достижения результата |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Обращение с устройствами ИКТ** | Технология, информатика, внеурочная и внешкольная деятельность | Ежедневная практическая деятельность по обеспечению функционирования ИКТ устройств в учебное и внеучебное время | Использование устройств ИКТ для выполнения учебных задач, направленных на создание информационных объектов, поиск информации, подготовку презентационных и отчетных материалов | Функционирование информационной среды ОУ, свободное использование средств ИКТ в урочной и внеурочной деятельности |
| Выпускник научится:• подключать устройства ИКТ к электрическим и информационным сетям, использовать аккумуляторы; |
| • соединять устройства ИКТ (блоки компьютера, устройства сетей, принтер, проектор, сканер, измерительные устройства и т. д.) с использованием проводных и беспроводных технологий; |
| • правильно включать и выключать устройства ИКТ, входить в операционную систему и завершать работу с ней, выполнять базовые действия с экранными объектами (перемещение курсора, выделение, прямое перемещение, запоминание и вырезание); |
| • осуществлять информационное подключение к локальной сети и глобальной сети Интернет; |
| • входить в информационную среду образовательного учреждения, в том числе через Интернет, размещать в информационной среде различные информационные объекты; |
| • выводить информацию на бумагу, правильно обращаться с расходными материалами; |
| • соблюдать требования техники безопасности, гигиены, эргономики и ресурсосбережения при работе с устройствами ИКТ, в частности учитывающие специфику работы с различными экранами. |
| *Выпускник получит возможность научиться*:• *осознавать и использовать в практической деятельности основные психологические особенности восприятия информации человеком.* |
| **Фиксация изображений и звуков** | Преимущественно естественные науки, искусство, русский язык, иностранный язык, физическая культура, внеурочная деятельность, школьная газета. | Уроки, кружки, заседания НОУ и редколлегии, подготовка общешкольных и классных мероприятий | Фиксация результатов экспериментов, опытов, исследовательских экспедиций, оформление проектов, презентация результатов деятельности, подготовка фотоматериалов для школьной газеты, съемка видеофильмов о школьной жизни, подготовка аудио- и видеосопровождения школьных мероприятий | Качество представления материалов проектных и исследовательских работ, презентационных и отчетных материалов |
| Выпускник научится:• осуществлять фиксацию изображений и звуков в ходе процесса обсуждения, проведения эксперимента, природного процесса, фиксацию хода и результатов проектной деятельности; |
| • учитывать смысл и содержание деятельности при организации фиксации, выделять для фиксации отдельные элементы объектов и процессов, обеспечивать качество фиксации существенных элементов; |
| • выбирать технические средства ИКТ для фиксации изображений и звуков в соответствии с поставленной целью; |
| • проводить обработку цифровых фотографий с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов, создавать презентации на основе цифровых фотографий; |
| • проводить обработку цифровых звукозаписей с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов, проводить транскрибирование цифровых звукозаписей; |
| • осуществлять видеосъёмку и проводить монтаж отснятого материала с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов. |
| *Выпускник получит возможность научиться:*• *различать творческую и техническую фиксацию звуков и изображений;* |
| • *использовать возможности ИКТ в творческой деятельности, связанной с искусством;* |
| • *осуществлять трёхмерное сканирование.* |
| **Создание письменных сообщений**Выпускник научится:• сканировать текст и осуществлять распознавание сканированного текста; | Преимущественно русский язык, иностранный язык, литература, история | Уроки, самостоятельная работа во внеурочное, внешкольное время | Подготовка сообщений, сочинений, эссе в электронном и печатном виде, подготовка конкурсных исследовательских работ, анализ аудиозаписей | Наличие и качество текстов на сайте, в школьной газете, результативность творческих и интеллектуальных конкурсов, результаты итоговой аттестации по русскому языку, контроль аудирования (ин.яз) |
| • осуществлять редактирование и структурирование текста в соответствии с его смыслом средствами текстового редактора; |
| • создавать текст на основе расшифровки аудиозаписи, в том числе нескольких участников обсуждения, осуществлять письменное смысловое резюмирование высказываний в ходе обсуждения; |
| • использовать средства орфографического и синтаксического контроля русского текста и текста на иностранном языке. |
| *Выпускник получит возможность научиться:*• *создавать текст на иностранном языке с использованием слепого десятипальцевого клавиатурного письма;* |
| • *использовать компьютерные инструменты, упрощающие расшифровку аудиозаписей.* |
| **Создание графических объектов**Выпускник научится:• создавать различные геометрические объекты с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов; | Преимущественно технология, обществознание, география, история, математика, внеурочная деятельность | Урок-практикум, деятельность НОУ, участие в конкурсах, кружок «Видеотворчество» | Подготовка аналитических материалов с графическими иллюстрациями, решение геометрических задач с иллюстрированием хода решения в цифровом виде в т.ч. с использованием возможностей интерактивной доски | Качество представления материалов проектных и исследовательских работ, презентационных и отчетных материалов |
| • создавать диаграммы различных видов (алгоритмические, концептуальные, классификационные, организационные, родства и др.) в соответствии с решаемыми задачами; |
| • создавать специализированные карты и диаграммы: географические, хронологические; |
| • создавать графические объекты проведением рукой произвольных линий с использованием специализированных компьютерных инструментов и устройств. |
| *Выпускник получит возможность научиться:*• *создавать мультипликационные фильмы;* |
| • *создавать виртуальные модели трёхмерных объектов* |
| **Создание музыкальных и звуковых сообщений**Выпускник научится:• использовать звуковые и музыкальные редакторы; | Искусство (музыка), внеурочная деятельность | Урок, репетиция и проведение школьных мероприятий | Подготовка музыкального и звукового сопровождения выступления | Уровень владения, качество исполнения и проведения мероприятия |
| • использовать клавишные и кинестетические синтезаторы; |
| • использовать программы звукозаписи и микрофоны. |
| *Выпускник получит возможность научиться:*• *использовать музыкальные редакторы, клавишные и кинетические синтезаторы для решения творческих задач.* |
| **Создание, восприятие и использование гипермедиасообщений**Выпускник научится:• организовывать сообщения в виде линейного или включающего ссылки представления для самостоятельного просмотра через браузер; | Преимущественно технология, литература, русский язык, иностранный язык, искусство.  | Уроки, самостоятельная работа при подготовке домашнего задания, докладов, презентаций | Осуществляют поиск и обработку информации, проводят презентацию результатов работы с ИКТ-поддержкой, в т.ч.создание тематического сайта | Наличие и качество продуктов деятельности, качество отбора источников информации |
| • работать с особыми видами сообщений: диаграммами (алгоритмические, концептуальные, классификационные, организационные, родства и др.), картами (географические, хронологические) и спутниковыми фотографиями, в том числе в системах глобального позиционирования; |
| • проводить деконструкцию сообщений, выделение в них структуры, элементов и фрагментов;  |
| • использовать при восприятии сообщений внутренние и внешние ссылки; |
| • формулировать вопросы к сообщению, создавать краткое описание сообщения; цитировать фрагменты сообщения; |
| • избирательно относиться к информации в окружающем информационном пространстве, отказываться от потребления ненужной информации. |
| *Выпускник получит возможность научиться*:• *проектировать дизайн сообщений в соответствии с задачами и средствами доставки;* |
| • *понимать сообщения, используя при их восприятии внутренние и внешние ссылки, различные инструменты поиска, справочные источники (включая двуязычные).* |
| **Коммуникация и социальное взаимодействие**Выпускник научится:• выступать с аудиовидеоподдержкой, включая выступление перед дистанционной аудиторией; | На всех без исключения предметах и во внеурочной деятельности | Участие в видеоконференциях, оформление электронного портфолио, дистанционное обучение, дистанционные конкурсы; участие в исследовательской и проектной деятельности в т.ч. сетевых проектах. | Взаимодействуют с участниками и организаторами сетевых проектов, дистанционных конкурсов, передают и получают домашнее задание по электронной почте | Количество участий в сетевых проектах, качество электронного портфолио, интенсивность и качество взаимодействия в информационном пространстве ОУ. |
| • участвовать в обсуждении (аудиовидеофорум, текстовый форум) с использованием возможностей Интернета; |
| • использовать возможности электронной почты для информационного обмена; |
| • вести личный дневник (блог) с использованием возможностей Интернета; |
| • осуществлять образовательное взаимодействие в информационном пространстве образовательного учреждения (получение и выполнение заданий, получение комментариев, совершенствование своей работы, формирование портфолио); |
| • соблюдать нормы информационной культуры, этики и права; с уважением относиться к частной информации и информационным правам других людей |
| *Выпускник получит возможность научиться*:• *взаимодействовать в социальных сетях, работать в группе над сообщением (вики);* |
| *участвовать в форумах в социальных образовательных сетях;* |
| • *взаимодействовать с партнёрами с использованием возможностей Интернета (игровое и театральное взаимодействие).* |
| **Поиск и организация хранения информации** Выпускник научится:• использовать различные приёмы поиска информации в Интернете, поисковые сервисы, строить запросы для поиска информации и анализировать результаты поиска; | Преимущественно история, литература, технология, информатика, внешкольная деятельность | Выполнение домашнего задания, подготовка доклада/реферата, подготовка к олимпиадам, интеллектуальным конкурсам и викторинам, написание исследовательской работы | Осуществляют поиск информации, отбирают и систематизируют информацию для написания реферата, исследовательской работы, подготовки проекта, создают личное информационное пространство | Качество продуктов деятельности, рациональность организации личного информационного пространства |
| • использовать приёмы поиска информации на персональном компьютере, в информационной среде учреждения и в образовательном пространстве; |
| • использовать различные библиотечные, в том числе электронные, каталоги для поиска необходимых книг; |
| • искать информацию в различных базах данных, создавать и заполнять базы данных, в частности использовать различные определители; |
| • формировать собственное информационное пространство: создавать системы папок и размещать в них нужные информационные источники, размещать информацию в Интернете. |
| *Выпускник получит возможность научиться*:• *создавать и заполнять различные определители;* |
| • *использовать различные приёмы поиска информации в Интернете в ходе учебной деятельности.*  |
| **Анализ информации, математическая обработка данных в исследовании**Выпускник научится:• вводить результаты измерений и другие цифровые данные для их обработки, в том числе статистической и визуализации; | Преимущественно естественные науки, обществознание, математика | Эксперименты, опыты, исследовательские экспедиции, статистический опрос, исследовательские конкурсы | Измеряют и фиксируют данные, разрабатывают модели, проводят эксперименты с помощью датчиков в зависимости от поставленных задач, представляют результаты | Интенсивность использования цифровой лаборатории в УВП, качество результатов практикумов по предметам |
| • строить математические модели;  |
| • проводить эксперименты и исследования в виртуальных лабораториях по естественным наукам, математике и информатике. |
| *Выпускник получит возможность научиться*:• *проводить естественно-научные и социальные измерения, вводить результаты измерений и других цифровых данных и обрабатывать их, в том числе статистически и с помощью визуализации;* |
| • *анализировать результаты своей деятельности и затрачиваемых ресурсов.* |
| **Моделирование, проектирование и управление**Выпускник научится:• моделировать с использованием виртуальных конструкторов; | Преимущественно естественные науки, технология, математика, информатика, обществознание | Уроки-практикумы | Создают компьютерные модели, исследуют компьютерные модели, проводят компьютерные эксперименты | Практикумы, результаты конкурсов , исследовательские работы, защита итогового проекта |
| • моделировать с использованием средств программирования; |
| • проектировать и организовывать свою индивидуальную и групповую деятельность, организовывать своё время с использованием ИКТ. |
| *Выпускник получит возможность научиться*:• *проектировать виртуальные и реальные объекты и процессы, использовать системы автоматизированного проектирования.* |

 **Основы учебно-исследовательской и проектной деятельности**

| Планируемые результаты | В рамках чего формируется (какая междисциплинарная программа, учебный предмет, внеурочная деятельность) | Через какие мероприятия формируется | Деятельность учащихся | Способ оценки достижения результата |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Выпускник научится: | На всех предметах и во внеурочной деятельности | Урок-исследование. Урок-лаборатория, урок-отчет, урок-рассказ, урок-защита исследовательских проектов, урок-экспертиза, урок- открытие, урок-путешествие и т.д., конкурсы учебно-исследовательских работ, учебный эксперимент, домашнее задание исследовательского характера, исследовательская практика. Исследовательская экспедиция, научное общество учащихся. Клуб по интересам «Исток»,предметные олимпиады | Определяют проблему и формулируют ее актуальность, формулируют гипотезу и замысел исследования, планируют ход исследования, собирают материал по теме исследования (изучение источников информации, проведение опросов, обработка результатов и т.д.),критически подходя к его содержанию, осуществляют контроль, взаимоконтроль, корректировку промежуточных результатов, оказывают поддержку друг другу, устанавливают партнерские отношения с членами группы, проводят групповые обсуждения, проводят обмен информацией. Оформляют конечный результат деятельности, представляют его широкому кругу заинтересованных лиц. | Итоговый проект, защита тематических исследовательских рефератов, исследовательских работ, материалы портфолио достижений |
| • планировать и выполнять учебное исследование и учебный проект, используя оборудование, модели, методы и приёмы, адекватные исследуемой проблеме; |
| • выбирать и использовать методы, релевантные рассматриваемой проблеме; |
| • распознавать и ставить вопросы, ответы на которые могут быть получены путём научного исследования, отбирать адекватные методы исследования, формулировать вытекающие из исследования выводы; |
| • использовать такие математические методы и приёмы, как абстракция и идеализация, доказательство, доказательство от противного, доказательство по аналогии, опровержение, контрпример, индуктивные и дедуктивные рассуждения, построение и исполнение алгоритма; | Естественные науки, математика, информатика |
| • использовать такие естественно-научные методы и приёмы, как наблюдение, постановка проблемы, выдвижение «хорошей гипотезы», эксперимент, моделирование, использование математических моделей, теоретическое обоснование, установление границ применимости модели/теории; |
| • использовать некоторые методы получения знаний, характерные для социальных и исторических наук: постановка проблемы, опросы, описание, сравнительное историческое описание, объяснение, использование статистических данных, интерпретация фактов; | История.обществознание, география |  |  |
| • ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать языковые средства, адекватные обсуждаемой проблеме; | На всех предметах и во внеурочной деятельности |
| • отличать факты от суждений, мнений и оценок, критически относиться к суждениям, мнениям, оценкам, реконструировать их основания;  |
| • видеть и комментировать связь научного знания и ценностных установок, моральных суждений при получении, распространении и применении научного знания. |
| *Выпускник получит возможность научиться:*• *самостоятельно задумывать, планировать и выполнять учебное исследование, учебный и социальный проект;* | На всех предметах и во внеурочной деятельности |
| • *использовать догадку, озарение, интуицию;* |
| • *использовать такие математические методы и приёмы, как перебор логических возможностей, математическое моделирование;* | математика, информатика |
| • *использовать такие естественно-научные методы и приёмы, как абстрагирование от привходящих факторов, проверка на совместимость с другими известными фактами;* | Естественные науки |
| • *использовать некоторые методы получения знаний, характерные для социальных и исторических наук: анкетирование, моделирование, поиск исторических образцов;* | История.обществознание, география |
| • *использовать некоторые приёмы художественного познания мира: целостное отображение мира, образность, художественный вымысел, органическое единство общего особенного (типичного) и единичного, оригинальность;* | Искусство (музыка.изобразительное искусство), литература |
| • *целенаправленно и осознанно развивать свои коммуникативные способности, осваивать новые языковые средства;* | Все предметы и внеурочная деятельность |
| • *осознавать свою ответственность за достоверность полученных знаний, за качество выполненного проекта.* |  |

**Стратегии смыслового чтения и работа с текстом**

| Планируемые результаты | В рамках чего формируется (какая междисциплинарная программа, учебный предмет, внеурочная деятельность) | Через какие мероприятия формируется | Деятельность учащихся | Способ оценки достижения результата |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Работа с текстом: поиск информации и понимание прочитанного**Выпускник научится:• ориентироваться в содержании текста и понимать его целостный смысл:— определять главную тему, общую цель или назначение текста;— выбирать из текста или придумать заголовок, соответствующий содержанию и общему смыслу текста;— формулировать тезис, выражающий общий смысл текста;— предвосхищать содержание предметного плана текста по заголовку и с опорой на предыдущий опыт;— объяснять порядок частей/инструкций, содержащихся в тексте;— сопоставлять основные текстовые и внетекстовые компоненты: обнаруживать соответствие между частью текста и его общей идеей, сформулированной вопросом, объяснять назначение карты, рисунка, пояснять части графика или таблицы и т. д.;• находить в тексте требуемую информацию (пробегать текст глазами, определять его основные элементы, сопоставлять формы выражения информации в запросе и в самом тексте, устанавливать, являются ли они тождественными или синонимическими, находить необходимую единицу информации в тексте);• решать учебно-познавательные и учебно-практические задачи, требующие полного и критического понимания текста:— определять назначение разных видов текстов;— ставить перед собой цель чтения, направляя внимание на полезную в данный момент информацию;— различать темы и подтемы специального текста;— выделять не только главную, но и избыточную информацию;— прогнозировать последовательность изложения идей текста;— сопоставлять разные точки зрения и разные источники информации по заданной теме;— выполнять смысловое свёртывание выделенных фактов и мыслей;— формировать на основе текста систему аргументов (доводов) для обоснования определённой позиции;— понимать душевное состояние персонажей текста, сопереживать им.*Выпускник получит возможность научиться*:• *анализировать изменения своего эмоционального состояния в процессе чтения, получения и переработки полученной информации и её осмысления.* | Все без исключения предметы, внеурочная и внешкольная деятельность | Все типы уроков, внеурочные занятия преимущественно общеинтеллектуального и духовно-нравственного направления развития личности | Деятельность обучающихся по овладению навыками смыслового чтения и работы с текстом осуществляется с использованием приемов и стратегий технологии РКМЧП: систематизируют информацию до ее изучения, сопоставляя новое и уже известное, задают вопросы, на которые хотели бы получить ответ (составляют список известной информации, рассказ-предположение по ключевым словам, составляют кластеры, выбирают верные и неверные утверждения, перепутанные логические цепочки, ведут записи, маркируют текст по ходу чтения, ищут ответы на поставленные вопросы, участвуют в устных и письменных круглых столах, дискуссиях, пишут творческие работы, проводят исследования по отдельным темам.  | Итоговая аттестация, защита итогового проекта, промежуточные и тематические контрольные работы |
| **Работа с текстом: оценка информации**Выпускник научится:• откликаться на содержание текста:— связывать информацию, обнаруженную в тексте, со знаниями из других источников;— оценивать утверждения, сделанные в тексте, исходя из своих представлений о мире;— находить доводы в защиту своей точки зрения;• откликаться на форму текста: оценивать не только содержание текста, но и его форму, а в целом — мастерство его исполнения;• на основе имеющихся знаний, жизненного опыта подвергать сомнению достоверность имеющейся информации, обнаруживать недостоверность получаемой информации, пробелы в информации и находить пути восполнения этих пробелов;• в процессе работы с одним или несколькими источниками выявлять содержащуюся в них противоречивую, конфликтную информацию;• использовать полученный опыт восприятия информационных объектов для обогащения чувственного опыта, высказывать оценочные суждения и свою точку зрения о полученном сообщении (прочитанном тексте).*Выпускник получит возможность научиться*:• *критически относиться к рекламной информации;*• *находить способы проверки противоречивой информации;*• *определять достоверную информацию в случае наличия противоречивой или конфликтной ситуации.* | Все без исключения предметы, внеурочная и внешкольная деятельность | Все типы уроков, внеурочные занятия преимущественно общеинтеллектуального и духовно-нравственного направления развития личности | Анализируют, перерабатывают, интерпретируют изученную информацию в индивидуальной, парной и групповой работе, подбирают аргументы для защиты своей точки зрения, участвуют в дискуссии. | Итоговая аттестация, защита итогового проекта, промежуточные и тематические контрольные работы |
| **Работа с текстом: преобразование и интерпретация информации**Выпускник научится:• структурировать текст, используя нумерацию страниц, списки, ссылки, оглавление; проводить проверку правописания; использовать в тексте таблицы, изображения;• преобразовывать текст, используя новые формы представления информации: формулы, графики**,** диаграммы, таблицы (в том числе динамические, электронные, в частности в практических задачах), переходить от одного представления данных к другому;• интерпретировать текст:— сравнивать и противопоставлять заключённую в тексте информацию разного характера;— обнаруживать в тексте доводы в подтверждение выдвинутых тезисов;— делать выводы из сформулированных посылок;— выводить заключение о намерении автора или главной мысли текста.*Выпускник получит возможность научиться:**• выявлять имплицитную информацию текста на основе сопоставления иллюстративного материала с информацией текста, анализа подтекста (использованных языковых средств и структуры текста).* | Все без исключения предметы, внеурочная и внешкольная деятельность | Все типы уроков, внеурочные занятия преимущественно общеинтеллектуального и духовно-нравственного направления развития личности | Систематизируют информацию до ее изучения, сопоставляя новое и уже известное, задают вопросы, на которые хотели бы получить ответ (составляют список известной информации, рассказ-предположение по ключевым словам, составляют кластеры, выбирают верные и неверные утверждения, перепутанные логические цепочки, ведут записи, маркируют текст по ходу чтения, ищут ответы на поставленные вопросы, участвуют в устных и письменных круглых столах, дискуссиях, пишут творческие работы, проводят исследования по отдельным темам. Анализируют, перерабатывают, интерпретируют изученную информацию в индивидуальной, парной и групповой работе. Используют для преобразования информации технические средства. | Итоговая аттестация, защита итогового проекта, промежуточные и тематические контрольные работы |

**1.2.5. Предметные результаты освоения основной образовательной программы основного общего образования.**

|  |  |
| --- | --- |
| Выпускник научится | Выпускник получит возможность научиться |
| **1.2.5.1. Р У С С К И Й Я З Ы К** |
| *Речь и речевое общение* |
| • использовать различные виды монолога (повествование, описание, рассуждение; сочетание разных видов монолога) в различных ситуациях общения;• использовать различные виды диалога в ситуациях формального и неформального, межличностного и межкультурного общения;• соблюдать нормы речевого поведения в типичных ситуациях общения;• оценивать образцы устной монологической и диалогической речи с точки зрения соответствия ситуации речевого общения, достижения коммуникативных целей речевого взаимодействия, уместности использованных языковых средств;• предупреждать коммуникативные неудачи в процессе речевого общения. | • *выступать перед аудиторией с небольшим докладом; публично представлять проект, реферат; публично защищать свою позицию;*• *участвовать в коллективном обсуждении проблем, аргументировать собственную позицию, доказывать её, убеждать;*• *понимать основные причины коммуникативных неудач и объяснять их.* |
| *Речевая деятельность (аудирование)* |
| • различным видам аудирования (с полным пониманием аудиотекста, с пониманием основного содержания, с выборочным извлечением информации); передавать содержание аудиотекста в соответствии с заданной коммуникативной задачей в устной форме;• понимать и формулировать в устной форме тему, коммуникативную задачу, основную мысль, логику изложения учебно-научного, публицистического, официально-делового, художественного аудиотекстов, распознавать в них основную и дополнительную информацию, комментировать её в устной форме;• передавать содержание учебно-научного, публицистического, официально-делового, художественного аудиотекстов в форме плана, тезисов, ученического изложения (подробного, выборочного, сжатого). | • *понимать явную и скрытую (подтекстовую) информацию публицистического текста (в том числе в СМИ), анализировать и комментировать её в устной форме.* |
| *Речевая деятельность (чтение)* |
| • понимать содержание прочитанных учебно-научных, публицистических (информационных и аналитических, художественно-публицистического жанров), художественных текстов и воспроизводить их в устной форме в соответствии с ситуацией общения, а также в форме ученического изложения (подробного, выборочного, сжатого), в форме плана, тезисов (в устной и письменной форме);• использовать практические умения ознакомительного, изучающего, просмотрового способов (видов) чтения в соответствии с поставленной коммуникативной задачей;• передавать схематически представленную информацию в виде связного текста;• использовать приёмы работы с учебной книгой, справочниками и другими информационными источниками, включая СМИ и ресурсы Интернета;• отбирать и систематизировать материал на определённую тему, анализировать отобранную информацию и интерпретировать её в соответствии с поставленной коммуникативной задачей. | • *понимать, анализировать, оценивать явную и скрытую (подтекстовую) информацию в прочитанных текстах разной функционально-стилевой и жанровой принадлежности;*• *извлекать информацию по заданной проблеме (включая противоположные точки зрения на её решение) из различных источников (учебно-научных текстов, текстов СМИ, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях, официально-деловых текстов), высказывать собственную точку зрения на решение проблемы.* |
| *Речевая деятельность (говорение)* |
| • создавать устные монологические и диалогические высказывания (в том числе оценочного характера) на актуальные социально-культурные, нравственно-этические, бытовые, учебные темы (в том числе лингвистические, а также темы, связанные с содержанием других изучаемых учебных предметов) разной коммуникативной направленности в соответствии с целями и ситуацией общения (сообщение, небольшой доклад в ситуации учебно-научного общения, бытовой рассказ о событии, история, участие в беседе, споре);• обсуждать и чётко формулировать цели, план совместной групповой учебной деятельности, распределение частей работы;• извлекать из различных источников, систематизировать и анализировать материал на определённую тему и передавать его в устной форме с учётом заданных условий общения;• соблюдать в практике устного речевого общения основные орфоэпические, лексические, грамматические нормы современного русского литературного языка; стилистически корректно использовать лексику и фразеологию, правила речевого этикета. | • *создавать устные монологические и диалогические высказывания различных типов и жанров в учебно-научной (на материале изучаемых учебных дисциплин), социально-культурной и деловой сферах общения;*• *выступать перед аудиторией с докладом; публично защищать проект, реферат;*• *участвовать в дискуссии на учебно-научные темы, соблюдая нормы учебно-научного общения;*• *анализироватьи оценивать речевые высказывания с точки зрения их успешности в достижении прогнозируемого результата.* |
| *Речевая деятельность (письмо)* |
| • создавать письменные монологические высказывания разной коммуникативной направленности с учётом целей и ситуации общения (ученическое сочинение на социально-культурные, нравственно-этические, бытовые и учебные темы, рассказ о событии, тезисы, неофициальное письмо, отзыв, расписка, доверенность, заявление);• излагать содержание прослушанного или прочитанного текста (подробно, сжато, выборочно) в форме ученического изложения, а также тезисов, плана;• соблюдать в практике письма основные лексические, грамматические, орфографические и пунктуационные нормы современного русского литературного языка; стилистически корректно использовать лексику и фразеологию. | • *писать рецензии, рефераты;*• *составлять аннотации, тезисы выступления, конспекты;*• *писать резюме, деловые письма, объявленияс учётом внеязыковых требований, предъявляемых к ним, и в соответствии со спецификой употребления языковых средств.* |
| *Текст* |
| • анализировать и характеризовать тексты различных типов речи, стилей, жанров с точки зрения смыслового содержания и структуры, а также требований, предъявляемых к тексту как речевому произведению;• осуществлять информационную переработку текста, передавая его содержание в виде плана (простого, сложного), тезисов, схемы, таблицы и т. п.;• создавать и редактировать собственные тексты различных типов речи, стилей, жанров с учётом требований к построению связного текста. | • *создавать в устной и письменной форме учебно-научные тексты (аннотация, рецензия, реферат, тезисы, конспект, участие в беседе, дискуссии), официально-деловые тексты (резюме, деловое письмо, объявление) с учётом внеязыковых требований, предъявляемых к ним, и в соответствии со спецификой употребления в них языковых средств.* |
| *Функциональные разновидности языка* |
| • владеть практическими умениями различать тексты разговорного характера, научные, публицистические, официально-деловые, тексты художественной литературы (экстралингвистические особенности, лингвистические особенности на уровне употребления лексических средств, типичных синтаксических конструкций);• различать и анализировать тексты разных жанров научного (учебно-научного), публицистического, официально-делового стилей, разговорной речи (отзыв, сообщение, доклад как жанры научного стиля; выступление, статья, интервью, очерк как жанры публицистического стиля; расписка, доверенность, заявление как жанры официально-делового стиля; рассказ, беседа, спор как жанры разговорной речи);• создавать устные и письменные высказывания разных стилей, жанров и типов речи (отзыв, сообщение, доклад как жанры научного стиля; выступление, интервью, репортаж как жанры публицистического стиля; расписка, доверенность, заявление как жанры официально-делового стиля; рассказ, беседа, спор как жанры разговорной речи; тексты повествовательного характера, рассуждение, описание; тексты, сочетающие разные функционально-смысловые типы речи);• оценивать чужие и собственные речевые высказывания разной функциональной направленности с точки зрения соответствия их коммуникативным требованиям и языковой правильности;• исправлять речевые недостатки, редактировать текст;• выступать перед аудиторией сверстников с небольшими информационными сообщениями, сообщением и небольшим докладом на учебно-научную тему. | • *различать и анализировать тексты разговорного характера, научные, публицистические, официально-деловые, тексты художественной литературысточки зрения специфики использования в них лексических, морфологических, синтаксических средств;*• *создавать тексты различных функциональных стилей и жанров (аннотация, рецензия, реферат, тезисы, конспект как жанры учебно-научного стиля), участвовать в дискуссиях на учебно-научные темы; составлять резюме, деловое письмо, объявление в официально-деловом стиле; готовить выступление, информационную заметку, сочинение-рассуждение в публицистическом стиле; принимать участие в беседах, разговорах, спорах в бытовой сфере общения, соблюдая нормы речевого поведения; создавать бытовые рассказы, истории, писать дружеские письма с учётом внеязыковых требований, предъявляемых к ним, и в соответствии со спецификой употребления языковых средств;*• *анализировать образцы публичной речи с точки зрения её композиции, аргументации, языкового оформления, достижения поставленных коммуникативных задач;*• *выступать перед аудиторией сверстников с небольшой протокольно-этикетной, развлекательной, убеждающей речью.* |
| *Общие сведения о языке* |
| • характеризовать основные социальные функции русского языка в России и мире, место русского языка среди славянских языков, роль старославянского (церковнославянского) языка в развитии русского языка;• определять различия между литературным языком и диалектами, просторечием, профессиональными разновидностями языка, жаргоном и характеризовать эти различия;*•*оценивать использование основных изобразительных средств языка. | • *характеризовать вклад выдающихся лингвистов в развитие русистики.* |
| *Фонетика и орфоэпия. Графика.* |
| • проводить фонетический анализ слова;• соблюдать основные орфоэпические правила современного русского литературного языка;• извлекать необходимую информацию из орфоэпических словарей и справочников; использовать её в различных видах деятельности. | • *опознавать основные выразительные средства фонетики (звукопись);*• *выразительно читать прозаические и поэтические тексты;*• *извлекать необходимую информацию из мультимедийных орфоэпических словарей и справочников; использовать её в различных видах деятельности.* |
| *Морфемика и словообразование* |
| • делить слова на морфемы на основе смыслового, грамматического и словообразовательного анализа слова;• различать изученные способы словообразования;• анализировать и самостоятельно составлять словообразовательные пары и словообразовательные цепочки слов;• применять знания и умения по морфемике и словообразованию в практике правописания, а также при проведении грамматического и лексического анализа слов. | • *характеризовать словообразовательные цепочки и словообразователь-ные гнёзда, устанавливая смысловую и структурную связь однокоренных слов;*• *опознавать основные выразительные средства словообразования в художественной речи и оценивать их;*• *извлекать необходимую информациюиз морфемных, словообразовательных и этимологических словарей и справочников, в том числе мультимедийных;*• *использовать этимологическую справку для объяснения правописания и лексического значения слова.* |
| *Лексика и фразеология* |
| • проводить лексический анализ слова, характеризуя лексическое значение, принадлежность слова к группе однозначных или многозначных слов, указывая прямое и переносное значение слова, принадлежность слова к активной или пассивной лексике, а также указывая сферу употребления и стилистическую окраску слова;• группировать слова по тематическим группам;• подбирать к словам синонимы, антонимы;• опознавать фразеологические обороты;• соблюдать лексические нормы в устных и письменных высказываниях;• использовать лексическую синонимию как средство исправления неоправданного повтора в речи и как средство связи предложений в тексте;• опознавать основные виды тропов, построенных на переносном значении слова (метафора, эпитет, олицетворение);• пользоваться различными видами лексических словарей (толковым словарём, словарём синонимов, антонимов, фразеологическим словарём и др.) и использовать полученную информацию в различных видах деятельности. | • *объяснять общие принципы классификации словарного состава русского языка;*• *аргументировать различие лексического и грамматического значений слова;*• *опознавать омонимы разных видов;*• *оценивать собственную и чужую речь с точки зрения точного, уместного и выразительного словоупотребления;*• *опознавать основные выразительные средства лексики и фразеологии в публицистической и художественной речи и оценивать их; объяснять особенности употребления лексических средств в текстах научного и официально-делового стилей речи;*• *извлекать необходимую информациюиз лексических словарей разного типа (толкового словаря, словарей синонимов, антонимов, устаревших слов, иностранных слов, фразеологического словаря и др.)и справочников, в том числе мультимедийных; использовать эту информацию в различных видах деятельности.* |
| *Морфология* |
| Выпускник научится:*•*опознавать самостоятельные (знаменательные) части речи и их формы, служебные части речи;*•*анализировать слово с точки зрения его принадлежности к той или иной части речи;*•*употреблять формы слов различных частей речи в соответствии с нормами современного русского литературного языка;*•*применять морфологические знания и умения в практике правописания, в различных видах анализа;*•*распознавать явления грамматической омонимии, существенные для решения орфографических и пунктуационных задач. | *Выпускник получит возможность научиться:**• анализировать синонимические средства морфологии;**• различать грамматические омонимы;**• опознавать основные выразительные средства морфологии в публицистической и художественной речи и оценивать их; объяснять особенности употребления морфологических средств в текстах научного и официально-делового стилей речи;**• извлекать необходимую информациюиз словарей грамматических трудностей, в том числе мультимедийных; использовать эту информацию в различных видах деятельности.* |
| *Синтаксис* |
| Выпускник научится:• опознавать основные единицы синтаксиса (словосочетание, предложение) и их виды;• анализировать различные виды словосочетаний и предложений с точки зрения структурной и смысловой организации, функциональной предназначенности;• употреблять синтаксические единицы в соответствии с нормами современного русского литературного языка;• использовать разнообразные синонимические синтаксические конструкции в собственной речевой практике;*•*применять синтаксические знания и умения в практике правописания, в различных видах анализа. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *анализировать синонимические средства синтаксиса;*• *опознавать основные выразительные средства синтаксиса в публицистической и художественной речи и оценивать их; объяснять особенности употребления синтаксических конструкций в текстах научного и официально-делового стилей речи;*• *анализировать особенности употребления синтаксических конструкций с точки зрения их функционально-стилистических качеств, требований выразительности речи.* |
| *Правописание: орфография и пунктуация* |
| Выпускник научится:• соблюдать орфографические и пунктуационные нормы в процессе письма (в объёме содержания курса);• объяснять выбор написания в устной форме (рассуждение) и письменной форме (с помощью графических символов);• обнаруживать и исправлять орфографические и пунктуационные ошибки;• извлекать необходимую информацию из орфографических словарей и справочников; использовать её в процессе письма. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *демонстрировать роль орфографии и пунктуации в передаче смысловой стороны речи;*• *извлекать необходимую информацию из мультимедийных орфографических словарей и справочников по правописанию; использовать эту информацию в процессе письма.* |
| *Язык и культура* |
| Выпускник научится:*•*выявлять единицы языка с национально-культурным компонентом значения в произведениях устного народного творчества, в художественной литературе и исторических текстах;• приводить примеры, которые доказывают, что изучение языка позволяет лучше узнать историю и культуру страны;• уместно использовать правила русского речевого этикета в учебной деятельности и повседневной жизни. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *характеризовать на отдельных примерах взаимосвязь языка, культуры и истории народа — носителя языка;*• *анализировать и сравнивать русский речевой этикет с речевым этикетом отдельных народов России и мира.* |
| **1.2.5.2. Л И Т Е Р А Т У Р А** |
| *Устное народное творчество* |
| Выпускник научится:• осознанно воспринимать и понимать фольклорный текст; различать фольклорные и литературные произведения, обращаться к пословицам, поговоркам, фольклорным образам, традиционным фольклорным приёмам в различных ситуациях речевого общения, сопоставлять фольклорную сказку и её интерпретацию средствами других искусств (иллюстрация, мультипликация, художественный фильм);• выделять нравственную проблематику фольклорных текстов как основу для развития представлений о нравственном идеале своего и русского народов, формирования представлений о русском национальном характере;• видеть черты русского национального характера в героях русских сказок и былин, видеть черты национального характера своего народа в героях народных сказок и былин;• учитывая жанрово-родовые признаки произведений устного народного творчества, выбирать фольклорные произведения для самостоятельного чтения;• целенаправленно использовать малые фольклорные жанры в своих устных и письменных высказываниях;• определять с помощью пословицы жизненную/вымышленную ситуацию;• выразительно читать сказки и былины, соблюдая соответствующий интонационный рисунок устного рассказывания;• пересказывать сказки, чётко выделяя сюжетные линии, не пропуская значимых композиционных элементов, используя в своей речи характерные для народных сказок художественные приёмы;• выявлять в сказках характерные художественные приёмы и на этой основе определять жанровую разновидность сказки, отличать литературную сказку от фольклорной;*•*видеть необычное в обычном, устанавливать неочевидные связи между предметами, явлениями, действиями, отгадывая или сочиняя загадку. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *сравнивая сказки, принадлежащие разным народам, видеть в них воплощение нравственного идеала конкретного народа (находить общее и различное с идеалом русского и своего народов);*• *рассказывать о самостоятельно прочитанной сказке, былине, обосновывая свой выбор;**• сочинять сказку (в том числе и по пословице), былину и/или придумывать сюжетные линии*;• *сравнивая произведения героического эпоса разных народов (былину и сагу, былину и сказание), определять черты национального характера;*• *выбирать произведения устного народного творчества разных народов для самостоятельного чтения, руководствуясь конкретными целевыми установками;*• *устанавливать связи между фольклорными произведениями разных народов на уровне тематики, проблематики, образов (по принципу сходства и различия).* |
| *Древнерусская литература. Русская литература XVIII в. Русская литература XIX—XX вв. Литература народов России. Зарубежная литература* |
| Выпускник научится:• осознанно воспринимать художественное произведение в единстве формы и содержания; адекватно понимать художественный текст и давать его смысловой анализ; интерпретировать прочитанное, устанавливать поле читательских ассоциаций, отбирать произведения для чтения;• воспринимать художественный текст как произведение искусства, послание автора читателю, современнику и потомку;• определять для себя актуальную и перспективную цели чтения художественной литературы; выбирать произведения для самостоятельного чтения;• выявлять и интерпретировать авторскую позицию, определяя своё к ней отношение, и на этой основе формировать собственные ценностные ориентации;• определять актуальность произведений для читателей разных поколений и вступать в диалог с другими читателями;• анализировать и истолковывать произведения разной жанровой природы, аргументированно формулируя своё отношение к прочитанному;• создавать собственный текст аналитического и интерпретирующего характера в различных форматах;• сопоставлять произведение словесного искусства и его воплощение в других искусствах;• работать с разными источниками информации и владеть основными способами её обработки и презентации. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *выбирать путь анализа произведения, адекватный жанрово-родовой природе художественного текста;*• *дифференцировать элементы поэтики художественного текста, видеть их художественную и смысловую функцию;*• *сопоставлять «чужие» тексты интерпретирующего характера, аргументированно оценивать их;*• *оценивать интерпретацию художественного текста, созданную средствами других искусств;*• *создавать собственную интерпретацию изученного текста средствами других искусств;*• *сопоставлять произведения русской и мировой литературы самостоятельно (или под руководством учителя), определяя линии сопоставления, выбирая аспект для сопоставительного анализа;*• *вести самостоятельную проектно-исследовательскую деятельность и оформлять её результаты в разных форматах (работа исследовательского характера, реферат, проект).* |
| **1.2.5.3. И Н О С Т Р А Н Н Ы Й Я З Ы К (Н Е М Е Ц К И Й)** |
| КОММУНИКАТИВНЫЕ УМЕНИЯ |
| *Говорение. Диалогическая речь.* |
| Выпускник научится вести комбинированный диалог в стандартных ситуациях неофициального общения, соблюдая нормы речевого этикета, принятые в стране изучаемого языка.  | *Выпускник получит возможность научиться брать и давать интервью.* |
| *Говорение. Монологическая речь.* |
| Выпускник научится:• рассказывать о себе, своей семье, друзьях, школе, своих интересах, планах на будущее; о своём городе/селе, своей стране и странах изучаемого языка с опорой на зрительную наглядность и/или вербальные опоры (ключевые слова, план, вопросы);• описывать события с опорой на зрительную наглядность и/или вербальные опоры (ключевые слова, план, вопросы);• давать краткую характеристику реальных людей и литературных персонажей; • передавать основное содержание прочитанного текста с опорой или без опоры на текст/ключевые слова/план/вопросы. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *делать сообщение на заданную тему на основе прочитанного;*• *комментировать факты из прочитанного/прослушанного текста, аргументировать своё отношение к прочитанному/прослушанному;*• *кратко высказываться без предварительной подготовки на заданную тему в соответствии с предложенной ситуацией общения;*• *кратко излагать результаты выполненной проектной работы.* |
| *Аудирование* |
| Выпускник научится:• воспринимать на слух и понимать основное содержание несложных аутентичных текстов, содержащих некоторое количество неизученных языковых явлений;• воспринимать на слух и понимать значимую/нужную/запрашиваемую информацию в аутентичных текстах, содержащих как изученные языковые явления, так и некоторое количество неизученных языковых явлений.  | *Выпускник получит возможность научиться:*• *выделять основную мысль в воспринимаемом на слух тексте;*• *отделять в тексте, воспринимаемом на слух, главные факты от второстепенных;*• *использовать контекстуальную или языковую догадку при восприятии на слух текстов, содержащих незнакомые слова;*• *игнорировать незнакомые языковые явления, несущественные для понимания основного содержания воспринимаемого на слух текста.* |
| *Чтение* |
| Выпускник научится:• читать и понимать основное содержание несложных аутентичных текстов, содержащих некоторое количество неизученных языковых явлений;• читать и выборочно понимать значимую/нужную/запрашиваемую информацию в несложных аутентичных текстах, содержащих некоторое количество неизученных языковых явлений. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *читать и полностью понимать несложные аутентичные тексты, построенные в основном на изученном языковом материале;*• *догадываться о значении незнакомых слов по сходству с русским/родным языком, по словообразовательным элементам, по контексту;*• *игнорировать в процессе чтения незнакомые слова, не мешающие понимать основное содержание текста;*• *пользоваться сносками и лингвострановедческим справочником.* |
| *Письменная речь* |
| Выпускник научится:• заполнять анкеты и формуляры в соответствии с нормами, принятыми в стране изучаемого языка;• писать личное письмо в ответ на письмо-стимул с употреблением формул речевого этикета, принятых в стране изучаемого языка. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *делать краткие выписки из текста с целью их использования в собственных устных высказываниях;* • *составлять план/тезисы устного или письменного сообщения;*• *кратко излагать в письменном виде результаты своей проектной деятельности;*• *писать небольшие письменные высказывания с опорой на образец.*  |
| Я З Ы К О В А Я К О М П Е Т Е Н Т Н О С Т Ь (В Л А Д Е Н И Е Я З Ы К О В Ы М И С Р Е Д С Т В А М И) |
| *Фонетическая сторона речи* |
| Выпускник научится:• различать на слух и адекватно, без фонематических ошибок, ведущих к сбою коммуникации, произносить все звуки английского языка;• соблюдать правильное ударение в изученных словах;• различать коммуникативные типы предложения по интонации;• адекватно, без ошибок, ведущих к сбою коммуникации, произносить фразы с точки зрения их ритмико-интонационных особенностей, в том числе соблюдая правило отсутствия фразового ударения на служебных словах. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *выражать модальные значения, чувства и эмоции с помощью интонации;* |
| *Орфография* |
| Выпускник научится правильно писать изученные слова. | *Выпускник получит возможность научиться сравнивать и анализировать буквосочетания немецкого языка и их транскрипцию.* |
| *Лексическая сторона речи* |
|  | *Выпускник получит возможность научиться:*• *употреблять в речи в нескольких значениях многозначные слова, изученные в пределах тематики основной школы;* • *находить различия между явлениями синонимии и антонимии;*• *распознавать принадлежность слов к частям речи по определённым признакам (артиклям и др.);*• *использовать языковую догадку в процессе чтения и аудирования (догадываться о значении незнакомых слов по контексту и по словообразовательным элементам).* |
| *Грамматическая сторона речи* |
| Выпускник научится:* распознавать и употреблять в речи:

- нераспространенные и распространенные предложения;-безличные предложения (Esistwarm.EsistSommer.)-предложения с глаголами legen, stellen,hängen, требующими после себя дополнения в Akkusativ и обстоятельство места при ответе на вопрос Wohin? - Предложения с глаголами beginnen, raten,vorhaben и др., требующими после себя Infinitiv с zu.-побудительные предложения типа: Lesenwir! Wollenwirlesen!-все типы вопросительных предложений- предложения с неопределенно-личным предложением man- предложения с инфинитивной группой um…zu-сложносочиненные предложения с союзами denn, darum,deshalb- сложноподчиненные предложения с союзами dass, ob и.др.- сложноподчиненные предложения причины с союзами weil,da- сложноподчиненные предложения с условным союзом wenn- сложноподчиненные предложения с придаточными времени с союзами wenn,als,nach,-сложноподчиненные предложения с придаточными определительными ( с относительными местоимениями die,deren, dessen-сложноподчиненные предложения с придаточными цели с союзом damit- структуру предложения по формальным признакам ( по наличию инфинитивных оборотов um…zu+ Infinitiv, statt…zu + Infinitiv,ohne… zu+ Infinitiv-слабые и сильные глаголы со вспомогательным глаголом haben в Perfekt.Сильные глаголы со вспомогательным глаголом sein в Perfekt (kommen ,fahren, gehen)-Präteritum слабых и сильных глаголов, а также вспомогательных и модальных глаголов-глаголы с отделяемыми и неотделяемыми приставками в Präsens, Perfekt, Präteritum, Futur-временные формы в Passiv-местоименные наречия (worüber, darüber,womit,damit)-возвратные глаголы в основных временных формах Präsens, Perfekt,Präteritum- определенный, неопределенный и и нулевой артикль, склонение существительных нарицательных; склонение прилагательных и наречий; предлогов, имеющих двойное управление, предлогов, требующих Dativ, предлогов, требующих Akkusativ-местоимения личные, притяжательные, неопределенные- омонимичные явления: предлоги и союзы(zu,als,wenn )- Plusquamperfekt и употребление его в речи при согласовании времен- количественные числительные свыше 100 и порядковые числительные свыше 30. |  |
| **1.2.5.4.И С Т О Р И Я Р О С С И И . В С Е О Б Щ А Я И С Т О Р И Я.** |
| *История древнего мира* |
| Выпускник научится:• определять место исторических событий во времени, объяснять смысл основных хронологических понятий, терминов (тысячелетие, век, до н. э., н. э.);• использовать историческую карту как источник информации о расселении человеческих общностей в эпохи первобытности и Древнего мира, расположении древних цивилизаций и государств, местах важнейших событий;• проводить поиск информации в отрывках исторических текстов, материальных памятниках Древнего мира;• описывать условия существования, основные занятия, образ жизни людей в древности, памятники древней культуры; рассказывать о событиях древней истории;• раскрывать характерные, существенные черты: а) форм государственного устройства древних обществ (с использованием понятий «деспотия», «полис», «республика», «закон», «империя», «метрополия», «колония» и др.); б) положения основных групп населения в древневосточных и античных обществах (правители и подданные, свободные и рабы); в) религиозных верований людей в древности;• объяснять,в чём заключались назначение и художественные достоинства памятников древней культуры: архитектурных сооружений, предметов быта, произведений искусства;• давать оценку наиболее значительным событиям и личностям древней истории. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *давать характеристику общественного строя древних государств;*• *сопоставлять свидетельства различных исторических источников, выявляя в них общее и различия;*• *видеть проявления влияния античного искусства в окружающей среде;*• *высказывать суждения о значении и месте исторического и культурного наследия древних обществ в мировой истории.* |
| *История Средних веков* |
| Выпускник научится:• локализовать во времени общие рамки и события Средневековья, этапы становления и развития Русского государства; соотносить хронологию истории Руси и всеобщей истории;• использовать историческую карту как источник информации о территории, об экономических и культурных центрах Руси и других государств в Средние века, о направлениях крупнейших передвижений людей — походов, завоеваний, колонизаций и др.;• проводить поиск информации в исторических текстах, материальных исторических памятниках Средневековья;• составлять описание образа жизни различных групп населения в средневековых обществах на Руси и в других странах, памятников материальной и художественной культуры; рассказывать о значительных событиях средневековой истории;• раскрывать характерные, существенные черты: а) экономических и социальных отношений и политического строя на Руси и в других государствах; б) ценностей, господствовавших в средневековых обществах, религиозных воззрений, представлений средневекового человека о мире;• объяснять причины и следствия ключевых событий отечественной и всеобщей истории Средних веков;• сопоставлять развитие Руси и других стран в период Средневековья, показывать общие черты и особенности (в связи с понятиями «политическая раздробленность», «централизованное государство» и др.);• давать оценку событиям и личностям отечественной и всеобщей истории Средних веков. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *давать сопоставительную характеристику политического устройства государств Средневековья (Русь, Запад, Восток);*• *сравнивать свидетельства различных исторических источников, выявляя в них общее и различия;*• *составлять на основе информации учебника и дополнительной литературы описания памятников средневековой культуры Руси и других стран, объяснять, в чём заключаются их художественные достоинства и значение.* |
| *История Нового времени* |
| Выпускник научится:• локализовать во времени хронологические рамки и рубежные события Нового времени как исторической эпохи, основные этапы отечественной и всеобщей истории Нового времени; соотносить хронологию истории России и всеобщей истории в Новое время;• использовать историческую карту как источник информации о границах России и других государств в Новое время, об основных процессах социально-экономического развития, о местах важнейших событий, направлениях значительных передвижений — походов, завоеваний, колонизации и др.;• анализировать информацию различных источников по отечественной и всеобщей истории Нового времени; • составлять описание положения и образа жизни основных социальных групп в России и других странах в Новое время, памятников материальной и художественной культуры; рассказывать о значительных событиях и личностях отечественной и всеобщей истории Нового времени;• систематизировать исторический материал, содержащийся в учебной и дополнительной литературе по отечественной и всеобщей истории Нового времени;• раскрывать характерные, существенные черты: а) экономического и социального развития России и других стран в Новое время; б) эволюции политического строя (включая понятия «монархия», «самодержавие», «абсолютизм» и др.); в) развития общественного движения («консерватизм», «либерализм», «социализм»); г) представлений о мире и общественных ценностях; д) художественной культуры Нового времени;• объяснятьпричины и следствия ключевых событий и процессов отечественной и всеобщей истории Нового времени (социальных движений, реформ и революций, взаимодействий между народами и др.);• сопоставлятьразвитие России и других стран в Новое время, сравнивать исторические ситуации и события;• давать оценку событиям и личностям отечественной и всеобщей истории Нового времени. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *используя историческую карту, характеризовать социально-экономическое и политическое развитие России, других государств в Новое время;*• *использовать элементы источниковедческого анализа при работе с историческими материалами (определение принадлежности и достоверности источника, позиций автора и др.);*• *сравнивать развитие России и других стран в Новое время, объяснять, в чём заключались общие черты и особенности;* • *применять знания по истории России и своего края в Новое время при составлении описаний исторических и культурных памятников своего города, края и т. д.* |
| *Новейшая история* |
| Выпускник научится:• локализовать во времени хронологические рамки и рубежные события новейшей эпохи, характеризовать основные этапы отечественной и всеобщей истории ХХ — начала XXI в.; соотносить хронологию истории России и всеобщей истории в Новейшее время;• использовать историческую карту как источник информации о территории России (СССР) и других государств в ХХ — начале XXI в., значительных социально-экономических процессах и изменениях на политической карте мира в новейшую эпоху, местах крупнейших событий и др.;• анализировать информацию из исторических источников − текстов, материальных и художественных памятников новейшей эпохи;• представлять в различных формах описания, рассказа: а) условия и образ жизни людей различного социального положения в России и других странах в ХХ — начале XXI в.; б) ключевые события эпохи и их участников; в) памятники материальной и художественной культуры новейшей эпохи;• систематизироватьисторический материал, содержащийся в учебной и дополнительной литературе;• раскрывать характерные, существенные черты экономического и социального развития России и других стран, политических режимов, международных отношений, развития культуры в ХХ — начале XXI в.;• объяснять причины и следствия наиболее значительных событий новейшей эпохи в России и других странах (реформы и революции, войны, образование новых государств и др.);• сопоставлять социально-экономическое и политическое развитие отдельных стран в новейшую эпоху (опыт модернизации, реформы и революции и др.), сравнивать исторические ситуации и события;• давать оценку событиям и личностям отечественной и всеобщей истории ХХ — начала XXI в. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *используя историческую карту, характеризовать социально-экономическое и политическое развитие России, других государств в ХХ — начале XXI в.;*• *применять элементы источниковедческого анализа при работе с историческими материалами (определение принадлежности и достоверности источника, позиций автора и др.);*• *осуществлять поиск исторической информации в учебной и дополнительной литературе, электронных материалах, систематизировать и представлять её в виде рефератов, презентаций и др.;*• *проводить работу по поиску и оформлению материалов истории своей семьи, города, края в ХХ — начале XXI в.* |
| **1.2.5.5.О Б Щ Е С Т В О З Н А Н И Е** |
| *Человек в социальном измерении* |
| Выпускник научится:• использовать знанияо биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы, характеризовать основные этапы социализации, факторы становления личности;• характеризовать основные слагаемые здорового образа жизни; осознанно выбирать верные критерии для оценки безопасных условий жизни; на примерах показывать опасность пагубных привычек, угрожающих здоровью;• сравнивать и сопоставлять на основе характеристики основных возрастных периодов жизни человека возможности и ограничения каждого возрастного периода;• выделять в модельных и реальных ситуациях сущностные характеристики и основные виды деятельности людей, объяснять роль мотивов в деятельности человека;• характеризовать собственный социальный статус и социальные роли; объяснять и конкретизировать примерами смысл понятия «гражданство»;• описывать гендер как социальный пол; приводить примеры гендерных ролей, а также различий в поведении мальчиков и девочек;• давать на основе полученных знаний нравственные оценки собственным поступкам и отношению к проблемам людей с ограниченными возможностями, своему отношению к людям старшего и младшего возраста, а также к сверстникам;• демонстрировать понимание особенностей и практическое владение способами коммуникативной, практической деятельности, используемыми в процессе познания человека и общества. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *формировать положительное отношение к необходимости соблюдать здоровый образ жизни; корректировать собственное поведение в соответствии с требованиями безопасности жизнедеятельности;*• *использовать элементы причинно-следственного анализа при характеристике социальных параметров личности;*• *описывать реальные связи и зависимости между воспитанием и социализацией личности.* |
| *Ближайшее социальное окружение* |
| Выпускник научится:• характеризовать семью и семейные отношения; оценивать социальное значение семейных традиций и обычаев;• характеризовать основные роли членов семьи, включая свою;• выполнять несложные практические задания по анализу ситуаций, связанных с различными способами разрешения семейных конфликтов; выражать собственное отношение к различным способам разрешения семейных конфликтов;• исследовать несложные практические ситуации, связанные с защитой прав и интересов детей, оставшихся без попечения родителей; находить и извлекать социальную информацию о государственной семейной политике из адаптированных источников различного типа и знаковой системы. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *использовать элементы причинно-следственного анализа при характеристике семейных конфликтов.* |
| *Общество – большой «дом» человечества* |
| Выпускник научится:• распознавать на основе приведённых данных основные типы обществ;• характеризовать направленность развития общества, его движение от одних форм общественной жизни к другим; оценивать социальные явления с позиций общественного прогресса;• различать экономические, социальные, политические, культурные явления и процессы общественной жизни;• применять знания курса и социальный опыт для выражения и аргументации собственных суждений, касающихся многообразия социальных групп и социальных различий в обществе;• выполнять несложные познавательные и практические задания, основанные на ситуациях жизнедеятельности человека в разных сферах общества. | *Выпускникполучит возможность научиться:*• *наблюдать и характеризовать явления и события, происходящие в различных сферах общественной жизни;*• *объяснять взаимодействие социальных общностей и групп;*• *выявлять причинно-следственные связи общественных явлений и характеризовать основные направления общественного развития.* |
| *Общество, в котором мы живем* |
| Выпускник научится:• характеризовать глобальные проблемы современности;• раскрывать духовные ценности и достижения народов нашей страны;• называть и иллюстрировать примерами основы конституционного строя Российской Федерации, основные права и свободы граждан, гарантированные Конституцией Российской Федерации;• формулировать собственную точку зрения на социальный портрет достойного гражданина страны;• находить и извлекать информацию о положении России среди других государств мира из адаптированных источников различного типа. | *Выпускникполучит возможность научиться:*• *характеризовать и конкретизировать фактами социальной жизни изменения, происходящие в современном обществе;*• *показывать влияние происходящих в обществе изменений на положение России в мире.* |
| *Регулирование поведения людей в обществе* |
| Выпускник научится:• использовать накопленные знания об основных социальных нормах и правилах регулирования общественных отношений, усвоенные способы познавательной, коммуникативной и практической деятельности для успешного взаимодействия с социальной средой и выполнения типичных социальных ролей нравственного человека и достойного гражданина;• на основе полученных знаний о социальных нормах выбирать в предлагаемых модельных ситуациях и осуществлять на практике модель правомерного социального поведения, основанного на уважении к закону и правопорядку;• критически осмысливать информацию правового и морально-нравственного характера, полученную из разнообразных источников, систематизировать, анализировать полученные данные; применять полученную информацию для определения собственной позиции по отношению к социальным нормам, для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с нравственными ценностями и нормами поведения, установленными законом;• использовать знания и умения для формирования способности к личному самоопределению в системе морали и важнейших отраслей права, самореализации, самоконтролю. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *использовать элементы причинно-следственного анализа для понимания влияния моральных устоев на развитие общества и человека;*• *моделировать несложные ситуации нарушения прав человека, конституционных прав и обязанностей граждан Российской Федерации и давать им моральную и правовую оценку;*• *оценивать сущность и значение правопорядка и законности, собственный вклад в их становление и развитие.* |
| *Основы российского законодательства* |
| Выпускник научится:• на основе полученных знаний о правовых нормах выбирать в предлагаемых модельных ситуациях и осуществлять на практике модель правомерного социального поведения, основанного на уважении к закону и правопорядку;• характеризовать и иллюстрировать примерами установленные законом права собственности; права и обязанности супругов, родителей и детей; права, обязанности и ответственность работника и работодателя; предусмотренные гражданским правом Российской Федерации механизмы защиты прав собственности и разрешения гражданско-правовых споров;• анализировать несложные практические ситуации, связанные с гражданскими, семейными, трудовыми правоотношениями; в предлагаемых модельных ситуациях определять признаки правонарушения, проступка, преступления;• объяснять на конкретных примерах особенности правового положения и юридической ответственности несовершеннолетних;• находить, извлекать и осмысливать информацию правового характера, полученную из доступных источников, систематизировать, анализировать полученные данные; применять полученную информацию для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с нормами поведения, установленными законом. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *оценивать сущность и значение правопорядка и законности, собственный возможный вклад в их становление и развитие*;• *осознанно содействовать защите правопорядка в обществе правовыми способами и средствами;*• *использовать знания и умения для формирования способности к личному самоопределению, самореализации, самоконтролю.* |
| *Мир экономики* |
| Выпускник научится:• понимать и правильно использовать основные экономические термины;• распознавать на основе привёденных данных основные экономические системы, экономические явления и процессы, сравнивать их;• объяснять механизм рыночного регулирования экономики и характеризовать роль государства в регулировании экономики; • характеризовать функции денег в экономике;• анализировать несложные статистические данные, отражающие экономические явления и процессы;• получать социальную информацию об экономической жизни общества из адаптированных источников различного типа;• формулировать и аргументировать собственные суждения, касающиеся отдельных вопросов экономической жизни и опирающиеся на обществоведческие знания и личный социальный опыт. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *оценивать тенденции экономических изменений в нашем обществе;*• *анализировать с опорой на полученные знания несложную экономическую информацию, получаемую из неадаптированных источников;*• *выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях, связанных с описанием состояния российской экономики.* |
| *Человек в экономических отношениях* |
| Выпускник научится:• распознавать на основе приведённых данных основные экономические системы и экономические явления, сравнивать их;• характеризовать поведение производителя и потребителя как основных участников экономической деятельности;• применять полученные знания для характеристики экономики семьи;• использовать статистические данные, отражающие экономические изменения в обществе;• получать социальную информацию об экономической жизни общества из адаптированных источников различного типа;• формулировать и аргументировать собственные суждения, касающиеся отдельных вопросов экономической жизни и опирающиеся на обществоведческие знания и социальный опыт. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *наблюдать и интерпретировать явления и события, происходящие в социальной жизни, с опорой на экономические знания;*• *характеризовать тенденции экономических изменений в нашем обществе;*• *анализировать с позиций обществознания сложившиеся практики и модели поведения потребителя;*• *решать познавательные задачи в рамках изученного материала, отражающие типичные ситуации в экономической сфере деятельности человека;*• *выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях, связанных с описанием состояния российской экономики.* |
| *Мир социальных отношений* |
| Выпускник научится:• описывать социальную структуру в обществах разного типа, характеризовать основные социальные группы современного общества; на основе приведённых данных распознавать основные социальные общности и группы;• характеризовать основные социальные группы российского общества, распознавать их сущностные признаки;• характеризовать ведущие направления социальной политики российского государства;• давать оценку с позиций общественного прогресса тенденциям социальных изменений в нашем обществе, аргументировать свою позицию;• характеризовать собственные основные социальные роли;• объяснять на примере своей семьи основные функции этого социального института в обществе;• извлекать из педагогически адаптированного текста, составленного на основе научных публикаций по вопросам социологии, необходимую информацию, преобразовывать её и использовать для решения задач;• использовать социальную информацию, представленную совокупностью статистических данных, отражающих социальный состав и социальную динамику общества;• проводить несложные социологические исследования. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *использовать понятия «равенство» и «социальная справедливость» с позиций историзма;*• *ориентироваться в потоке информации, относящейся к вопросам социальной структуры и социальных отношений в современном обществе;*• *адекватно понимать информацию, относящуюся к социальной сфере общества, получаемую из различных источников.* |
| *Политическая жизнь общества* |
| Выпускник научится:• характеризовать государственное устройство Российской Федерации, описывать полномочия и компетенцию различных органов государственной власти и управления;• правильно определять инстанцию (государственный орган), в который следует обратиться для разрешения той или типичной социальной ситуации;• сравнивать различные типы политических режимов, обосновывать преимущества демократического политического устройства;• описывать основные признаки любого государства, конкретизировать их на примерах прошлого и современности;• характеризовать базовые черты избирательной системы в нашем обществе, основные проявления роли избирателя;• различать факты и мнения в потоке политической информации. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *осознавать значение гражданской активности и патриотической позиции в укреплении нашего государства;*• *соотносить различные оценки политических событий и процессов и делать обоснованные выводы.* |
| *Культурно-информационная среда общественной жизни* |
| Выпускник научится:• характеризовать развитие отдельных областей и форм культуры;• распознавать и различать явления духовной культуры;• описывать различные средства массовой информации;• находить и извлекать социальную информацию о достижениях и проблемах развития культуры из адаптированных источников различного типа;• видеть различные точки зрения в вопросах ценностного выбора и приоритетов в духовной сфере, формулировать собственное отношение. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *описывать процессы создания, сохранения, трансляции и усвоения достижений культуры;*• *характеризовать основные направления развития отечественной культуры в современных условиях;*• *осуществлять рефлексию своих ценностей.* |
| *Человек в меняющемся обществе* |
| Выпускник научится:• характеризовать явление ускорения социального развития;• объяснять необходимость непрерывного образования в современных условиях;• описывать многообразие профессий в современном мире;• характеризовать роль молодёжи в развитии современного общества;• извлекать социальную информацию из доступных источников;• применять полученные знания для решения отдельных социальных проблем. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *критически воспринимать сообщения и рекламу в СМИ и Интернете о таких направлениях массовой культуры, как шоу-бизнес и мода;*• *оценивать роль спорта и спортивных достижений в контексте современной общественной жизни;*• *выражать и обосновывать собственную позицию по актуальным проблемам молодёжи.* |
| **1.2.5.6.Г Е О Г Р А Ф И Я** |
| *Источники географической информации* |
| Выпускник научится:• использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для поиска и извлечения информации, необходимой для решения учебных и практико-ориентированных задач;• анализировать, обобщать и интерпретировать географическую информацию;• находить и формулировать по результатам наблюдений (в том числе инструментальных) зависимости и закономерности;• определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания;• выявлять в процессе работы с одним или несколькими источниками географической информации содержащуюся в них противоречивую информацию;• составлять описания географических объектов, процессов и явлений с использованием разных источников географической информации;• представлять в различных формах географическую информацию, необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *ориентироваться на местности при помощи топографических карт и современных навигационных приборов;*• *читать космические снимки и аэрофотоснимки, планы местности и географические карты;*• *строить простые планы местности;*• *создавать простейшие географические карты различного содержания;*• *моделировать географические объекты и явления при помощи компьютерных программ.* |
| *Природа Земли и человек* |
| Выпускник научится:• различать изученные географические объекты, процессы и явления, сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств и проводить их простейшую классификацию;• использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами, процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и географических различий;• проводить с помощью приборов измерения температуры, влажности воздуха, атмосферного давления, силы и направления ветра, абсолютной и относительной высоты, направления и скорости течения водных потоков;• оценивать характер взаимосвязи деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде*• *приводить примеры, иллюстрирующие роль географической науки в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества; примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности;*• *воспринимать и критически оценивать информацию географического содержания в научно-популярной литературе и СМИ;*• *создавать письменные тексты и устные сообщения о географических явлениях на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.* |
| *Население Земли* |
| Выпускник научится: • различать изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли, отдельных регионов и стран;• сравнивать особенности населения отдельных регионов и стран;• использовать знания о взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для объяснения их географических различий;• проводить расчёты демографических показателей;• объяснять особенности адаптации человека к разным природным условиям. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *приводить примеры, иллюстрирующие роль практического использования знаний о населении в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества, стран и регионов;*• *самостоятельно проводить по разным источникам информации исследование, связанное с изучением населения.* |
| *Материки, океаны и страны* |
| Выпускник научится: • различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения материков и океанов, отдельных регионов и стран;• сравнивать особенности природы и населения, материальной и духовной культуры регионов и отдельных стран;• оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;• описывать на карте положение и взаиморасположение географических объектов;• объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий;• создавать письменные тексты и устные сообщения об особенностях природы, населения и хозяйства изученных стран на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов, происходящих в географической оболочке;*• *сопоставлять существующие в науке точки зрения о причинах происходящих глобальных изменений климата;*• *оценить положительные и негативные последствия глобальных изменений климата для отдельных регионов и стран;*• *объяснять закономерности размещения населения и хозяйства отдельных территорий в связи с природными и социально-экономическими факторами.* |
| *Особенности географического положения России* |
| Выпускник научится: • различать принципы выделения государственной территории и исключительной экономической зоны России и устанавливать соотношения между ними;• оценивать воздействие географического положения России и её отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;• использовать знания о мировом, поясном, декретном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач по определению различий в поясном времени территорий с контекстом из реальной жизни. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими процессами, а также развитием глобальной коммуникационной системы.* |
| *Природа России* |
| Выпускник научится: • различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы страны и отдельных регионов;• сравнивать особенности природы отдельных регионов страны;• оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;• описывать положение на карте и взаиморасположение географических объектов;• объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны;• оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России; • создавать собственные тексты и устные сообщения об особенностях компонентов природы России на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *оценивать возможные последствия изменений климата отдельных территорий страны, связанных с глобальными изменениями климата;*• *делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов.* |
| *Население России* |
| Выпускник научится: • различать демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России, отдельных регионов и стран;• анализировать факторы, определяющие динамику населения России, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории России, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения;• сравнивать особенности населения отдельных регионов страны по этническому, языковому и религиозному составу;• объяснять особенности динамики численности, половозрастной структуры и размещения населения России и её отдельных регионов;• находить и распознавать ответы на вопросы, возникающие в ситуациях повседневного характера, узнавать в них проявление тех или иных демографических и социальных процессов или закономерностей;• использовать знания о естественном и механическом движении населения, половозрастной структуре, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *выдвигать и обосновывать с опорой на статистические данные гипотезы об изменении численности населения России, его половозрастной структуры, развитии человеческого капитала;*• *оценивать ситуацию на рынке труда и её динамику.* |
|  |  |
| *Хозяйство России* |
| Выпускник научится: • различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства;• анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны;• объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России;• использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны;*• *обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России.* |
| *Районы России* |
| Выпускник научится:• объяснять особенности природы, населения и хозяйства географических районов страны;• сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов страны;• оценивать районы России с точки зрения особенностей природных, социально-экономических, техногенных и экологических факторов и процессов. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *составлять комплексные географические характеристики районов разного ранга;*• *самостоятельно проводить по разным источникам информации исследования, связанные с изучением природы, населения и хозяйства географических районов и их частей;*• *создавать собственные тексты и устные сообщения о географических особенностях отдельных районов России и их частей на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией;*• *оцениватьсоциально-экономическое положение и перспективы развития регионов;*• *выбирать критерии для сравнения, сопоставления, оценки и классификации природных, социально-экономических, геоэкологических явлений и процессов на территории России.* |
| *Россия в современном мире* |
| Выпускник научится: • сравнивать показатели воспроизводства населения, средней продолжительности жизни, качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран;• оценивать место и роль России в мировом хозяйстве. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *выбирать критерии для определения места страны в мировой экономике;*• *объяснять возможности России в решении современных глобальных проблем человечества;*• *оцениватьсоциально-экономическое положение и перспективы развития России.* |
| **1.2.5.7. М А Т Е М А Т И К А . А Л Г Е Б Р А. Г Е О М Е Т Р И Я.** |
| *Натуральные числа. Дроби. Рациональные числа* |
| Выпускник научится:• понимать особенности десятичной системы счисления;• оперировать понятиями, связанными с делимостью натуральных чисел;• выражать числа в эквивалентных формах, выбирая наиболее подходящую в зависимости от конкретной ситуации;• сравнивать и упорядочивать рациональные числа;• выполнять вычисления с рациональными числами, сочетая устные и письменные приёмы вычислений, применение калькулятора;• использовать понятия и умения, связанные с пропорциональностью величин, процентами, в ходе решения математическихзадач и задач из смежных предметов, выполнять несложные практические расчёты. | *Выпускник получит возможность*:• *познакомиться с позиционными системами счисления с основаниями, отличными от 10;*• *углубить и развить представления о натуральных числах и свойствах делимости;* • *научиться использовать приёмы, рационализирующие вычисления, приобрести привычку контролировать вычисления, выбирая подходящий для ситуации способ.* |
| *Действительные числа* |
| Выпускник научится:• использовать начальные представления о множестве действительных чисел;• оперировать понятием квадратного корня, применять его в вычислениях.  | *Выпускник получит возможность*:• *развить представление о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел; о роли вычислений в практике;*• *развить и углубить знания о десятичной записи действительных чисел (периодические и непериодические дроби)*. |
| *Измерения, приближения, оценки* |
| Выпускник научится:• использовать в ходе решения задач элементарные представления, связанные с приближёнными значениями величин.. | *Выпускник получит возможность*:• *понять, что числовые данные, которые используются для характеристики объектов окружающего мира, являются преимущественно приближёнными, что по записи приближённых значений, содержащихся в информационных источниках, можно судить о погрешности приближения;*• *понять, что погрешность результата вычислений должна быть соизмерима с погрешностью исходных данных* |
| *Алгебраические выражения* |
| Выпускник научится:• оперировать понятиями «тождество», «тождественное преобразование», решать задачи, содержащие буквенные данные; работать с формулами;• выполнять преобразования выражений, содержащих степени с целыми показателями и квадратные корни;• выполнять тождественные преобразования рациональных выражений на основе правил действий над многочленами и алгебраическими дробями;• выполнять разложение многочленов на множители. | *Выпускник получит возможность научиться:* • *выполнять многошаговые преобразования рациональных выражений, применяя широкий набор способов и приёмов;* • *применять тождественные преобразования для решения задач из различных разделов курса (например, для нахождения наибольшего/наимень-шего значения выражения).* |
| *Уравнения* |
| Выпускник научится:• решать основные виды рациональных уравнений с одной переменной, системы двух уравнений с двумя переменными;• понимать уравнение как важнейшую математическую модель для описания и изучения разнообразных реальных ситуаций, решать текстовые задачи алгебраическим методом;• применять графические представления для исследования уравнений, исследования и решения систем уравнений с двумя переменными. | *Выпускник получит возможность*:• *овладеть специальными приёмами решения уравнений и систем уравнений; уверенно применять аппарат уравнений для решения разнообразных задач из математики, смежных предметов, практики;*• *применять графические представления для исследования уравнений, систем уравнений, содержащих буквенные коэффициенты.* |
| *Неравенства* |
| Выпускник научится:• понимать и применять терминологию и символику, связанные с отношением неравенства, свойства числовых неравенств;• решать линейные неравенства с одной переменной и их системы; решать квадратные неравенства с опорой на графические представления;• применять аппарат неравенств для решения задач из различных разделов курса. | *Выпускник получит возможность научиться*:• *разнообразным приёмам доказательства неравенств; уверенно применять аппарат неравенств для решения разнообразных математических задач и задач из смежных предметов, практики;*• *применять графические представления для исследования неравенств, систем неравенств, содержащих буквенные коэффициенты.* |
| *Основные понятия. Числовые функции* |
| Выпускник научится:• понимать и использовать функциональные понятия и язык (термины, символические обозначения);• строить графики элементарных функций; исследовать свойства числовых функций на основе изучения поведения их графиков;• понимать функцию как важнейшую математическую модель для описания процессов и явлений окружающего мира, применять функциональный язык для описания и исследования зависимостей между физическими величинами.  | *Выпускник получит возможность научиться*:• *проводить исследования, связанные с изучением свойств функций, в том числе с использованием компьютера; на основе графиков изученных функций строить более сложные графики (кусочно-заданные, с «выколотыми» точками и т. п.);*• *использовать функциональные представления и свойства функций для решения математических задач из различных разделов курса.* |
| *Числовые последовательности* |
| Выпускник научится:• понимать и использовать язык последовательностей (термины, символические обозначения);• применять формулы, связанные с арифметической и геометрической прогрессией, и аппарат, сформированный при изучении других разделов курса, к решению задач, в том числе с контекстом из реальной жизни. | *Выпускник получит возможность научиться*:• *решать комбинированные задачи с применением формул n-го члена и суммы первых n членов арифметической и геометрической прогрессии, применяя при этом аппарат уравнений и неравенств;*• *понимать арифметическую и геометрическую прогрессию как функции натурального аргумента; связывать арифметическую прогрессию с линейным ростом, геометрическую — с экспоненциальным ростом.* |
| *Описательная статистика* |
| Выпускник научится использовать простейшие способы представления и анализа статистических данных. | *Выпускник получит возможность приобрести первоначальный опыт организации сбора данных при проведении опроса общественного мнения, осуществлять их анализ, представлять результаты опроса в виде таблицы, диаграммы.* |
| *Случайные события и вероятность* |
| Выпускник научится находить относительную частоту и вероятность случайного события.  | *Выпускник получит возможностьприобрести опыт проведения случайных экспериментов, в том числе с помощью компьютерного моделирования, интерпретации их результатов.* |
| *Комбинаторика* |
| Выпускник научится решать комбинаторные задачи на нахождение числа объектов или комбинаций. | *Выпускник получит возможностьнаучиться некоторым специальным приёмам решения комбинаторных задач.* |
| *Наглядная геометрия* |
| Выпускник научится:• распознавать на чертежах, рисунках, моделях и в окружающем мире плоские и пространственные геометрические фигуры;• распознавать развёртки куба, прямоугольного параллелепипеда, правильной пирамиды, цилиндра и конуса;• строить развёртки куба и прямоугольного параллелепипеда;• определять по линейным размерам развёртки фигуры линейные размеры самой фигуры и наоборот;• вычислять объём прямоугольного параллелепипеда. | *Выпускник получит возможность:*• *научиться вычислять объёмы пространственных геометрических фигур, составленных из прямоугольных параллелепипедов*;• *углубить и развить представления о пространственных геометрических фигурах;*• *научиться применять понятие развёртки для выполнения практических расчётов*. |
| *Геометрические фигуры* |
| Выпускник научится:• пользоваться языком геометрии для описания предметов окружающего мира и их взаимного расположения;• распознавать и изображать на чертежах и рисунках геометрические фигуры и их конфигурации;• находить значения длин линейных элементов фигур и их отношения, градусную меру углов от 0° до 180°, применяя определения, свойства и признаки фигур и их элементов, отношения фигур (равенство, подобие, симметрии, поворот, параллельный перенос);• оперировать с начальными понятиями тригонометрии и выполнять элементарные операции над функциями углов;• решать задачи на доказательство, опираясь на изученные свойства фигур и отношений между ними и применяя изученные методы доказательств;• решать несложные задачи на построение, применяя основные алгоритмы построения с помощью циркуля и линейки;• решать простейшие планиметрические задачи в пространстве. | *Выпускник получит возможность*:• *овладеть методами решения задач на вычисления и доказательства: методом от противного, методом подобия, методом перебора вариантов и методом геометрических мест точек;*• *приобрести опыт примененияалгебраического и тригонометрического аппарата и идей движения при решении геометрических задач;*• *овладеть традиционной схемой решения задач на построение с помощью циркуля и линейки:анализ, построение*, *доказательство и исследование;*• *научиться решать задачи на построениеметодомгеометрическогоместаточекиметодомподобия;*• *приобрести опыт исследования свойствпланиметрических фигур с помощью компьютерных программ*;• *приобрести опыт выполнения проектовпо темам* «*Геометрические преобразования на плоскости*»*,* «*Построение отрезков по формуле*»*.* |
| *Измерение геометрических величин* |
| Выпускник научится:• использовать свойства измерения длин, площадей и углов при решении задач на нахождение длины отрезка, длины окружности, длины дуги окружности, градусной меры угла;• вычислять площади треугольников, прямоугольников, параллелограмм-мов, трапеций, кругов и секторов;• вычислять длину окружности, длину дуги окружности;• вычислять длины линейных элементов фигур и их углы, используя формулы длины окружности и длины дуги окружности, формулы площадей фигур;• решать задачи на доказательство с использованием формул длины окружности и длины дуги окружности, формул площадей фигур;• решать практические задачи, связанные с нахождением геометрических величин (используя при необходимости справочники и технические средства). | *Выпускник получит возможность научиться:**• вычислять площади фигур, составленных из двух или более прямоугольников, параллелограммов, треугольников, круга и сектора;**• вычислять площади многоугольников, используя отношения равновеликости и равносоставленности;**• применять алгебраический и тригонометрический аппарат и идеи движения при решении задач на вычисление площадей многоугольников* |
| *Координаты* |
| Выпускник научится:• вычислять длину отрезка по координатам его концов; вычислять координаты середины отрезка;• использовать координатный метод для изучения свойств прямых и окружностей. | *Выпускникполучитвозможность*: • *овладеть координатным методом решениязадач на вычисления и доказательства;*• *приобрести опытиспользования компьютерных программ для анализа частных случаев взаимного расположения окружностей и прямых;*• *приобрести опытвыполнения проектовна тему* «*Применение координатного метода при решении задач на вычисления и доказательства*». |
| *Векторы* |
| Выпускник научится: • оперировать с векторами: находить сумму и разность двух векторов, заданных геометрически, находить вектор, равный произведению заданного вектора на число;• находить для векторов, заданных координатами: длину вектора, координаты суммы и разности двух и более векторов, координаты произведения вектора на число, применяя при необходимости сочетательный, переместительный и распределительный законы;• вычислять скалярное произведение векторов, находить угол между векторами, устанавливать перпендикулярность прямых. | *Выпускникполучитвозможность*:• *овладеть векторным методом для решения задач на вычисления и доказательства*;• *приобрести опыт выполнения проектовна тему* «*применение векторного метода при решении задач на вычисления и доказательства*». |
| **1.2.5.8. И Н Ф О Р М А Т И К А** |
| *Информация и способы ее предоставления* |
| Выпускник научится:• использовать термины «информация», «сообщение», «данные», «кодирование», а также понимать разницу между употреблением этих терминов в обыденной речи и в информатике;• описывать размер двоичных текстов, используя термины «бит», «байт» и производные от них; использовать термины, описывающие скорость передачи данных; • записывать в двоичной системе целые числа от 0 до 256; *•*кодировать и декодировать тексты при известной кодовой таблице;• использовать основные способы графического представления числовой информации. | *Выпускник получит возможность*:• *познакомиться с примерами использования формальных (математических) моделей, понять разницу между математической (формальной) моделью объекта и его натурной («вещественной») моделью, между математической (формальной) моделью объекта/явления и его словесным (литературным) описанием;*• *узнать о том, что любые данные можно описать, используя алфавит, содержащий только два символа, например 0 и 1;*• *познакомиться с тем, как информация(данные) представляется в современных компьютерах;*• *познакомиться с двоичной системой счисления;*• *познакомиться с двоичным кодированием текстов и наиболее употребительными современными кодами.* |
| *Основы алгоритмической культуры* |
| Выпускник научится:• понимать термины «исполнитель», «состояние исполнителя», «система команд»; понимать различие между непосредственным и программным управлением исполнителем;• строить модели различных устройств и объектов в виде исполнителей, описывать возможные состояния и системы команд этих исполнителей; • понимать термин «алгоритм»; знать основные свойства алгоритмов (фиксированная система команд, пошаговое выполнение, детерминирован-ность, возможность возникновения отказа при выполнении команды);• составлять неветвящиеся (линейные) алгоритмы управления исполнителями и записывать их на выбранном алгоритмическом языке (языке программирования);• использовать логические значения, операции и выражения с ними;• понимать (формально выполнять) алгоритмы, описанные с использованием конструкций ветвления (условные операторы) и повторения (циклы), вспомогательных алгоритмов, простых и табличных величин;• создавать алгоритмы для решения несложных задач, используя конструкции ветвления (условные операторы) и повторения (циклы), вспомогательные алгоритмы и простые величины;• создавать и выполнять программы для решения несложных алгоритмических задач в выбранной среде программирования.  | *Выпускник получит возможность*:•*познакомиться с использованием строк, деревьев, графов и с простейшими операциями с этими структурами;*• *создавать программы для решения несложных задач, возникающих в процессе учебы и вне её.* |
| *Использование программных систем и сервисов* |
| Выпускник научится:• базовым навыкам работы с компьютером; • использовать базовый набор понятий, которые позволяют описывать работу основных типов программных средств и сервисов (файловые системы, текстовые редакторы, электронные таблицы, браузеры, поисковые системы, словари, электронные энциклопедии); • знаниям, умениям и навыкам, достаточным для работы на базовом уровне с различными программными системами и сервисами указанных типов; умению описывать работу этих систем и сервисов с использованием соответствующей терминологии. | *Выпускник получит возможность*:• *познакомиться с программными средствами для работы с аудио-визуальными данными и соответствующим понятийным аппаратом;*• *научиться создавать текстовые документы, включающие рисунки и другие иллюстративные материалы, презентации и т. п.;*• *познакомиться с примерами использования математического моделирования и компьютеров в современных научно-технических исследованиях (биология и медицина, авиация и космонавтика, физика и т. д.).* |
| *Работа в информационном пространстве* |
| Выпускник научится:• базовым навыкам и знаниям, необходимым для использования интернет-сервисов при решении учебных и внеучебных задач;• организации своего личного пространства данных с использованием индивидуальных накопителей данных, интернет-сервисов и т. п.;• основам соблюдения норм информационной этики и права.  | *Выпускник получит возможность*:• *познакомиться с принципами устройства Интернета и сетевого взаимодействия между компьютерами, методами поиска в Интернете;*• *познакомиться с постановкой вопроса о том, насколько достоверна полученная информация, подкреплена ли она доказательствами; познакомиться с возможными подходами к оценке достоверности информации (оценка надёжности источника, сравнение данных из разных источников и в разные моменты времени и т. п.);*• *узнать о том, что в сфере информатики и информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) существуют международные и национальные стандарты;*• *получить представление о тенденциях развития ИКТ.* |
| **1.2.5.9.Ф И З И К А** |
| *Механические явления* |
| Выпускник научится:• распознавать механические явления и объяснять на основе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: равномерное и равноускоренное прямолинейное движение, свободное падение тел, невесомость, равномерное движение по окружности, инерция, взаимодействие тел, передача давления твёрдыми телами, жидкостями и газами, атмосферное давление, плавание тел, равновесие твёрдых тел, колебательное движение, резонанс, волновое движение;• описывать изученные свойства тел и механические явления, используя физические величины: путь, скорость, ускорение, масса тела, плотность вещества, сила, давление, импульс тела, кинетическая энергия, потенциальная энергия, механическая работа, механическая мощность, КПД простого механизма, сила трения, амплитуда, период и частота колебаний, длина волны и скорость её распространения; при описании правильно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы измерения, находить формулы, связывающие данную физическую величину с другими величинами;• анализировать свойства тел, механические явления и процессы, используя физические законы и принципы: закон сохранения энергии, закон всемирного тяготения, равнодействующая сила, I, II и III законы Ньютона, закон сохранения импульса, закон Гука, закон Паскаля, закон Архимеда; при этом различать словесную формулировку закона и его математическое выражение;• различать основные признаки изученных физических моделей: материальная точка, инерциальная система отсчёта;• решать задачи, используя физические законы (закон сохранения энергии, закон всемирного тяготения, принцип суперпозиции сил, I, II и III законы Ньютона, закон сохранения импульса, закон Гука, закон Паскаля, закон Архимеда) и формулы, связывающие физические величины (путь, скорость, ускорение, масса тела, плотность вещества, сила, давление, импульс тела, кинетическая энергия, потенциальная энергия, механическая работа, механическая мощность, КПД простого механизма, сила трения скольжения, амплитуда, период и частота колебаний, длина волны и скорость её распространения): на основе анализа условия задачи выделять физические величины и формулы, необходимые для её решения, и проводить расчёты. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *использовать знания о механических явлениях в повседневной жизни для обеспечения безопасности при обращении с приборами и техническими устройствами, для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в окружающей среде;*• *приводить примеры практического использования физических знаний о механических явлениях и физических законах; использования возобновляемых источников энергии; экологических последствий исследования космического пространства;*• *различать границы применимости физических законов, понимать всеобщий характер фундаментальных законов (закон сохранения механической энергии, закон сохранения импульса, закон всемирного тяготения) и ограниченность использования частных законов (закон Гука, закон Архимеда и др.);*• *приёмам поиска и формулировки доказательств выдвинутых гипотез и теоретических выводов на основе эмпирически установленных фактов;*• *находить адекватную предложенной задаче физическую модель, разрешать проблему на основе имеющихся знаний по механике с использованием математического аппарата, оценивать реальность полученного значения физической величины.* |
| *Тепловые явления* |
| Выпускник научится:• распознавать тепловые явления и объяснять на основе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: диффузия, изменение объёма тел при нагревании (охлаждении), большая сжимаемость газов, малая сжимаемость жидкостей и твёрдых тел; тепловое равновесие, испарение, конденсация, плавление, кристаллизация, кипение, влажность воздуха, различные способы теплопередачи;• описывать изученные свойства тел и тепловые явления, используя физические величины: количество теплоты, внутренняя энергия, температура, удельная теплоёмкость вещества, удельная теплота плавления и парообразования, удельная теплота сгорания топлива, коэффициент полезного действия теплового двигателя; при описании правильно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы измерения, находить формулы, связывающие данную физическую величину с другими величинами;• анализировать свойства тел, тепловые явления и процессы, используя закон сохранения энергии; различать словесную формулировку закона и его математическое выражение;• различать основные признаки моделей строения газов, жидкостей и твёрдых тел;• решать задачи, используя закон сохранения энергии в тепловых процессах, формулы, связывающие физические величины (количество теплоты, внутренняя энергия, температура, удельная теплоёмкость вещества, удельная теплота плавления и парообразования, удельная теплота сгорания топлива, коэффициент полезного действия теплового двигателя): на основе анализа условия задачи выделять физические величины и формулы, необходимые для её решения, и проводить расчёты. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *использовать знания о тепловых явлениях в повседневной жизни для обеспечения безопасности при обращении с приборами и техническими устройствами, для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в окружающей среде; приводить примеры экологических последствий работы двигателей внутреннего сгорания (ДВС), тепловых и гидроэлектростанций;*• *приводить примеры практического использования физических знаний о тепловых явлениях;*• *различать границы применимости физических законов, понимать всеобщий характер фундаментальных физических законов (закон сохранения энергии в тепловых процессах) и ограниченность использования частных законов;*• *приёмам поиска и формулировки доказательств выдвинутых гипотез и теоретических выводов на основе эмпирически установленных фактов;*• *находить адекватную предложенной задаче физическую модель, разрешать проблему на основе имеющихся знаний о тепловых явлениях с использованием математического аппарата и оценивать реальность полученного значения физической величины.* |
| *Электрические и магнитные явления* |
| Выпускник научится:• распознавать электромагнитные явления и объяснять на основе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: электризация тел, взаимодействие зарядов, нагревание проводника с током, взаимодействие магнитов, электромагнитная индукция, действие магнитного поля на проводник с током, прямолинейное распространение света, отражение и преломление света, дисперсия света;• описывать изученные свойства тел и электромагнитные явления, используя физические величины: электрический заряд, сила тока, электрическое напряжение, электрическое сопротивление, удельное сопротивление вещества, работа тока, мощность тока, фокусное расстояние и оптическая сила линзы; при описании правильно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы измерения; указывать формулы, связывающие данную физическую величину с другими величинами;• анализировать свойства тел, электромагнитные явления и процессы, используя физические законы: закон сохранения электрического заряда, закон Ома для участка цепи, закон Джоуля—Ленца, закон прямолинейного распространения света, закон отражения света, закон преломления света; при этом различать словесную формулировку закона и его математическое выражение;• решать задачи, используя физические законы (закон Ома для участка цепи, закон Джоуля—Ленца, закон прямолинейного распространения света, закон отражения света, закон преломления света) и формулы, связывающие физические величины (сила тока, электрическое напряжение, электрическое сопротивление, удельное сопротивление вещества, работа тока, мощность тока, фокусное расстояние и оптическая сила линзы, формулы расчёта электрического сопротивления при последовательном и параллельном соединении проводников); на основе анализа условия задачи выделять физические величины и формулы, необходимые для её решения, и проводить расчёты. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *использовать знания об электромагнитных явлениях в повседневной жизни для обеспечения безопасности при обращении с приборами и техническими устройствами, для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в окружающей среде;*• *приводить примеры практического использования физических знаний о электромагнитных явлениях;*• *различать границы применимости физических законов, понимать всеобщий характер фундаментальных законов (закон сохранения электрического заряда) и ограниченность использования частных законов (закон Ома для участка цепи, закон Джоуля*—*Ленца и др.);*• *приёмам построения физических моделей, поиска и формулировки доказательств выдвинутых гипотез и теоретических выводов на основе эмпирически установленных фактов;*• *находить адекватную предложенной задаче физическую модель, разрешать проблему на основе имеющихся знаний об электромагнитных явлениях с использованием математического аппарата и оценивать реальность полученного значения физической величины.* |
| *Квантовые явления* |
| Выпускник научится:• распознавать квантовые явления и объяснять на основе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: естественная и искусственная радиоактивность, возникновение линейчатого спектра излучения;• описывать изученные квантовые явления, используя физические величины: скорость электромагнитных волн, длина волны и частота света, период полураспада; при описании правильно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы измерения; указывать формулы, связывающие данную физическую величину с другими величинами, вычислять значение физической величины;• анализировать квантовые явления, используя физические законы и постулаты: закон сохранения энергии, закон сохранения электрического заряда, закон сохранения массового числа, закономерности излучения и поглощения света атомом;• различать основные признаки планетарной модели атома, нуклонной модели атомного ядра;• приводить примеры проявления в природе и практического использования радиоактивности, ядерных и термоядерных реакций, линейчатых спектров. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *использовать полученные знания в повседневной жизни при обращении с приборами (счетчик ионизирующих частиц, дозиметр), для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в окружающей среде;*• *соотносить энергию связи атомных ядер с дефектом массы;*• *приводить примеры влияния радиоактивных излучений на живые организмы; понимать принцип действия дозиметра;*• *понимать экологические проблемы, возникающие при использовании атомных электростанций, и пути решения этих проблем, перспективы использования управляемого термоядерного синтеза.* |
| *Элементы астрономии* |
| Выпускник научится:• различать основные признаки суточного вращения звёздного неба, движения Луны, Солнца и планет относительно звёзд;*•*понимать различия между гелиоцентрической и геоцентрической системами мира. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *указывать общие свойства и отличия планет земной группы и планет-гигантов; малых тел Солнечной системы и больших планет; пользоваться картой звёздного неба при наблюдениях звёздного неба;*• *различать основные характеристики звёзд (размер, цвет, температура), соотносить цвет звезды с её температурой;*• *различать гипотезы о происхождении Солнечной системы.* |
| **1.2.5.10.Б И О Л О Г И Я** |
| *Живые организмы* |
| Выпускник научится:• характеризовать особенности строения и процессов жизнедеятельности биологических объектов (клеток, организмов), их практическую значимость;• применять методы биологической науки для изучения клеток и организмов: проводить наблюдения за живыми организмами, ставить несложные биологические эксперименты и объяснять их результаты, описывать биологические объекты и процессы;• использовать составляющие исследовательской и проектной деятельности по изучению живых организмов (приводить доказательства, классифицировать, сравнивать, выявлять взаимосвязи);• ориентироваться в системе познавательных ценностей: оценивать информацию о живых организмах, получаемую из разных источников; последствия деятельности человека в природе. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *соблюдать правила работы в кабинете биологии, с биологическими приборами и инструментами;*• *использовать приёмы оказания первой помощи при отравлении ядовитыми грибами, ядовитыми растениями, укусах животных; работы с определителями растений; выращивания и размножения культурных растений, домашних животных;*• *выделять эстетические достоинства объектов живой природы;**• осознанно соблюдать основные принципы и правила отношения к живой природе;*• *ориентироваться в системе моральных норм и ценностей по отношению к объектам живой природы (признание высокой ценности жизни во всех её проявлениях, экологическое сознание, эмоционально-ценностное отношение к объектам живой природы);*• *находить информацию о растениях и животных в научно-популярной литературе, биологических словарях и справочниках, анализировать, оценивать её и переводить из одной формы в другую;*• *выбирать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к живой природе.* |
| *Человек и его здоровье* |
| Выпускник научится:• характеризовать особенности строения и процессов жизнедеятельности организма человека, их практическую значимость;• применять методы биологической науки при изучении организма человека: проводить наблюдения за состоянием собственного организма, измерения, ставить несложные биологические эксперименты и объяснять их результаты;• использовать составляющие исследовательской и проектной деятельности по изучению организма человека: приводить доказательства родства человека с млекопитающими животными, сравнивать клетки, ткани, процессы жизнедеятельности организма человека; выявлять взаимосвязи между особенностями строения клеток, тканей, органов, систем органов и их функциями;• ориентироваться в системе познавательных ценностей: оценивать информацию об организме человека, получаемую из разных источников, последствия влияния факторов риска на здоровье человека. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *использовать на практике приёмы оказания первой помощи при простудных заболеваниях, ожогах, обморожениях, травмах, спасении утопающего; рациональной организации труда и отдыха; проведения наблюдений за состоянием собственного организма;*• *выделять эстетические достоинства человеческого тела;*• *реализовывать установки здорового образа жизни;*• *ориентироваться в системе моральных норм и ценностей по отношению к собственному здоровью и здоровью других людей;*• *находить в учебной и научно-популярной литературе информацию об организме человека, оформлять её в виде устных сообщений, докладов, рефератов, презентаций;*• *анализировать и оценивать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к здоровью своему и окружающих; последствия влияния факторов риска на здоровье человека.* |
| *Общие биологические закономерности* |
| Выпускник научится:• характеризовать общие биологические закономерности, их практическую значимость;• применять методы биологической науки для изучения общих биологических закономерностей: наблюдать и описывать клетки на готовых микропрепаратах, экосистемы своей местности;• использовать составляющие проектной и исследовательской деятельности по изучению общих биологических закономерностей, свойственных живой природе; приводить доказательства необходимости защиты окружающей среды; выделять отличительные признаки живых организмов; существенные признаки биологических систем и биологических процессов;• ориентироваться в системе познавательных ценностей: оценивать информацию о деятельности человека в природе, получаемую из разных источников;• анализировать и оценивать последствия деятельности человека в природе. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *выдвигать гипотезы о возможных последствиях деятельности человека в экосистемах и биосфере;*• *аргументировать свою точку зрения в ходе дискуссии по обсуждению глобальных экологических проблем.* |
| **1.2.5.11.Х И М И Я** |
| *Основные понятия химии (уровень атомно-молекулярных представлений)* |
| Выпускник научится:*•*описывать свойства твёрдых, жидких, газообразных веществ, выделяя их существенные признаки;• характеризовать вещества по составу, строению и свойствам, устанавливать причинно-следственные связи между данными характеристиками вещества;• раскрывать смысл основных химических понятий «атом», «молекула», «химический элемент», «простое вещество», «сложное вещество», «валентность», используя знаковую систему химии;• изображать состав простейших веществ с помощью химических формул и сущность химических реакций с помощью химических уравнений;• вычислять относительную молекулярную и молярную массы веществ, а также массовую долю химического элемента в соединениях для оценки их практической значимости;• сравнивать по составу оксиды, основания, кислоты, соли;• классифицировать оксиды и основания по свойствам, кислоты и соли по составу;• описывать состав, свойства и значение (в природе и практической деятельности человека) простых веществ — кислорода и водорода;• давать сравнительную характеристику химических элементов и важнейших соединений естественных семейств щелочных металлов и галогенов;• пользоваться лабораторным оборудованием и химической посудой;• проводить несложные химические опыты и наблюдения за изменениями свойств веществ в процессе их превращений; соблюдать правила техники безопасности при проведении наблюдений и опытов;• различать экспериментально кислоты и щёлочи, пользуясь индикаторами; осознавать необходимость соблюдения мер безопасности при обращении с кислотами и щелочами. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *грамотно обращаться с веществами в повседневной жизни;*• *осознавать необходимость соблюдения правил экологически безопасного поведения в окружающей природной среде;*• *понимать смысл и необходимость соблюдения предписаний, предлагаемых в инструкциях по использованию лекарств, средств бытовой химии и др.;*• *использовать приобретённые ключевые компетентности при выполнении исследовательских проектов по изучению свойств, способов получения и распознавания веществ;* • *развивать коммуникативную компетентность, используя средства устной и письменной коммуникации при работе с текстами учебника и дополнительной литературой, справочными таблицами, проявлять готовность к уважению иной точки зрения при обсуждении результатов выполненной работы;*• *объективно оценивать информацию о веществах и химических процессах, критически относиться к псевдонаучной информации, недобросовестной рекламе, касающейся использования различных веществ.* |
|  *Периодический закон и периодическая система химических элементов Д. И. Менделеева. Строение вещества* |
| Выпускник научится:• классифицировать химические элементы на металлы, неметаллы, элементы, оксиды и гидроксиды которых амфотерны, и инертные элементы (газы) для осознания важности упорядоченности научных знаний;• раскрывать смысл периодического закона Д. И. Менделеева;• описывать и характеризовать табличную форму периодической системы химических элементов;• характеризовать состав атомных ядер и распределение числа электронов по электронным слоям атомов химических элементов малых периодов периодической системы, а также калия и кальция;• различать виды химической связи: ионную, ковалентную полярную, ковалентную неполярную и металлическую;• изображать электронно-ионные формулы веществ, образованных химическими связями разного вида;• выявлять зависимость свойств веществ от строения их кристаллических решёток: ионных, атомных, молекулярных, металлических;• характеризовать химические элементы и их соединения на основе положения элементов в периодической системе и особенностей строения их атомов;• описывать основные этапы открытия Д. И. Менделеевым периодического закона и периодической системы химических элементов, жизнь и многообразную научную деятельность учёного;• характеризовать научное и мировоззренческое значение периодического закона и периодической системы химических элементов Д. И. Менделеева;• осознавать научные открытия как результат длительных наблюдений, опытов, научной полемики, преодоления трудностей и сомнений.*.* | *Выпускник получит возможность научиться:*• *осознавать значение теоретических знаний для практической деятельности человека;*• *описывать изученные объекты как системы, применяя логику системного анализа;*• *применять знания о закономерностях периодической системы химических элементов для объяснения и предвидения свойств конкретных веществ;*• *развивать информационную компетентность посредством углубления знаний об истории становления химической науки, её основных понятий, периодического закона как одного из важнейших законов природы, а также о современных достижениях науки и техники* |
| *Многообразие химических реакций* |
| Выпускник научится:• объяснять суть химических процессов и их принципиальное отличие от физических;• называть признаки и условия протекания химических реакций;• устанавливать принадлежность химической реакции к определённому типу по одному из классификационных признаков: 1) по числу и составу исходных веществ и продуктов реакции (реакции соединения, разложения, замещения и обмена); 2) по выделению или поглощению теплоты (реакции экзотермические и эндотермические); 3) по изменению степеней окисления химических элементов (реакции окислительно-восстановительные); 4) по обратимости процесса (реакции обратимые и необратимые);• называть факторы, влияющие на скорость химических реакций;• называть факторы, влияющие на смещение химического равновесия;• составлять уравнения электролитической диссоциации кислот, щелочей, солей; полные и сокращённые ионные уравнения реакций обмена; уравнения окислительно-восстановительных реакций;• прогнозировать продукты химических реакций по формулам/названиям исходных веществ; определять исходные вещества по формулам/названиям продуктов реакции;• составлять уравнения реакций, соответствующих последовательности («цепочке») превращений неорганических веществ различных классов;• выявлять в процессе эксперимента признаки, свидетельствующие о протекании химической реакции;• приготовлять растворы с определённой массовой долей растворённого вещества;• определять характер среды водных растворов кислот и щелочей по изменению окраски индикаторов;• проводить качественные реакции, подтверждающие наличие в водных растворах веществ отдельных катионов и анионов. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *составлять молекулярные и полные ионные уравнения по сокращённым ионным уравнениям;*• *приводить примеры реакций, подтверждающих существование взаимосвязи между основными классами неорганических веществ;*• *прогнозировать результаты воздействия различных факторов на изменение скорости химической реакции;*• *прогнозировать результаты воздействия различных факторов на смещение химического равновесия.* |
| *Многообразие веществ* |
| Выпускник научится:• определять принадлежность неорганических веществ к одному из изученных классов/групп: металлы и неметаллы, оксиды, основания, кислоты, соли;• составлять формулы веществ по их названиям;• определять валентность и степень окисления элементов в веществах;• составлять формулы неорганических соединений по валентностям и степеням окисления элементов, а также зарядам ионов, указанным в таблице растворимости кислот, оснований и солей;• объяснять закономерности изменения физических и химических свойств простых веществ (металлов и неметаллов) и их высших оксидов, образованных элементами второго и третьего периодов;• называть общие химические свойства, характерные для групп оксидов: кислотных, оснóвных, амфотерных;• называть общие химические свойства, характерные для каждого из классов неорганических веществ: кислот, оснований, солей;• приводить примеры реакций, подтверждающих химические свойства неорганических веществ: оксидов, кислот, оснований и солей;• определять вещество-окислитель и вещество-восстановитель в окислительно-восстановительных реакциях;• составлять окислительно-восстановительный баланс (для изученных реакций) по предложенным схемам реакций;• проводить лабораторные опыты, подтверждающие химические свойства основных классов неорганических веществ;• проводить лабораторные опыты по получению и собиранию газообразных веществ: водорода, кислорода, углекислого газа, аммиака; составлять уравнения соответствующих реакций. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *прогнозировать химические свойства веществ на основе их состава и строения;*• *прогнозировать способность вещества проявлять окислительные или восстановительные свойства с учётом степеней окисления элементов, входящих в его состав;*• *выявлять существование генетической взаимосвязи между веществами в ряду: простое вещество — оксид — гидроксид — соль;*• *характеризовать особые свойства концентрированных серной и азотной кислот;*• *приводить примеры уравнений реакций, лежащих в основе промышленных способов получения аммиака, серной кислоты, чугуна и стали;*• *описывать физические и химические процессы, являющиеся частью круговорота веществ в природе;*• *организовывать, проводить ученические проекты по исследованию свойств веществ, имеющих важное практическое значение.* |
| **1.2.5.12.И З О Б Р А З И Т Е Л Ь Н О Е И С К У С С Т В О** |
| * характеризовать особенности уникального народного искусства, семантическое значение традиционных образов, мотивов (древо жизни, птица, солярные знаки); создавать декоративные изображения на основе русских образов;
* раскрывать смысл народных праздников и обрядов и их отражение в народном искусстве и в современной жизни;
* создавать эскизы декоративного убранства русской избы;
* создавать цветовую композицию внутреннего убранства избы;
* определять специфику образного языка декоративно-прикладного искусства;
* создавать самостоятельные варианты орнаментального построения вышивки с опорой на народные традиции;
* создавать эскизы народного праздничного костюма, его отдельных элементов в цветовом решении;
* умело пользоваться языком декоративно-прикладного искусства, принципами декоративного обобщения, уметь передавать единство формы и декора (на доступном для данного возраста уровне);
* выстраивать декоративные, орнаментальные композиции в традиции народного искусства (используя традиционное письмо Гжели, Городца, Хохломы и т. д.) на основе ритмического повтора изобразительных или геометрических элементов;
* владеть практическими навыками выразительного использования фактуры, цвета, формы, объема, пространства в процессе создания в конкретном материале плоскостных или объемных декоративных композиций;
* распознавать и называть игрушки ведущих народных художественных промыслов; осуществлять собственный художественный замысел, связанный с созданием выразительной формы игрушки и украшением ее декоративной росписью в традиции одного из промыслов;
* характеризовать основы народного орнамента; создавать орнаменты на основе народных традиций;
* различать виды и материалы декоративно-прикладного искусства;
* различать национальные особенности русского орнамента и орнаментов других народов России;
* находить общие черты в единстве материалов, формы и декора, конструктивных декоративных изобразительных элементов в произведениях
* народных и современных промыслов;
* различать и характеризовать несколько народных художественных промыслов России;
* называть пространственные и временные виды искусства и объяснять, в чем состоит различие временных и пространственных видов искусства;
* классифицировать жанровую систему в изобразительном искусстве и ее значение для анализа развития искусства и понимания изменений видения мира;
* объяснять разницу между предметом изображения, сюжетом и содержанием изображения;
* композиционным навыкам работы, чувству ритма, работе с различными художественными материалами;
* создавать образы, используя все выразительные возможности художественных материалов;
* простым навыкам изображения с помощью пятна и тональных отношений;
* навыку плоскостного силуэтного изображения обычных, простых предметов (кухонная утварь);
* изображать сложную форму предмета (силуэт) как соотношение простых геометрических фигур, соблюдая их пропорции;
* создавать линейные изображения геометрических тел и натюрморт с натуры из геометрических тел;
* строить изображения простых предметов по правилам линейной перспективы;
* характеризовать освещение как важнейшее выразительное средство изобразительного искусства, как средство построения объема предметов и глубины пространства;
* передавать с помощью света характер формы и эмоциональное напряжение в композиции натюрморта;
* творческому опыту выполнения графического натюрморта и гравюры наклейками на картоне;
* выражать цветом в натюрморте собственное настроение и переживания;
* рассуждать о разных способах передачи перспективы в изобразительном искусстве как выражении различных мировоззренческих смыслов;
* применять перспективу в практической творческой работе;
* навыкам изображения перспективных сокращений в зарисовках наблюдаемого;
* навыкам изображения уходящего вдаль пространства, применяя правила линейной и воздушной перспективы;
* видеть, наблюдать и эстетически переживать изменчивость цветового состояния и настроения в природе;
* навыкам создания пейзажных зарисовок;
* различать и характеризовать понятия: пространство, ракурс, воздушная перспектива;
* пользоваться правилами работы на пленэре;
* использовать цвет как инструмент передачи своих чувств и представлений о красоте; осознавать, что колорит является средством эмоциональной выразительности живописного произведения;
* навыкам композиции, наблюдательной перспективы и ритмической организации плоскости изображения;
* различать основные средства художественной выразительности в изобразительном искусстве (линия, пятно, тон, цвет, форма, перспектива и др.);
* определять композицию как целостный и образный строй произведения, роль формата, выразительное значение размера произведения, соотношение целого и детали, значение каждого фрагмента в его метафорическом смысле;
* пользоваться красками (гуашь, акварель), несколькими графическими материалами (карандаш, тушь), обладать первичными навыками лепки, использовать коллажные техники;
* различать и характеризовать понятия: эпический пейзаж, романтический пейзаж, пейзаж настроения, пленэр, импрессионизм;
* различать и характеризовать виды портрета;
* понимать и характеризовать основы изображения головы человека;
* пользоваться навыками работы с доступными скульптурными материалами;
* видеть и использовать в качестве средств выражения соотношения пропорций, характер освещения, цветовые отношения при изображении с натуры, по представлению, по памяти;
* видеть конструктивную форму предмета, владеть первичными навыками плоского и объемного изображения предмета и группы предметов;
* использовать графические материалы в работе над портретом;
* использовать образные возможности освещения в портрете;
* пользоваться правилами схематического построения головы человека в рисунке;
* называть имена выдающихся русских и зарубежных художников - портретистов и определять их произведения;
* навыкам передачи в плоскостном изображении простых движений фигуры человека;
* навыкам понимания особенностей восприятия скульптурного образа;
* навыкам лепки и работы с пластилином или глиной;
* рассуждать (с опорой на восприятие художественных произведений - шедевров изобразительного искусства) об изменчивости образа человека в истории искусства;
* приемам выразительности при работе с натуры над набросками и зарисовками фигуры человека, используя разнообразные графические материалы;
* характеризовать сюжетно-тематическую картину как обобщенный и целостный образ, как результат наблюдений и размышлений художника над жизнью;
* объяснять понятия «тема», «содержание», «сюжет» в произведениях станковой живописи;
* изобразительным и композиционным навыкам в процессе работы над эскизом;
* узнавать и объяснять понятия «тематическая картина», «станковая живопись»;
* перечислять и характеризовать основные жанры сюжетно- тематической картины;
* характеризовать исторический жанр как идейное и образное выражение значительных событий в истории общества, как воплощение его мировоззренческих позиций и идеалов;
* узнавать и характеризовать несколько классических произведений и называть имена великих русских мастеров исторической картины;
* характеризовать значение тематической картины XIX века в развитии русской культуры;
* рассуждать о значении творчества великих русских художников в создании образа народа, в становлении национального самосознания и образа национальной истории;
* называть имена нескольких известных художников объединения «Мир искусства» и их наиболее известные произведения;
* творческому опыту по разработке и созданию изобразительного образа на выбранный исторический сюжет;
* творческому опыту по разработке художественного проекта –разработки композиции на историческую тему;
* творческому опыту создания композиции на основе библейских сюжетов;
* представлениям о великих, вечных темах в искусстве на основе сюжетов из Библии, об их мировоззренческом и нравственном значении в культуре;
* называть имена великих европейских и русских художников, творивших на библейские темы;
* узнавать и характеризовать произведения великих европейских и русских художников на библейские темы;
* характеризовать роль монументальных памятников в жизни общества;
* рассуждать об особенностях художественного образа советского народа в годы Великой Отечественной войны;
* описывать и характеризовать выдающиеся монументальные памятники и ансамбли, посвященные Великой Отечественной войне;
* творческому опыту лепки памятника, посвященного значимому историческому событию или историческому герою;
* анализировать художественно-выразительные средства произведений изобразительного искусства XX века;
* культуре зрительского восприятия;
* характеризовать временные и пространственные искусства;
* понимать разницу между реальностью и художественным образом;
* представлениям об искусстве иллюстрации и творчестве известных иллюстраторов книг. И.Я. Билибин. В.А. Милашевский. В.А. Фаворский;
* опыту художественного иллюстрирования и навыкам работы графическими материалами;
* собирать необходимый материал для иллюстрирования (характер одежды героев, характер построек и помещений, характерные детали быта и т.д.);
* представлениям об анималистическом жанре изобразительного искусства и творчестве художников-анималистов;
* опыту художественного творчества по созданию стилизованных образов животных;
* систематизировать и характеризовать основные этапы развития и истории архитектуры и дизайна;
* распознавать объект и пространство в конструктивных видах искусства;
* понимать сочетание различных объемов в здании;
* понимать единство художественного и функционального в вещи, форму и материал;
* иметь общее представление и рассказывать об особенностях архитектурно-художественных стилей разных эпох;
* понимать тенденции и перспективы развития современной архитектуры;
* различать образно-стилевой язык архитектуры прошлого;
* характеризовать и различать малые формы архитектуры и дизайна в пространстве городской среды;
* понимать плоскостную композицию как возможное схематическое изображение объемов при взгляде на них сверху;
* осознавать чертеж как плоскостное изображение объемов, когда точка – вертикаль, круг – цилиндр, шар и т. д.;
* применять в создаваемых пространственных композициях доминантный объект и вспомогательные соединительные элементы;
* применять навыки формообразования, использования объемов в дизайне и архитектуре (макеты из бумаги, картона, пластилина);
* создавать композиционные макеты объектов на предметной плоскости и в пространстве;
* создавать практические творческие композиции в технике коллажа, дизайн-проектов;
* получать представления о влиянии цвета на восприятие формы объектов архитектуры и дизайна, а также о том, какое значение имеет расположение цвета в пространстве архитектурно-дизайнерского объекта;
* приобретать общее представление о традициях ландшафтно-парковой архитектуры;
* характеризовать основные школы садово-паркового искусства;
* понимать основы краткой истории русской усадебной культуры XVIII – XIX веков;
* называть и раскрывать смысл основ искусства флористики;
* понимать основы краткой истории костюма;
* характеризовать и раскрывать смысл композиционно-конструктивных принципов дизайна одежды;
* применять навыки сочинения объемно-пространственной композиции в формировании букета по принципам икэбаны;
* использовать старые и осваивать новые приемы работы с бумагой, природными материалами в процессе макетирования архитектурно-ландшафтных объектов;
* отражать в эскизном проекте дизайна сада образно-архитектурный композиционный замысел;
* использовать графические навыки и технологии выполнения коллажа в процессе создания эскизов молодежных и исторических комплектов одежды;
* узнавать и характеризовать памятники архитектуры Древнего Киева. София Киевская. Фрески. Мозаики;
* различать итальянские и русские традиции в архитектуре Московского Кремля. Характеризовать и описывать архитектурные особенности соборов Московского Кремля;
* различать и характеризовать особенности древнерусской иконописи. Понимать значение иконы «Троица» Андрея Рублева в общественной, духовной и художественной жизни Руси;
* узнавать и описывать памятники шатрового зодчества;
* характеризовать особенности церкви Вознесения в селе Коломенском и храма Покрова-на-Рву;
* раскрывать особенности новых иконописных традиций в XVII веке. Отличать по характерным особенностям икону и парсуну;
* работать над проектом (индивидуальным или коллективным), создавая разнообразные творческие композиции в материалах по различным темам;
* различать стилевые особенности разных школ архитектуры Древней Руси;
* создавать с натуры и по воображению архитектурные образы графическими материалами и др.;
* работать над эскизом монументального произведения (витраж, мозаика, роспись, монументальная скульптура); использовать выразительный язык при моделировании архитектурного пространства;
* сравнивать, сопоставлять и анализировать произведения живописи Древней Руси;
* рассуждать о значении художественного образа древнерусской культуры;
* ориентироваться в широком разнообразии стилей и направлений изобразительного искусства и архитектуры XVIII – XIX веков;
* использовать в речи новые термины, связанные со стилями в изобразительном искусстве и архитектуре XVIII – XIX веков;
* выявлять и называть характерные особенности русской портретной живописи XVIII века;
* характеризовать признаки и особенности московского барокко;
* создавать разнообразные творческие работы (фантазийные конструкции) в материале.
 | * *активно использовать язык изобразительного искусства и различные художественные материалы для освоения содержания различных учебных предметов (литературы, окружающего мира, технологии и др.);*
* *владеть диалогической формой коммуникации, уметь аргументировать свою точку зрения в процессе изучения изобразительного искусства;*
* *различать и передавать в художественно-творческой деятельности характер, эмоциональное состояние и свое отношение к природе, человеку, обществу; осознавать общечеловеческие ценности, выраженные в главных темах искусства;*
* *выделять признаки для установления стилевых связей в процессе изучения изобразительного искусства;*
* *понимать специфику изображения в полиграфии;*
* *различать формы полиграфической продукции: книги, журналы, плакаты, афиши и др.);*
* *различать и характеризовать типы изображения в полиграфии (графическое, живописное, компьютерное, фотографическое);*
* *проектировать обложку книги, рекламы открытки, визитки и др.;*
* *создавать художественную композицию макета книги, журнала;*
* *называть имена великих русских живописцев и архитекторов XVIII – XIX веков;*
* *называть и характеризовать произведения изобразительного искусства и архитектуры русских художников XVIII – XIX веков;*
* *называть имена выдающихся русских художников-ваятелей XVIII века и определять скульптурные памятники;*
* *называть имена выдающихся художников «Товарищества передвижников» и определять их произведения живописи;*
* *называть имена выдающихся русских художников-пейзажистов XIX века и определять произведения пейзажной живописи;*
* *понимать особенности исторического жанра, определять произведения исторической живописи;*
* *активно воспринимать произведения искусства и аргументированно анализировать разные уровни своего восприятия, понимать изобразительные метафоры и видеть целостную картину мира, присущую произведениям искусства;*
* *определять «Русский стиль» в архитектуре модерна, называть памятники архитектуры модерна;*
* *использовать навыки формообразования, использования объемов в архитектуре (макеты из бумаги, картона, пластилина); создавать композиционные макеты объектов на предметной плоскости и в пространстве;*
* *называть имена выдающихся русских художников-ваятелей второй половины XIX века и определять памятники монументальной скульптуры;*
* *создавать разнообразные творческие работы (фантазийные конструкции) в материале;*
* *узнавать основные художественные направления в искусстве XIX и XX веков;*
* *узнавать, называть основные художественные стили в европейском и русском искусстве и время их развития в истории культуры;*
* *осознавать главные темы искусства и, обращаясь к ним в собственной художественно-творческой деятельности, создавать выразительные образы;*
* *применять творческий опыт разработки художественного проекта – создания композиции на определенную тему;*
* *понимать смысл традиций и новаторства в изобразительном искусстве XX века. Модерн. Авангард. Сюрреализм;*
* *характеризовать стиль модерн в архитектуре. Ф.О. Шехтель. А. Гауди;*
* *создавать с натуры и по воображению архитектурные образы графическими материалами и др.;*
* *работать над эскизом монументального произведения (витраж, мозаика, роспись, монументальная скульптура);*
* *использовать выразительный язык при моделировании архитектурного пространства;*
* *характеризовать крупнейшие художественные музеи мира и России;*
* *получать представления об особенностях художественных коллекций крупнейших музеев мира;*
* *использовать навыки коллективной работы над объемно- пространственной композицией;*
* *понимать основы сценографии как вида художественного творчества;*
* *понимать роль костюма, маски и грима в искусстве актерского перевоплощения;*
* *называть имена великих актеров российского театра XX века (А.Я. Головин, А.Н. Бенуа, М.В. Добужинский);*
* *различать особенности художественной фотографии;*
* *различать выразительные средства художественной фотографии (композиция, план, ракурс, свет, ритм и др.);*
* *понимать изобразительную природу экранных искусств;*
* *характеризовать принципы киномонтажа в создании художественного образа;*
* *различать понятия: игровой и документальный фильм;*
* *называть имена мастеров российского кинематографа. С.М. Эйзенштейн. А.А. Тарковский. С.Ф. Бондарчук. Н.С. Михалков;*
* *понимать основы искусства телевидения;*
* *понимать различия в творческой работе художника-живописца и сценографа;*
* *применять полученные знания о типах оформления сцены при создании школьного спектакля;*
* *применять в практике любительского спектакля художественно-творческие умения по созданию костюмов, грима и т. д. для спектакля из доступных материалов;*
* *добиваться в практической работе большей выразительности костюма и его стилевого единства со сценографией спектакля;*
* *использовать элементарные навыки основ фотосъемки, осознанно осуществлять выбор объекта и точки съемки, ракурса, плана как художественно-выразительных средств фотографии;*
* *применять в своей съемочной практике ранее приобретенные знания и навыки композиции, чувства цвета, глубины пространства и т. д.;*
* *пользоваться компьютерной обработкой фотоснимка при исправлении отдельных недочетов и случайностей;*
* *понимать и объяснять синтетическую природу фильма;*
* *применять первоначальные навыки в создании сценария и замысла фильма;*
* *применять полученные ранее знания по композиции и построению кадра;*
* *использовать первоначальные навыки операторской грамоты, техники съемки и компьютерного монтажа;*
* *применять сценарно-режиссерские навыки при построении текстового и изобразительного сюжета, а также звукового ряда своей компьютерной анимации;*
* *смотреть и анализировать с точки зрения режиссерского, монтажно-операторского искусства фильмы мастеров кино;*
* *использовать опыт документальной съемки и тележурналистики для формирования школьного телевидения;*
* *реализовывать сценарно-режиссерскую и операторскую грамоту в практике создания видео-этюда.*
 |
| **1.2.5.13.М У З Ы К А** |
| **Выпускник научится:*** понимать значение интонации в музыке как носителя образного смысла;
* анализировать средства музыкальной выразительности: мелодию, ритм, темп, динамику, лад;
* определять характер музыкальных образов (лирических, драматических, героических, романтических, эпических);
* выявлять общее и особенное при сравнении музыкальных произведений на основе полученных знаний об интонационной природе музыки;
* понимать жизненно-образное содержание музыкальных произведений разных жанров;
* различать и характеризовать приемы взаимодействия и развития образов музыкальных произведений;
* анализировать взаимосвязь жизненного содержания музыки и музыкальных образов;
* размышлять о знакомом музыкальном произведении, высказывая суждения об основной идее, средствах ее воплощения, интонационных особенностях, жанре, исполнителях;
* понимать значение устного народного музыкального творчества в развитии общей культуры народа;
* определять основные жанры русской народной музыки: былины, лирические песни, частушки, разновидности обрядовых песен;
* понимать специфику перевоплощения народной музыки в произведениях композиторов;
* понимать взаимосвязь профессиональной композиторской музыки и народного музыкального творчества;
* выявлять общее и особенное при сравнении музыкальных произведений на основе полученных знаний о стилевых направлениях;
* различать жанры вокальной, инструментальной, вокально-инструментальной, камерно-инструментальной, симфонической музыки;
* узнавать формы построения музыки (двухчастную, трехчастную, вариации, рондо);
* определять тембры музыкальных инструментов;
* называть и определять звучание музыкальных инструментов: духовых, струнных, ударных, современных электронных;
* определять виды оркестров: симфонического, духового, камерного, оркестра народных инструментов, эстрадно-джазового оркестра;
* владеть музыкальными терминами в пределах изучаемой темы;
* эмоционально-образно воспринимать и характеризовать музыкальные произведения;
* анализировать произведения выдающихся композиторов прошлого и современности;
* анализировать единство жизненного содержания и художественной формы в различных музыкальных образах;
* творчески интерпретировать содержание музыкальных произведений;
* выявлять особенности интерпретации одной и той же художественной идеи, сюжета в творчестве различных композиторов;
* анализировать различные трактовки одного и того же произведения, аргументируя исполнительскую интерпретацию замысла композитора;
* выявлять особенности взаимодействия музыки с другими видами искусства;
* находить жанровые параллели между музыкой и другими видами искусств;
* сравнивать интонации музыкального, живописного и литературного произведений;
* понимать взаимодействие музыки, изобразительного искусства и литературы на основе осознания специфики языка каждого из них;
* называть и определять на слух мужские (тенор, баритон, бас) и женские (сопрано, меццо-сопрано, контральто) певческие голоса;
* определять разновидности хоровых коллективов по стилю (манере) исполнения: народные, академические;
* творчески интерпретировать содержание музыкального произведения в пении;
* участвовать в коллективной исполнительской деятельности, используя различные формы индивидуального и группового музицирования;
* размышлять о знакомом музыкальном произведении, высказывать суждения об основной идее, о средствах и формах ее воплощения;
* передавать свои музыкальные впечатления в устной или письменной форме;
* проявлять творческую инициативу, участвуя в музыкально-эстетической деятельности;
* понимать специфику музыки как вида искусства и ее значение в жизни человека и общества;
* эмоционально проживать исторические события и судьбы защитников Отечества, воплощаемые в музыкальных произведениях;
* приводить примеры выдающихся (в том числе современных) отечественных и зарубежных музыкальных исполнителей и исполнительских коллективов;
* применять современные информационно-коммуникационные технологии для записи и воспроизведения музыки;
* обосновывать собственные предпочтения, касающиеся музыкальных произведений различных стилей и жанров;
* использовать знания о музыке и музыкантах, полученные на занятиях, при составлении домашней фонотеки, видеотеки;

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни (в том числе в творческой и сценической). | **Выпускник получит возможность научиться:*** *понимать истоки и интонационное своеобразие, характерные черты и признаки, традиций, обрядов музыкального фольклора разных стран мира;*
* *распознавать мелодику знаменного распева – основы древнерусской церковной музыки;*
* *различать и передавать в художественно-творческой деятельности характер, эмоциональное состояние и свое отношение к природе, человеку, обществу;*
* *активно использовать язык музыки для освоения содержания различных учебных предметов (литературы, русского языка, окружающего мира, математики и др.).*
 |
| **1.2.5.14.Т Е Х Н О Л О Г И Я** |
| Выпускник научится:* называть и характеризовать актуальные управленческие, медицинские, информационные технологии, технологии производства и обработки материалов, машиностроения, биотехнологии, нанотехнологии;
* называть и характеризовать перспективные управленческие, медицинские, информационные технологии, технологии производства и обработки материалов, машиностроения, биотехнологии, нанотехнологии;
* объясняеть на произвольно избранных примерах принципиальные отличия современных технологий производства материальных продуктов от традиционных технологий, связывая свои объяснения с принципиальными алгоритмами, способами обработки ресурсов, свойствами продуктов современных производственных технологий и мерой их технологической чистоты;
* проводить мониторинг развития технологий произвольно избранной отрасли на основе работы с информационными источниками различных видов.

**Формирование технологической культуры и проектно-технологического мышления обучающихся**Выпускник научится:* + следовать технологии, в том числе в процессе изготовления субъективно нового продукта;
	+ оценивать условия применимости технологии в том числе с позиций экологической защищенности;
	+ прогнозировать по известной технологии выходы (характеристики продукта) в зависимости от изменения входов / параметров / ресурсов, проверяет прогнозы опытно-экспериментальным путем, в том числе самостоятельно планируя такого рода эксперименты;
	+ в зависимости от ситуации оптимизировать базовые технологии (затратность – качество), проводит анализ альтернативных ресурсов, соединяет в единый план несколько технологий без их видоизменения для получения сложносоставного материального или информационного продукта;
	+ проводить оценку и испытание полученного продукта;
	+ проводить анализ потребностей в тех или иных материальных или информационных продуктах;
	+ описывать технологическое решение с помощью текста, рисунков, графического изображения;
	+ анализировать возможные технологические решения, определять их достоинства и недостатки в контексте заданной ситуации;
	+ проводить и анализировать разработку и / или реализацию прикладных проектов, предполагающих:
	+ изготовление материального продукта на основе технологической документации с применением элементарных (не требующих регулирования) и сложных (требующих регулирования / настройки) рабочих инструментов / технологического оборудования;
	+ модификацию материального продукта по технической документации и изменения параметров технологического процесса для получения заданных свойств материального продукта;
	+ определение характеристик и разработку материального продукта, включая его моделирование в информационной среде (конструкторе);
	+ встраивание созданного информационного продукта в заданную оболочку;
	+ изготовление информационного продукта по заданному алгоритму в заданной оболочке;
	+ проводить и анализировать разработку и / или реализацию технологических проектов, предполагающих:
	+ оптимизацию заданного способа (технологии) получения требующегося материального продукта (после его применения в собственной практике);
	+ обобщение прецедентов получения продуктов одной группы различными субъектами (опыта), анализ потребительских свойств данных продуктов, запросов групп их потребителей, условий производства с выработкой (процессированием, регламентацией) технологии производства данного продукта и ее пилотного применения; разработку инструкций, технологических карт для исполнителей, согласование с заинтересованными субъектами;
	+ разработку (комбинирование, изменение параметров и требований к ресурсам) технологии получения материального и информационного продукта с заданными свойствами;
	+ проводить и анализировать разработку и / или реализацию проектов, предполагающих:
	+ планирование (разработку) материального продукта в соответствии с задачей собственной деятельности (включая моделирование и разработку документации);
	+ планирование (разработку) материального продукта на основе самостоятельно проведенных исследований потребительских интересов;
	+ разработку плана продвижения продукта;

**Построение образовательных траекторий и планов в области профессионального самоопределения**Выпускник научится:* + характеризовать группы профессий, обслуживающих технологии в сферах медицины, производства и обработки материалов, машиностроения, производства продуктов питания, сервиса, информационной сфере, описывает тенденции их развития,
	+ характеризовать ситуацию на региональном рынке труда, называет тенденции ее развития,
	+ разъяснтьяет социальное значение групп профессий, востребованных на региональном рынке труда,
	+ характеризовать группы предприятий региона проживания,
	+ характеризовать учреждения профессионального образования различного уровня, расположенные на территории проживания обучающегося, об оказываемых ими образовательных услугах, условиях поступления и особенностях обучения,
	+ анализировать свои мотивы и причины принятия тех или иных решений,
	+ анализировать результаты и последствия своих решений, связанных с выбором и реализацией образовательной траектории,
	+ анализировать свои возможности и предпочтения, связанные с освоением определенного уровня образовательных программ и реализацией тех или иных видов деятельности,
	+ получит опыт наблюдения (изучения), ознакомления с современными производствами в сферах медицины, производства и обработки материалов, машиностроения, производства продуктов питания, сервиса, информационной сфере и деятельностью занятых в них работников,
	+ получит опыт поиска, извлечения, структурирования и обработки информации о перспективах развития современных производств в регионе проживания, а также информации об актуальном состоянии и перспективах развития регионального рынка труда.
 | **Выпускник получит возможность научиться:*** *приводить рассуждения, содержащие аргументированные оценки и прогнозы развития технологий в сферах медицины, производства и обработки материалов, машиностроения, производства продуктов питания, сервиса, информационной сфере.*
	+ *выявлять и формулировать проблему, требующую технологического решения;*
	+ *модифицировать имеющиеся продукты в соответствии с ситуацией / заказом / потребностью / задачей деятельности и в соответствии с их характеристиками разрабатывать технологию на основе базовой технологии;*
	+ *технологизировать свой опыт, представлять на основе ретроспективного анализа и унификации деятельности описание в виде инструкции или технологической карты;*
	+ *оценивать коммерческий потенциал продукта и / или технологии*.
	+ *предлагать альтернативные варианты траекторий профессионального образования для занятия заданных должностей;*
	+ *анализировать социальный статус произвольно заданной социально-профессиональной группы из числа профессий, обслуживающих технологии в сферах медицины, производства и обработки материалов, машиностроения, производства продуктов питания, сервиса, информационной сфере*.
 |
| **1.2.5.15.Ф И З И Ч Е С К А Я К У Л Ь Т У Р А** |
| *Знания о физической культуре* |
| Выпускник научится:• рассматривать физическую культуру как явление культуры, выделять исторические этапы её развития, характеризовать основные направления и формы её организации в современном обществе;• характеризовать содержательные основы здорового образа жизни, раскрывать его взаимосвязь со здоровьем, гармоничным физическим развитием и физической подготовленностью, формированием качеств личности и профилактикой вредных привычек;• определять базовые понятия и термины физической культуры, применять их в процессе совместных занятий физическими упражнениями со своими сверстниками, излагать с их помощью особенности выполнения техники двигательных действий и физических упражнений, развития физических качеств;• разрабатывать содержание самостоятельных занятий физическими упражнениями, определять их направленность и формулировать задачи, рационально планировать режим дня и учебной недели;• руководствоваться правилами профилактики травматизма и подготовки мест занятий, правильного выбора обуви и формы одежды в зависимости от времени года и погодных условий;• руководствоваться правилами оказания первой доврачебной помощи при травмах и ушибах во время самостоятельных занятий физическими упражнениями. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *характеризовать цель возрождения Олимпийских игр и роль Пьера де Кубертена в становлении современного Олимпийского движения, объяснять смысл символики и ритуалов Олимпийских игр;*• *характеризовать исторические вехи развития отечественного спортивного движения, великих спортсменов, принёсших славу российскому спорту;*• *определять признаки положительного влияния занятий физической подготовкой на укрепление здоровья, устанавливать связь между развитием физических качеств и основных систем организма.* |
| *Способы двигательной (физкультурной) деятельности* |
| Выпускник научится: • использовать занятия физической культурой, спортивные игры и спортивные соревнования для организации индивидуального отдыха и досуга, укрепления собственного здоровья, повышения уровня физических кондиций;• составлять комплексы физических упражнений оздоровительной, тренирующей и корригирующей направленности, подбирать индивидуальную нагрузку с учётом функциональных особенностей и возможностей собственного организма;• классифицировать физические упражнения по их функциональной направленности, планировать их последовательность и дозировку в процессе самостоятельных занятий по укреплению здоровья и развитию физических качеств;• самостоятельно проводить занятия по обучению двигательным действиям, анализировать особенности их выполнения, выявлять ошибки и своевременно устранять их;• тестировать показатели физического развития и основных физических качеств, сравнивать их с возрастными стандартами, контролировать особенности их динамики в процессе самостоятельных занятий физической подготовкой; • взаимодействовать со сверстниками в условиях самостоятельной учебной деятельности, оказывать помощь в организации и проведении занятий, освоении новых двигательных действий, развитии физических качеств, тестировании физического развития и физической подготовленности. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *вести дневник по физкультурной деятельности, включать в него оформление планов проведения самостоятельных занятий физическими упражнениями разной функциональной направленности, данные контроля динамики индивидуального физического развития и физической подготовленности;*• *проводить занятия физической культурой с использованием оздоровительной ходьбы и бега, лыжных прогулок и туристических походов, обеспечивать их оздоровительную направленность;*• *проводить восстановительные мероприятия с использованием банных процедур и сеансов оздоровительного массажа.* |
| *Физическое совершенствование* |
| Выпускник научится: • выполнять комплексы упражнений по профилактике утомления и перенапряжения организма, повышению его работоспособности в процессе трудовой и учебной деятельности;• выполнять общеразвивающие упражнения, целенаправленно воздействующие на развитие основных физических качеств (силы, быстроты, выносливости, гибкости и координации);• выполнять акробатические комбинации из числа хорошо освоенных упражнений;• выполнять гимнастические комбинации на спортивных снарядах из числа хорошо освоенных упражнений;• выполнять легкоатлетические упражнения в беге и прыжках (в высоту и длину);• выполнять передвижения на лыжах скользящими способами ходьбы, демонстрировать технику умения последовательно чередовать их в процессе прохождения тренировочных дистанций (для снежных регионов России);• выполнять спуски и торможения на лыжах с пологого склона одним из разученных способов;• выполнять основные технические действия и приёмы игры в футбол, волейбол, баскетбол в условиях учебной и игровой деятельности;• выполнять тестовые упражнения на оценку уровня индивидуального развития основных физических качеств. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *выполнять комплексы упражнений лечебной физической культуры с учётом имеющихся индивидуальных нарушений в показателях здоровья;*• *преодолевать естественные и искусственные препятствия с помощью разнообразных способов лазания, прыжков и бега;*• *осуществлять судейство по одному из осваиваемых видов спорта;*• *выполнять тестовые нормативы по физической подготовке.* |
| **1.2.5.16.О С Н О В Ы Б Е З О П А С Н О С Т И Ж И З Н Е Д Е Я Т Е Л Ь Н О С Т И** |
| *Основы безопасности личности, общества и государства***Основы комплексной безопасности** |
| Выпускник научится:• классифицировать и описывать потенциально опасные бытовые ситуации и объекты экономики, расположенные в районе проживания; чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера, наиболее вероятные для региона проживания;• анализировать и характеризовать причины возникновения различных опасных ситуаций в повседневной жизни и их последствия, в том числе возможные причины и последствия пожаров, дорожно-транспортных происшествий (ДТП), загрязнения окружающей природной среды, чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;• выявлять и характеризовать роль и влияние человеческого фактора в возникновении опасных ситуаций, обосновывать необходимость повышения уровня культуры безопасности жизнедеятельности населения страны в современных условиях;• формировать модель личного безопасного поведения по соблюдению правил пожарной безопасности в повседневной жизни; по поведению на дорогах в качестве пешехода, пассажира и водителя велосипеда, по минимизации отрицательного влияния на здоровье неблагоприятной окружающей среды;• разрабатывать личный план по охране окружающей природной среды в местах проживания; план самостоятельной подготовки к активному отдыху на природе и обеспечению безопасности отдыха; план безопасного поведения в условиях чрезвычайных ситуаций с учётом особенностей обстановки в регионе;• руководствоваться рекомендациями специалистов в области безопасности по правилам безопасного поведения в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *систематизировать основные положения нормативно-правовых актов Российской Федерации в области безопасности и обосновывать их значение для обеспечения национальной безопасности России в современном мире; раскрывать на примерах влияние последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на национальную безопасность Российской Федерации;*• *прогнозировать возможность возникновения опасных и чрезвычайных ситуаций по их характерным признакам;*• *характеризовать роль образования в системе формирования современного уровня культуры безопасности жизнедеятельности у населения страны;*• *проектировать план по повышению индивидуального уровня культуры безопасности жизнедеятельности для защищённости личных жизненно важных интересов от внешних и внутренних угроз.* |
| **Защита населения Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций** |
| Выпускник научится:• характеризовать в общих чертах организационные основы по защите населения Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; объяснять необходимость подготовки граждан к защите Отечества; устанавливать взаимосвязь между нравственной и патриотической проекцией личности и необходимостью обороны государства от внешних врагов;• характеризовать РСЧС классифицировать основные задачи, которые решает РСЧС по защите населения страны от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; обосновывать предназначение функциональных и территориальных подсистем РСЧС; характеризовать силы и средства, которыми располагает РСЧС для защиты населения страны от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;• характеризовать гражданскую оборону как составную часть системы обеспечения национальной безопасности России: классифицировать основные задачи, возложенные на гражданскую оборону по защите населения РФ от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; различать факторы, которые определяют развитие гражданской обороны в современных условиях; характеризовать и обосновывать основные обязанности граждан РФ в области гражданской обороны;• характеризовать МЧС России: классифицировать основные задачи, которые решает МЧС России по защите населения страны от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; давать характеристику силам МЧС России, которые обеспечивают немедленное реагирование при возникновении чрезвычайных ситуаций;• характеризовать основные мероприятия, которые проводятся в РФ, по защите населения от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;• анализировать систему мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций и основные мероприятия, которые она в себя включает;• описывать основные задачи системы инженерных сооружений, которая существует в районе проживания, для защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;• описывать существующую систему оповещения населения при угрозе возникновения чрезвычайной ситуации;• анализировать мероприятия, принимаемые МЧС России, по использованию современных технических средств для информации населения о чрезвычайных ситуациях;• характеризовать эвакуацию населения как один из основных способов защиты населения от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; различать виды эвакуации; составлять перечень необходимых личных предметов на случай эвакуации;• характеризовать аварийно-спасательные и другие неотложные работы в очагах поражения как совокупность первоочередных работ в зоне чрезвычайной ситуации;• анализировать основные мероприятия, которые проводятся при аварийно-спасательных работах в очагах поражения;• описывать основные мероприятия, которые проводятся при выполнении неотложных работ;• моделировать свои действия по сигналам оповещения о чрезвычайных ситуациях в районе проживания при нахождении в школе, на улице, в общественном месте (в театре, библиотеке и др.), дома. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *формировать основные задачи, стоящие перед образовательным учреждением, по защите учащихся и персонала от последствий чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;*• *подбирать материал и готовить занятие на тему «Основные задачи гражданской обороны по защите населения от последствий чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени»;*• *обсуждать тему «Ключевая роль МЧС России в формировании культуры безопасности жизнедеятельности у населения Российской Федерации»;*• *различать инженерно-технические сооружения, которые используются в районе проживания, для защиты населения от чрезвычайных ситуаций техногенного характера, классифицировать их по предназначению и защитным свойствам.* |
| **Основы противодействия терроризму и экстремизму в Российской Федерации** |
| Выпускник научится: • негативно относиться к любым видам террористической и экстремистской деятельности;• характеризовать терроризм и экстремизм как социальное явление, представляющее серьёзную угрозу личности, обществу и национальной безопасности России;• анализировать основные положения нормативно-правовых актов РФ по противодействию терроризму и экстремизму и обосновывать необходимость комплекса мер, принимаемых в РФ по противодействию терроризму;• воспитывать у себя личные убеждения и качества, которые способствуют формированию антитеррористического поведения и антиэкстремистского мышления;• обосновывать значение культуры безопасности жизнедеятельности в противодействии идеологии терроризма и экстремизма;• характеризовать основные меры уголовной ответственности за участие в террористической и экстремистской деятельности;• моделировать последовательность своих действий при угрозе террористического акта. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *формировать индивидуальные основы правовой психологии для противостояния идеологии насилия;*• *формировать личные убеждения, способствующие профилактике вовлечения в террористическую деятельность;*• *формировать индивидуальные качества, способствующие противодействию экстремизму и терроризму;*• *использовать знания о здоровом образе жизни, социальных нормах и законодательстве для выработки осознанного негативного отношения к любым видам нарушений общественного порядка, употреблению алкоголя и наркотиков, а также к любым видам экстремистской и террористической деятельности.* |
| *Основы медицинских знаний и здорового образа жизни***Основы здорового образа жизни** |
| Выпускник научится:• характеризовать здоровый образ жизни и его основные составляющие как индивидуальную систему поведения человека в повседневной жизни, обеспечивающую совершенствование его духовных и физических качеств; использовать знания о здоровье и здоровом образе жизни как средство физического совершенствования;• анализировать состояние личного здоровья и принимать меры по его сохранению, соблюдать нормы и правила здорового образа жизни для сохранения и укрепления личного здоровья;• классифицировать знания об основных факторах, разрушающих здоровье; характеризовать факторы, потенциально опасные для здоровья (вредные привычки, ранние половые связи и др.), и их возможные последствия;• систематизировать знания о репродуктивном здоровье как единой составляющей здоровья личности и общества; формировать личные качества, которыми должны обладать молодые люди, решившие вступить в брак;• анализировать основные демографические процессы в Российской Федерации; описывать и комментировать основы семейного законодательства в Российской Федерации; объяснить роль семьи в жизни личности и общества, значение семьи для обеспечения демографической безопасности государства. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *использовать здоровьесберегающие технологии (совокупность методов и процессов) для сохранения и укрепления индивидуального здоровья, в том числе его духовной, физической и социальной составляющих.* |
| **Основы медицинских знаний и оказание первой помощи** |
| Выпускник научится:• характеризовать различные повреждения и травмы, наиболее часто встречающиеся в быту, и их возможные последствия для здоровья;• анализировать возможные последствия неотложных состояний в случаях, если не будет своевременно оказана первая помощь;• характеризовать предназначение первой помощи пострадавшим; классифицировать средства, используемые при оказании первой помощи; соблюдать последовательность действий при оказании первой помощи при различных повреждениях, травмах, наиболее часто случающихся в быту; определять последовательность оказания первой помощи и различать её средства в конкретных ситуациях;• анализировать причины массовых поражений в условиях чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера и систему мер по защите населения в условиях чрезвычайных ситуаций и минимизации массовых поражений; выполнять в паре/втроём приёмы оказания само- и взаимопомощи в зоне массовых поражений. | *Выпускник получит возможность научиться:*• *готовить и проводить занятия по обучению правилам оказания само- и взаимопомощи при наиболее часто встречающихся в быту повреждениях и травмах.* |

**1.3. Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования.**

**1.3.1. Общие положения.**

Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования представляет собой один из инструментов реализации требований Стандарта к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, направленный на обеспечение качества образования*,* чтопредполагает вовлечённость в оценочную деятельность как педагогов, так и обучающихся.

Основными направлениями и целями оценочной деятельности МОУ Белосельской СОШ в соответствии с требованиями Стандарта являются оценка образовательных достижений обучающихся (с целью итоговой оценки) и оценка результатов деятельности школы и педагогических кадров (соответственно с целями аккредитации и аттестации).

В соответствии с ФГОС ООО основным **объектом** системы оценки результатов образования, её содержательной и критериальной базойвыступают **требования Стандарта,** которые конкретизируются в **планируемых результатах** освоения обучающимися основной образовательной программыосновного общего образования.

Итоговая оценка результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования определяется по результатам промежуточной и итоговой аттестации обучающихся.

***Результаты промежуточной аттестации,*** представляют собой результаты внутришкольного мониторинга индивидуальных образователь-ных достижений обучающихся, ***отражают динамику*** формирования ихспособности к решению учебно-практических и учебно-познавательных задач и навыков проектной деятельности. Промежуточная аттестация осуществляется в ходе совместной оценочной деятельности педагогов и обучающихся, т. е. является ***внутренней оценкой.***

***Результаты итоговой аттестации выпускников (в том числе государственной)*** характеризуют уровень достижения предметных и метапредметных результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования, необходимых для продолжения образования. Государственная (итоговая) аттестация выпускников осуществляется внешними (по отношению к образовательному учреждению) органами, т. е. является ***внешней оценкой***.

Основным объектом, содержательной и критериальной базой **итоговой оценки** подготовки выпускников на ступени основного общего образования в соответствии со структурой планируемых результатов выступают планируемые результаты, составляющие содержание блоков «Выпускник научится» всех изучаемых программ.

При **оценке результатов деятельности образовательного учреждения и педагогов** основнымобъектом оценки, её содержательной и критериальной базой выступают планируемые результаты освоения основной образовательной программы, составляющие содержание блоков«Выпускник научится» и «Выпускник получит возможность научиться» всех изучаемых программ. Основными процедурами этой оценки служат аккредитация образовательных учреждений, аттестация педагогических кадров, а также мониторинговые исследования разного уровня.

**1.3.2. Особенности внутренней оценки МОУ Белосельской СОШ.**

Особенностью внутренней оценки достижения планируемых результатов в МОУ Белосельской СОШ является частичное использование технологии оценивания образовательных достижений, разработанной ОС «Школа 2100».

Данная технология заложена в основной образовательной программе начального общего образования, ее использование на основной ступени позволит обеспечить преемственность в подходах к оцениванию достижения планируемых результатов, внести вариативность в процедуру оценивания.

При оценке достижения планируемых результатов будут использоваться следующие правила:

1-е правило.ЧТО ОЦЕНИВАЕМ? **Оцениваем результаты − предметные, метапредметные и личностные (используется полностью).**

Результаты **ученика −**это **действия (умения) по использованию знаний** в ходе **решения задач** (личностных, метапредметных, предметных). Отдельные действия, прежде всего успешные, достойны **оценки** (словесной характеристики), а решение полноценной задачи – оценки и **отметки** (в пятибалльной системе).

Результаты **учителя (образовательного учреждения)** – это **разница между результатамиучеников** (личностными, метапредметными и предметными) в начале обучения и в конце обучения. Для отслеживания результатов учителя планируется проведение входной и выходной диагностик.

2-е правило. КТО ОЦЕНИВАЕТ? **Учитель и ученик совместно определяют оценку и отметку (используется полностью)**

|  |  |
| --- | --- |
| Выполнив задание, **учениксам** оценивает результат выполнения задания (самооценка) и определяет отметку. **Учитель** имеет право **скорректировать** оценки и отметку, если докажет, что ученик завысил или занизил их.  | За письменные задания оценку и отметку **определяет учитель**. **Ученик** имеет право **изменить** эту оценку и отметку, если докажет, что она завышена или занижена. |

Самооценка осуществляется при помощи алгоритма. *Алгоритм самооценки (основные вопросы после выполнения задания)*

*1.* Какова была цель задания (задачи)?

*2.* Удалось получить результат (решение, ответ)?

*3.* Правильно или с ошибкой?

*4.* Самостоятельно или с чьей-то помощью?

*5.* Какое умение развивали при выполнении задания?

*6.* Каков был уровень задачи (задания)?

* Такие задачи мы решали уже много раз, понадобились только «старые», уже усвоенные знания?
* В этой задаче мы столкнулись с необычной ситуацией (либо нам нужны уже усвоенные знания в новой ситуации, либо нам нужны новые знания по теме, которую только сейчас изучаем)?
* Такие задачи мы никогда не учились решать ИЛИ нужны знания, которые на уроках не изучали?

*7.* Определи уровень успешности, на котором ты решил задачу.

*8.* Исходя из своего уровня успешности, определи отметку, которую ты можешь себе поставить.

3-е правило. СКОЛЬКО СТАВИТЬ ОТМЕТОК? **По числу решённых задач** (используется полностью).

За каждую учебную задачу или группу заданий (задач), показывающую овладение конкретным действием (умением), определяется и по возможности ставится отдельная отметка. В журнал будет выставлена лучшая отметка, демонстрирующая продвижение обучающегося.

4-е правило. ГДЕ НАКАПЛИВАТЬ ОЦЕНКИ И ОТМЕТКИ?(используется частично)

В текущей работе при заполнении официального журнала учителя руководствуются привычными правилами: отметки выставляются в традиционной 5-балльной шкале. Эти данные использубтся для отслеживания того, как конкретные ученики справляются с программными требованиями (насколько они успешны).

Показателем достижения планируемых результатов будет и «Портфель достижений ученика» – сборник работ и результатов, которые показывают усилия, прогресс и достижения ученика в интересующих его областях (учёба, творчество, общение, здоровье, полезный людям труд и т.д.), а также самоанализ учеником своих текущих достижений и недостатков, позволяющих самому определять цели своего дальнейшего развития. (Структура «Портфеля достижений» и порядок его ведения определены в положении. См.Приложение)

**1.3.3. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений.**

Основными составляющими системы внутришкольного мониторинга МБОУ Белосельской СШ являются материалы, полученные в результате проведения стартовой диагностики и материалы, фиксирующие текущие и промежуточные учебные и личностные достижения обучающихся, анализ которых позволит осуществлять управление образовательным процессом на качественно новом уровне.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Объект** **мониторинга** | **Содержание****мониторинга** | **Критерии** | **Показатели** | **Инструменты мониторинга / процедуры мониторинга** | **Индикаторы** | **Формы представления результатов/****ответственные, сроки** | **Анализ результатов** | **Уровень оценивания****результатов мониторинга** |
| **Личностные результаты** | Ценностные ориентации, индивидуальные личностные характеристики | Ценностные ориентации, индивидуальные личностные характеристики | Ценностные ориентации, индивидуальные личностные характеристики | Методика «Беседа о школе», методика «Кто я?», задания на оценку нормы взаимопомощи, задания на выявление уровня моральной децентрации, анкета «Оцени поступок», неперсонифицированныепсихологические исследования, соблюдение норм и правил, принятых в школе, участие в общественной жизни школы и социума, прилежание и ответственность за результаты обучения, готовность к выбору образовательной траектории (приоритетные образовательные области, элективные курсы) | -доля учащихся с положительным отношением к школе и учению;- доля учеников, обучающихся на «4» и «5»;- доля обучащихся, занятых в школьных КТД;- доля учащихся, занятых в социально значимой деятельности (волонтеры и тимуровцы)- доля учащихся, состоящих на разных видах учета | Психолого-педагогическая характеристика ученика Раздел «Портфеля достижений»Классный руководитель, психолог, родители**1 раз в год**  | Не подлежат итоговой оценке | Педагогический совет |
|  |
| **Метапредметные результаты** | Познавательные, регулятивные, коммуникативные УУД | Сформированность УУД | Уровень сформированности УУД: 65% - «удовлетворительно»\*;75% - «хорошо» , 90% - «отлично» | Педагогическая стартовая диагностика (метапредметная работа) Промежуточные и итоговые комплексные работы на межпредметной основе (тест, групповая работа)Педагогическое наблюдение за выполнением учебно-практических и учебно-познавательных задачСамоанализ (самооценка) ученика (анкеты, опросники, листы самооценки)Выполнение[итогового индивидуального проекта](file:///F%3A%5C%D0%9E%D0%9E%D0%9F%20%D0%9E%D0%9E%D0%9E%202013%5C%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%D0%B1%20%D0%B8%D0%BD%D0%B4%D0%B8%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D1%83%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%BC%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B5.doc)Защита/ предзащита индивидуального проекта | -% учащихся, справившихся со стартовой работой% учащихся, справившихся с комплексной работой (тест, групповая работа)% овладения учащимися отдельными УУД-100% учащихся работают над проектом- соответствие индивидуального проекта предъявляемым требованиям(наличие исследования или продукта проектной деятельности) | Сводная таблица результатов, диаграмма**2-я половина сентября**Классные руководители, учителя-предметникиСводная таблица, диаграммы**2 раза в год ( в конце полугодия/года)** Классные руководители, учителя-предметникиКарты (листы) наблюдения, тесты, типовые учебные задачи, оценочные листы**В течение года**Учителя-предметники«Портфель достижений»**В течение года**Классный руководительПрезентация результатов на ученической конференции, демонстрация «Портфеля достижений»**В конце каждого учебного года/ по окончанию основной ступени** Руководитель проекта | Аналитическая справка, фиксация начального результатаОценка уровня сформированности УУД, аналитическая справкаОценка динамики развития УУД их коррекция, методы развития | Совещание при директоре |
| Педагогический советСовещание при директоре, беседа с учителем-предметникомБеседа с классным руководителемСовещание при директоре, родительское собрание |
| **Предметные результаты**  |  Учебные достижения учащихся по предметам учебного плана | Сформированность предметных результатов | Уровень сформированности предметных результатов : 65% -«удовлетворительно»,\* 75% - «хорошо», 90% -«отлично» | Текущий контроль успеваемости:- Письменные работы -Устный опрос-Тесты-Защита мини проектов, рефератов-Семинары-Конференции-Зачеты и др.Промежуточная аттестация (итоговые контрольные работы, зачеты, тестирвание, экзамен и др.) | - % учащихся, успевающим по всем предметам учебного плана-доля учащихся, успевающих на «4» и «5»-доля учащихся, имеющих одну «3»% справляемости с итоговыми контрольными работами% успешности в рамках промежуточной аттестации | Текущее оценивание по пятибалльной системе (классный журнал в т.ч. электронный)Итоговые четвертные ведомости успеваемости**Постоянно**Учителя-предметникиПротоколы промежуточной аттестации**Ежегодно,****Апрель-май** | Аналитическая справка по результатам освоения предметных результатовОценка уровня освоения образовательных результатов | Совещание при директореПедагогический совет |
| Итоговая аттестация (ГИА) | % выпускников, получивших на ГИА положительный результат% соответствия результатов внутреннего и внешнего оцениванияСредний балл ГИА по школеСредний балл в сравнении с результатами района и области% выпускников, продолживших обучение в 10 классе% выпускников, продолживших обучение в учреждениях СПО | Протоколы результатов ГИА9 класс | Оценка уровня освоения образовательных результатов | Педагогический совет |

**\*на этапе введения ФГОС – 50%**

**1.3.4.Итоговая оценка выпускника и ее использование при переходе от основного к среднему общему образованию**

На итоговую оценку на ступени основного общего образования выносятся *только предметные и метапредметные результаты*, описанные в разделе «Выпускник научится» планируемых результатов основного общего образования.

***Итоговая оценка выпускника формируется на основе:***

• результатов внутришкольного мониторинга образовательных достижений по всем предметам, зафиксированных в оценочных листах, в том числе за промежуточные и итоговые комплексные работы на межпредметной основе;

• оценок за выполнение итоговых работ по всем учебным предметам;

• оценки за [выполнение и защиту индивидуального проекта;](%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%D0%B1%20%D0%B8%D0%BD%D0%B4%D0%B8%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D1%83%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%BC%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B5.doc)

• оценок за работы, выносимые на государственную итоговую аттестацию.

Результаты внутришкольного мониторинга характеризуют выполнение всей совокупности планируемых результатов, а также динамику образовательных достижений обучающихся за период обучения.

Оценки за итоговые работы, индивидуальный проект и работы, выносимые на ГИА, характеризуют уровень усвоения обучающимися опорной системы знаний по изучаемым предметам, а также уровень овладения метапредметными действиями.

На основании этих оценок делаются выводы о достижении планируемых результатов (на базовом или повышенном уровне) по каждому учебному предмету, а также об овладении обучающимся основными познавательными, регулятивными и коммуникативными действиями и приобретении способности к проектированию и осуществлению целесообразной и результативной деятельности.

Педагогический совет образовательного учреждения на основе выводов, сделанных классными руководителями и учителями отдельных предметов по каждому выпускнику, рассматривает вопрос об **успешном освоении данным обучающимся основной образовательной программы основного общего образования и выдачи документа установленного образца об уровне образования — аттестата об основном общем образовании.**

Решение **о выдаче документа установленного образца об уровне образования — аттестата об основном общем образовании** принимается одновременно с рассмотрением и утверждением **характеристики обучающегося,** с учётом которой осуществляется приём в профильные классы старшей школы. В характеристике обучающегося:

• отмечаются образовательные достижения и положительные качества обучающегося;

• даются педагогические рекомендации к выбору направлений профильного образования с учётом выбора, сделанного выпускником, а также с учётом успехов и проблем обучающегося.

Все выводы и оценки, включаемые в характеристику, должны быть подтверждены материалами мониторинга образовательных достижений и другими объективными показателями.

**2. Содержательный раздел основной образовательной программы основного общего образования**

**2.1. Программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций учащихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности.**

2.1.1. Общие положения

Программа развития универсальных учебных действий на ступени основного общего образования конкретизирует требования Стандарта к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования:

**личностным**, включающим готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению, сформированность их мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, социальные компетенции, правосознание, способность ставить цели и строить жизненные планы, способность к осознанию российской идентичности в поликультурном социуме;

**метапредметным, *включающим освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные),*** способность их использования в учебной, познавательной и социальной практике, самостоятельность планирования и осуществления учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками, построение индивидуальной образовательной траектории;

предметным,  включающим освоенные обучающимися в ходе изучения учебного предмета умения специфические для данной предметной области, виды деятельности по получению нового знания в рамках учебного предмета, его преобразованию и применению в учебных, учебно-проектных и социально-проектных ситуациях, формирование научного типа мышления, научных представлений о ключевых теориях, типах и видах отношений, владение научной терминологией, ключевыми понятиями, методами и приемами.

Целью программы развития универсальных учебных действий является обеспечение умения школьников учиться, дальнейшее развитие способности к самосовершенствованию и саморазвитию через изучение базовых и дополнительных предметов, а также в ходе внеурочной деятельности.

Программа ориентирована на развитие ценностных ориентиров, которые заложены в ООП НОО МБОУ Белосельской СШ:

·*формирование основ гражданской идентичности личности;*

·*формирование психологических условий развития общения;*

·*развитие ценностно-смысловой сферы личности ;*

·*развитие умения учиться* ***( в основной школе – «учить учиться в общении»)***

·*развитие самостоятельности, инициативы и ответственности личности.*

**2.1.2.Характеристика УУД и их связи с междисциплинарными программами**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Личностные УУД** | **Регулятивные УУД** | **Познавательные УУД** | **Коммуникативные УУД** |
| 1)  воспитание российской гражданской идентичности: патриотизма, уважения к Отечеству, прошлое и настоящее многонационального народа России; осознание своей этнической принадлежности, знание истории, языка, культуры своего народа, своего края, основ культурного наследия народов России и человечества; усвоение гуманистических, демократических и традиционных ценностей многонационального российского общества; воспитание чувства ответственности и долга перед Родиной;2) формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию,  осознанному выбору и построению дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений, с учётом устойчивых познавательных интересов, а также на основе формирования уважительного отношения к труду, развития опыта участия в социально значимом труде; 3) формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, учитывающего социальное, культурное, языковое, духовное многообразие современного мира;4) формирование осознанного, уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, языку, вере, гражданской позиции, к истории, культуре, религии, традициям, языкам, ценностям народов России и народов мира; готовности и способности вести диалог с другими людьми и достигать в нём взаимопонимания; 5) освоение социальных норм, правил поведения, ролей и форм социальной жизни в группах и сообществах, включая взрослые и социальные сообщества; участие в школьном самоуправлении и  общественной жизни в пределах возрастных компетенций с учётом региональных, этнокультурных, социальных и экономических особенностей; 6) развитие морального сознания и компетентности в решении моральных проблем на основе личностного выбора, формирование нравственных чувств и нравственного поведения, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам; 7) формирование коммуникативной компетентности в общении и  сотрудничестве со сверстниками, детьми старшего и младшего возраста, взрослыми в процессе образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности;8) формирование ценности  здорового и безопасного образа жизни; усвоение правил индивидуального и коллективного безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях, угрожающих жизни и здоровью людей, правил поведения на транспорте и на дорогах;9) формирование основ экологической культуры соответствующей современному уровню экологического мышления, развитие опыта экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях;10) осознание значения семьи в жизни человека и общества, принятие ценности семейной жизни, уважительное и заботливое отношение к членам своей семьи;11) развитие эстетического сознания через освоение художественного наследия народов России и мира,  творческой деятельности эстетического характера. | 1)умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учёбе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности;2)умение самостоятельно планировать пути  достижения целей,  в том числе альтернативные,  осознанно выбирать  наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач;3)умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы  действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;4)умение оценивать правильность выполнения учебной задачи,  собственные возможности её решения;5)владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности; | 1)умение  определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать,   самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи, строить  логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное  и по аналогии) и делать выводы;2)умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;3)смысловое чтение;4)формирование и развитие экологического мышления, умение применять его в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной ориентации. | 1)**у**мение организовывать  учебное сотрудничество и совместную деятельность с учителем и сверстниками;   работатьиндивидуально и в группе: находить общее решение и разрешать конфликты на основе согласования позиций и учёта интересов;  формулировать, аргументировать и отстаивать своё мнение;2)умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и потребностей; планирования и регуляции своей деятельности;  владение устной и письменной речью, монологической контекстной речью; 3)формирование и развитие компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий (далее ИКТ– компетенции);4) формирование и развитие экологического мышления, умение применять его в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной ориентации. |
| **Формирование ИКТ - компетенций** |
| ***Выпускник научится*** |
| 1)выводить информацию на бумагу, *правильно обращаться с расходными материалами;*2)соблюдать требования техники безопасности, гигиены, эргономики и ресурсосбережения при работе с устройствами ИКТ, в частности учитывающие специфику работы с различными экранами.3) соблюдать нормы информационной культуры, этики и права; с уважением относиться к частной информации и информационным правам 4)избирательно относиться к информации в окружающем информационном пространстве, отказываться от потребления ненужной информации от других людей. | 1) выбирать технические средства ИКТ для фиксации изображений и звуков в со ответствии*с поставленной целью*;2)учитывать смысл и содержание деятельности при организации фиксации, выделять для фиксации отдельные элементы объектов и процессов, обеспечивать качество фиксации существенных элементов;3)*вести личный дневник* (блог) с использованием возможностей Интернета;4))осуществлять образовательное взаимодействие в информационном пространстве образовательного учреждения (получение и выполнение заданий, получение комментариев, совершенствование своей работы, *формирование портфолио);*5) *формировать собственное информационное пространство*: создавать системы папок и размещать в них нужные информационные источники, размещать информацию в Интернете.6) *проектировать и организовывать свою*индивидуальную и групповую *деятельность*, организовывать своё время с использованием ИКТ. | 1)осуществлять фиксацию изображений и звуков в ходе процесса обсуждения, проведения эксперимента, природного процесса, фиксацию ход2) проводить обработку цифровых фотографий с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов,  и результатов проектной деятельности;3) осуществлять видеосъёмку и проводить монтаж отснятого материала с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов.4) создавать различные геометрические объекты с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов;5)создавать диаграммы различных видов (алгоритмические, концептуальные, классификационные, организационные, родства и др.) в соответствии с решаемыми задачами;6)создавать специализированные карты и диаграммы: географические, хронологические;7) создавать графические объекты проведением рукой произвольных линий с использованием специализированных компьютерных инструментов и устройств.8) работать с особыми видами сообщений: диаграммами (алгоритмическими, концептуальными, классификационными, организационными, родства и др.), картами (географическими, хронологическими) и спутниковыми фотографиями, в том числе в системах глобального позиционирования;9) использовать различные приёмы поиска информации в Интернете, поисковые сервисы, строить запросы для поиска информации и анализировать результаты поиска;10) использовать приёмы поиска информации на персональном компьютере, в информационной среде учреждения и в образовательном пространстве;11)использовать различные библиотечные, в том числе электронные, каталоги для поиска необходимых книг;12) искать информацию в различных базах данных, создавать и заполнять базы данных, в частности использовать различные определители;13) вводить результаты измерений и другие цифровые данные для их обработки, в том числе статистической, и визуализации;14)строить математические модели;15) проводить эксперименты и исследования в виртуальных лабораториях по естественным наукам, математике и информатике.16) моделировать с использованием виртуальных конструкторов;17)конструировать и моделировать с использованием материальных конструкторов с компьютерным управлением и обратной связью;18) моделировать с использованием средств программирования;19) проводить обработку цифровых звукозаписей с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов, проводить транскрибирование цифровых звукозаписей;20)создавать презентации на основе цифровых фотографий; | 1)входить в информационную среду образовательного учреждения, в том числе через Интернет, размещать в информационной среде различные информационные объекты;3) организовывать сообщения в виде линейного или включающего ссылки представления для самостоятельного просмотра через браузер;4) работать с особыми видами сообщений: диаграммами (алгоритмическими, концептуальными, классификационными, организационными, родства и др.), картами (географическими, хронологическими) и спутниковыми фотографиями, в том числе в системах глобального позиционирования;5) проводить деконструкцию сообщений, выделение в них структуры, элементов и фрагментов;6) использовать при восприятии сообщений внутренние и внешние ссылки;7) формулировать вопросы к сообщению, создавать краткое описание сообщения; цитировать фрагменты сообщения;8) выступать с аудиовидеоподдержкой, включая выступление перед дистанционной аудиторией;9)участвовать в обсуждении (аудиовидеофорум, текстовый форум) с использованием возможностей Интернета;10) использовать возможности электронной почты для информационного обмена; |
| **Выпускник получит возможность научиться** |
| *1) осознавать и использовать в практической деятельности основные психологические особенности восприятия информации человеком.**2)использовать возможности ИКТ в творческой деятельности, связанной с искусством**3) использовать музыкальные редакторы, клавишные и кинетические синтезаторы для решения творческих задач* | *1)анализировать результаты своей деятельности и затрачиваемых ресурсов* | *1)различать творческую и техническую фиксацию звуков и изображений;**2)осуществлять трёхмерное сканирование.**3)использовать компьютерные инструменты, упрощающие расшифровку аудиозаписей.**4)создавать мультипликационные фильмы;*5) *создавать виртуальные модели трёхмерных объектов**6)*  *создавать и заполнять различные определители**7) использовать различные приёмы поиска информации в Интернете в ходе учебной деятельности.**8)*• *проводить естественно-научные и социальные измерения, вводить результаты измерений и других цифровых данных и обрабатывать их, в том числе статистически и с помощью визуализации;)**9) проектировать виртуальные и реальные объекты и процессы, использовать системы автоматизированного проектирования.* | 1) *создавать текст на иностранном языке с использованием слепого десятипальцевого клавиатурного письма**2)*  *проектировать дизайн сообщений в соответствии с задачами и средствами доставки;**3) понимать сообщения, используя при их восприятии внутренние и внешние ссылки, различные инструменты поиска, справочные источники (включая двуязычные).**4)*  *взаимодействовать в социальных сетях, работать в группе над сообщением (вики);**5) участвовать в форумах в социальных образовательных сетях;**6)* • *взаимодействовать с партнёрами с использованием возможностей Интернета (игровое и театральное взаимодействие**7) целенаправленно и осознанно развивать свои коммуникативные способности, осваивать новые языковые средства;* |
| **Основы учебно – исследовательской и проектной деятельности** |
| ***Выпускник научится*** |
| 1)видеть и комментировать связь научного знания и ценностных установок, моральных суждений при получении, распространении и применении научного знания. | 1)планировать и выполнять учебное исследование и учебный проект, используя оборудование, модели, методы и приёмы, адекватные исследуемой проблеме;2)выбирать и использовать методы, релевантные рассматриваемой проблеме;3) распознавать и ставить вопросы, ответы на которые могут быть получены путём научного исследования, отбирать адекватные методы исследования, формулировать вытекающие из исследования выводы; | 1)использовать такие математические методы и приёмы, как абстракция и идеализация, доказательство, доказательство от противного, доказательство по аналогии, опровержение, контрпример, индуктивные и дедуктивные рассуждения, построение и исполнение алгоритма;2)использовать такие естественно-научные методы и приёмы, как наблюдение, постановка проблемы, выдвижение «хорошей гипотезы», эксперимент, моделирование, использование математических моделей, теоретическое обоснование, установление границ применимости модели/теории;3)использовать некоторые методы получения знаний, характерные для социальных и исторических наук: постановка проблемы, опросы, описание, сравнительное историческое описание, объяснение, использование статистических данных, интерпретация фактов; | 1)ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать языковые средства, адекватные обсуждаемой проблеме;2)отличать факты от суждений, мнений и оценок, критически относиться к суждениям, мнениям, оценкам, реконструировать их основания; |
| **Выпускник получит возможность научиться** |
| *1) осознавать свою ответственность за достоверность полученных знаний, за качество выполненного проекта.* | *1)самостоятельно задумывать, планировать и выполнять учебное исследование, учебный и социальный проект;* | *1)*  *использовать догадку, озарение, интуицию;**2) использовать такие математические методы и приёмы, как перебор логических возможностей, математическое моделирование;**3) использовать такие естественно-научные методы и приёмы, как абстрагирование от привходящих факторов, проверка на совместимость с другими известными фактами;**4)* • *использовать некоторые методы получения знаний, характерные для социальных и исторических наук: анкетирование, моделирование, поиск исторических образцов;**5)* • *использовать некоторые приёмы художественного познания мира: целостное отображение мира, образность, художественный вымысел, органическое единство общего особенного (типичного) и единичного, оригинальность;* |  |
| **Стратегии смыслового чтения и работа с текстом** |
| ***Выпускник научиться*** |
| 1)понимать душевное состояние персонажей текста, сопереживать им.2) использовать полученный опыт восприятия информационных объектов для обогащения чувственного опыта, высказывать оценочные суждения и свою точку зрения о полученном сообщении (прочитанном тексте). | 1)ставить перед собой цель чтения, направляя внимание на полезную в данный момент информацию;2) оценивать утверждения, сделанные в тексте, исходя из своих представлений о мире;3) использовать полученный опыт восприятия информационных объектов для обогащения чувственного опыта, высказывать оценочные суждения и свою точку зрения о полученном сообщении (прочитанном тексте). | 1)ориентироваться в содержании текста и понимать его целостный смысл:— определять главную тему, общую цель или назначение текста;— выбирать из текста или придумать заголовок, соответствующий содержанию и общему смыслу текста;— формулировать тезис, выражающий общий смысл текста;— предвосхищать содержание предметного плана текста по заголовку и с опорой на предыдущий опыт;— объяснять порядок частей/инструкций, содержащихся в тексте;— сопоставлять основные текстовые и внетекстовые компоненты: обнаруживать соответствие между частью текста и его общей идеей, сформулированной вопросом, объяснять назначение карты, рисунка, пояснять части графика или таблицы и т. д.;2)находить в тексте требуемую информацию (пробегать текст глазами, определять его основные элементы, сопоставлять формы выражения информации в запросе и в самом тексте, устанавливать, являются ли они тождественными или синонимическими, находить необходимую единицу информации в тексте);3) решать учебно-познавательные и учебно-практические задачи, требующие полного и критического понимания текста:— определять назначение разных видов текстов;— различать темы и подтемыспециального текста;— выделять главную и избыточную информацию;— прогнозировать последовательность изложения идей текста;— сопоставлять разные точки зрения и разные источники информации по заданной теме;— выполнять смысловое свёртывание выделенных фактов и мыслей;— формировать на основе текста систему аргументов (доводов) для обоснования определённой позиции;4)структурировать текст, используя нумерацию страниц, списки, ссылки, оглавления; проводить проверку правописания; использовать в тексте таблицы, изображения;5)преобразовывать текст, используя новые формы представления информации: формулы, графики, диаграммы, таблицы (в том числе динами-ческие, электронные, в частности в практических задачах), переходить от одного представления данных к другому;6) интерпретировать текст:— сравнивать и противопоставлять заключённую в тексте информацию разного характера;— обнаруживать в тексте доводы в подтверждение выдвинутых тезисов;— делать выводы из сформулированных посылок;— выводить заключение о намерении автора или главной мысли текста.7) связывать информацию, обнаруженную в тексте, со знаниями из других источников;8) откликаться на форму текста: оценивать не только содержание текста, но и его форму, а в целом — мастерство его исполнения;9) на основе имеющихся знаний, жизненного опыта подвергать сомнению достоверность имеющейся информации, обнаруживать недостоверность получаемой информации, пробелы в информации и находить пути восполнения этих пробелов;10) в процессе работы с одним или несколькими источниками выявлять содержащуюся в них противоречивую, конфликтную информацию; | 1)формировать на основе текста систему аргументов (доводов) для обоснования определённой позиции;2) находить доводы в защиту своей точки зрения; |
| **Выпускник получит возможность научиться** |
| 1) *анализировать изменения своего эмоционального состояния в процессе чтения, получения и переработки полученной информации и её осмысления.**2) критически относиться к рекламной информации**3) определять достоверную информацию в случае наличия противоречивой или конфликтной ситуации.* |  | *1)выявлять имплицитную информацию текста на основе сопоставления иллюстративного материала с информацией текста, анализа подтекста (использованных языковых средств и структуры текста).**2)*  *находить способы проверки противоречивой информации;* |  |

**2.1.3. Формирование УУД средствами учебных предметов**

В основной образовательной программе основного общего образования МБОУ Белосельской СШ формирование универсальных учебных действий средствами учебных предметов подробно описано в разделе [«Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования»](%D0%9F%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%80%D1%83%D0%B5%D0%BC%D1%8B%D0%B5%20%D1%80%D0%B5%D0%B7%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8B.doc): конкретизировано, средствами каких предметов формируются УУД, определены основные мероприятия, деятельность обучающихся по развитию универсальных учебных действий, спрогнозирован выход на систему оценки.

**2.1.4. Формирование УУД средствами внеурочной деятельности**

**УУД и их связи с содержанием занятий внеурочной и внешкольной деятельности**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Направление | Формы организации | Класс | Формируемые универсальные учебные действия |
| Личностные | Регулятивные | Познавательные | Коммуникативные |
| **Духовно-нравственное** | Литературная гостиная «По ступенькам нравственности – к счастью»» | 5-6 | 1) ориентация в системе моральных норм и ценностей и их иерархизация, понимание конвенционального характера морали;2)гражданский патриотизм, любовь к Родине, чувство гордости за свою страну;3) эмоционально положительное принятие своей этнической идентичности;4)уважение к личности и её достоинству, доброжелательное отношение к окружающим, нетерпимость к любым видам насилия и готовность противостоять им;5) уважение к ценностям семьи, любовь к природе, признание ценности здоровья, своего и других людей, оптимизм в восприятии мира;6)позитивная моральная самооценка и моральные чувства — чувство гордости при следовании моральным нормам, переживание стыда и вины при их нарушении.7) умение вести диалог на основе равноправных отношений и взаимного уважения и принятия; умение конструктивно разрешать конфликты;8) готовность и способность к выполнению моральных норм в отношении взрослых и сверстников в школе, дома, во внеучебных видах деятельности; |  | 1)осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета;2) давать определение понятиям3)  устанавливать причинно-следственные связи;4)  основам ознакомительного, изучающего, усваивающего и поискового чтения;5) структурировать тексты,включаяумение выделять главное и второстепенное, главную идею текста, выстраивать последовательность описываемых событий | 1)учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;2) формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности; 3)устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор;4) отображать в речи (описание, объяснение) содержание совершаемых действий как в форме громкой социализированной речи, так и в форме внутренней речи. |
| **Физкультурно-спортивное и оздоровительное** | Клуб по интересам «Народные игры» | 5-6 | 1) знание о своей этнической принадлежности, освоение национальных ценностей, традиций, культуры, знание о народах и этнических группах России;2) освоение общекультурного наследия России и общемирового культурного наследия;3) эмоционально положительное принятие своей этнической идентичности; | 1)целеполагание, включая постановку новых целей, преобразование практической задачи в познавательную; | 1)основы реализации проектно-исследовательской деятельности2) осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета; | 1)учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;2) формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности;3) устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор; |
| **Социальное** |  Кружок «Азбука безопасности» (ПДД) | 5 | 1)признание ценности жизни и здоровья2) правила безопасного поведения | 1)адекватно самостоятельно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы в исполнение как в конце действия, так и по ходу его реализации; | 1)осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета;2) давать определение понятиям3)  устанавливать причинно-следственные связи; | 1)учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;2) формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности;3) устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор;4) **работать в группе —** устанавливать рабочие отношения, эффективно сотрудничать и способствовать продуктивной кооперации; интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие со сверстниками и взрослыми; |
| Социальный проект «Край родной» | 5 | 1) знание о своей этнической принадлежности, освоение национальных ценностей, традиций, культуры, знание о народах и этнических группах России;2)  экологическое сознание, признание высокой ценности жизни во всех её проявлениях; знание основных принципов и правил отношения к природе; знание основ здорового образа жизни и здоровьесберегающих технологий; правил поведения в чрезвычайных ситуациях.3)гражданский патриотизм, любовь к Родине, чувство гордости за свою страну;4) уважение к истории, культурным и историческим памятникам5) уважение к ценностям семьи, любовь к природе, признание ценности здоровья, своего и других людей, оптимизм в восприятии мира;6) потребность в самовыражении и самореализации, социальном признании;7) умение вести диалог на основе равноправных отношений и взаимного уважения и принятия; умение конструктивно разрешать конфликты;8) потребность в участии в общественной жизни ближайшего социального окружения, общественно полезной деятельности; | 1)целеполагание, включая постановку новых целей, преобразование практической задачи в познавательную; 2)планировать пути достижения целей3) адекватно самостоятельно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы в исполнение как в конце действия, так и по ходу его реализации; | 1)основы реализации проектно-исследовательской деятельности•2) проводить наблюдение и эксперимент под руководством учителя;3) осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета;4) объяснять явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе исследования; | 1)учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;2) формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности;3) устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор;4) организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и сверстниками, определять цели и функции участников, способы взаимодействия; планировать общие способы работы; |
| **Общеинтеллек-****туальное** | Кружок «Занимательная логика» | 5-6 | 1) потребность в самовыражении и самореализации, социальном признании;2)устойчивый познавательный интерес и становление смыслообразующей функции познавательного мотива; | 1)целеполагание, включая постановку новых целей, преобразование практической задачи в познавательную• 2)адекватно самостоятельно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы в исполнение как в конце действия, так и по ходу его реализации; | 1) проводить наблюдение и эксперимент под руководством учителя;2) осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета;3) создавать и преобразовывать модели и схемы для решения задач;4) осуществлять выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий;5) давать определение понятиям6)  устанавливать причинно-следственные связи;7) осуществлять логическую операцию установления родовидовых отношений, ограничение понятия8) • обобщать понятия — осуществлять логическую операцию перехода от видовых признаков к родовому понятию, от понятия с меньшим объёмом к понятию с большим объёмом;9) строить логическое рассуждение, включающее установление причинно-следственных связей; | 1)организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и сверстниками, определять цели и функции участников, способы взаимодействия; планировать общие способы работы; |
| **Общекультурное** | Кружок «Волшебный мир Мультимедиа» | 5-6 | 1) освоение общекультурного наследия России и общемирового культурного наследия;2) эмоционально положительное принятие своей этнической идентичности;3) потребность в самовыражении и самореализации, социальном признании; | 1) адекватно самостоятельно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы в исполнение как в конце действия, так и по ходу его реализации; | 1)основы реализации проектно-исследовательской деятельности2)  проводить наблюдение и эксперимент под руководством учителя;3) осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета;4) давать определение понятиям | 1) учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;2) формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности;3) устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор; |

**2.1.5. Технологии развития универсальных учебных действий**

**2.1.5.1. Учебные ситуации**

|  |  |
| --- | --- |
| **Типология учебных ситуаций** | **Содержание учебных ситуаций** |
|  *ситуация-проблема* | прототип реальной проблемы, которая требует оперативного решения (с помощью подобной ситуации можно вырабатывать умения по поиску оптимального решения) |
| *ситуация-иллюстрация* | прототип реальной ситуации, которая включается в качестве факта в лекционный материал (визуальная образная ситуация, представленная средствами ИКТ, вырабатывает умение визуализировать информацию для нахождения более простого способа её решения); |
| *ситуация-оценка* | прототип реальной ситуации с готовым предполагаемым решением, которое следует оценить, и предложить своё адекватное решение |
| *ситуация-тренинг* |  прототип стандартной или другой ситуации (тренинг возможно проводить как по описанию ситуации, так и по её решению). |

**2.1.5.2. Типовые задачи**

|  |  |
| --- | --- |
| **Типовые задачи** | **Задания** |
| **Личностные УУД** |
| Личностное самоопределение. Развитие Я-концепции | Задание «Самоанализ. Кто я? Какой я?»Упражнение «Горячий стул»Игровое задание «Чемодан»Задание «Рефлексивная самооценка учебной деятельности» |
| Смыслообразование. Мотивация | Игровое задание «Моя Вселенная» |
| Формирование схемы ориентировочной основы действия нравственно-этического оценивания | Задание «Моральные дилеммы»Задание «Моральный смысл»Задание «Социальная реклама»Задание «Кодекс моральных норм» |
| **Коммуникативные УУД** |
| Формирование коммуникативных действий учета позиции собеседника (партнера) в процессе учебной деятельности на уроках | Задание «Кто прав?»Задание «Общее мнение»Задание «Дискуссия» |
| Формирование действий по организации и осуществлению сотрудничества в ходе учебной деятельности на уроках | Задание «Совместное рисование» |
| Формирование коммуникативно-речевых действий по передаче информации и отображению предметного содержания деятельности | Задание «Компьютерная презентация» |
| Формирование коммуникативных УУД в ходе тренингов | Работа в тренинговой группе под руководством тренера-психолога:«Дополни предложение», «Угадай, кто это», «Телефон доверия», «Разговор через стекло», «Сильные стороны», «Хвалить или ругать?» |
| Групповые игры во внеурочной деятельности школьников как контекст для формирования коммуникативных УУД | Задание «Групповые игры»: «Земля, вода, воздух, ветер», «Ниточка и иголочка», «Волшебный магазин», «Королевство», «Принятие решений», «Путешествие по странам» |
| **Познавательные УУД** |
| Формирование отдельных составляющих исследовательской деятельности | Задание «Умение выстраивать стратегию поиска решения задач»Задание «Найти правило»Задание «Работа с метафорами»Задание «Составление слов из элементов по правилу»Задание «Отсутствующая буква»Задание «Робинзон и Айртон» |
| Формирование умения проводить эмпирическое исследование | Задание «Эмпирическое исследование»Задание «Любимые передачи»Задание «Выбор транспорта»Задание «Жильцы твоего дома» |
| Формирование умения проводить теоретические исследования | Задание «Сказочные герои» |
| Формирование смыслового чтения | Задание «Диалог с текстом»Задание «Учимся задавать вопросы»Задание «Озаглавливание текста»Задание «Пословицы»Задание «Эпиграф»Задание «Сочиняем сказку»Задание «Понимание научного текста»Задание «Приемы осмысления текста в ознакомительном чтении»Задание «Постановка вопросов к тексту»Задания для освоения приемов логического запоминания информации, извлеченной из текстов. |
| **Регулятивные УУД** |
|  | Задание «Общее планирование времени. Планируем свой день»Задание «Планируем неделю»Задание «Планирование учебной работы»Задание «Еженедельник»Задание «Рефлексия своей способности к самоуправлению»Задание «Оцениваем свою работу»Задание «Критерии оценки»Задание «Учебные цели» |

**Примечание: подробное описание заданий см. в пособии для учителя «Формирование универсальных учебных действий в основной школе: от действия к мысли. Система заданий» под ред. А.Г.Асмолова**

**2.1.6. Формирование ИКТ-компетенций обучающихся.** Формирование ИКТ - компетентности обучающихся происходит в рамках системно-деятельностного подхода в процессе изучения всех без исключения предметов учебного плана. Освоение умений работать с информацией и использовать инструменты ИКТ может входить в содержание факультативных курсов, кружков, внеурочной деятельности школьников.

**Основные формы организации формирования ИКТ-компетентности:**

• на уроках информатики с последующим применением сформированных умений в учебном процессе на уроках и во внеурочной деятельности,

• при информатизации традиционных форм учебного процесса, в том числе при участии школьников в процессе информатизации (создание электронных пособий):

– тесты,

– виртуальные лаборатории,

– компьютерные модели,

– электронные плакаты,

– типовые задачи в электронном представлении,

• при работе в специализированных учебных средах,

• при работе над проектами и учебными исследованиями:

– поиск информации,

– исследования,

– проектирование,

– создание ИКТ-проектов,

– оформление, презентации,

• при включении в учебный процесс элементов дистанционного образования.

Мероприятия, формы и виды деятельности обучающихся МБОУ Белосельской СШ по формированию ИКТ-компетентности описаны в разделе [«Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования»](%D0%9F%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%80%D1%83%D0%B5%D0%BC%D1%8B%D0%B5%20%D1%80%D0%B5%D0%B7%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8B.doc)

**2.1.7. Формирование основ учебно-исследовательской и проектной деятельности**

Перспективным направлением деятельности МБОУ Белосельской СШ в течение ряда последних лет является учебно-исследовательская и проектная деятельность. Обучающимися и педагогами накоплен положительный опыт в проведении эколого-биологических, краеведческих, лингвистических и математических исследований. Исследовательская деятельность организуется не только в урочное время, но и в рамках деятельности клуба по интересам «Исток»: проводятся летние исследовательские экспедиции, краеведческие экскурсии. В учебный план 5 и 6 классов включен факультатив «Основы проектной деятельности». Формой ежегодного подведения итогов исследовательской деятельности выбрана школьная учебно-исследовательская конференция «Мое открытие».

Для организации исследовательской деятельности в школе имеются необходимые кадровые и материальные ресурсы.

Формированию основ учебно-исследовательской и проектной деятельности в рамках образовательной программы основного общего образования будут способствовать имеющиеся традиции и опыт. В соответствии с требованиями Стандарта к реализации социального направления развития личности, недостаточным уровнем социальной ответственности обучающихся, выявленным в результате самооценки, в план внеурочной деятельности включено социальное проектирование (социальный проект «Мой край»)

Мероприятия, формы и виды деятельности обучающихся МБОУ Белосельской СШ по формированию основ учебно-исследовательской и проектной деятельности описаны в разделе [«Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования»](%D0%9F%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%80%D1%83%D0%B5%D0%BC%D1%8B%D0%B5%20%D1%80%D0%B5%D0%B7%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8B.doc)

**2.1.8. Стратегия смыслового чтения**

 В основу стратегии смыслового чтения МБОУ Белосельской СШ положена технология развития критического мышления через чтение и письмо (РКМЧП). Данная технология обеспечивает компетентностный подход в обучении, способствует формированию надпредметных метазнаний, что соответствует требованиям ФГОС. Это универсальная технология, открытая к диалогу с другими педагогическими подходами и технологиями, в частности, с технологией продуктивного чтения, используемой в начальной школе, что позволит обеспечить преемственность.

Технология предлагает широкий набор методических приемов и стратегий ведения урока и может быть использована не только на уроках филологического цикла, но и при изучении естественно-научных и общественных дисциплин, как при работе с художественным текстом, так и при изучении текстов научного, научно-популярного, публицистического или литературно-критического содержания.

Выбор технологии объясняется тем, что у педагогов есть успешный опыт работы с использованием технологии РКМЧП: она применяется на уроках русского языка и литературы, иностранного языка, биологии, истории и обществознания.

Подробное описание методов и стратегий РКМЧП приводится в пособии для учителей общеобразовательных учреждений «Развитие критического мышления на уроке» (авторы С.И.Заир-Бек, И.В. Муштавинская).

Мероприятия, формы и виды деятельности обучающихся МБОУ Белосельской СШ в рамках стратегии смыслового чтения описаны в разделе [«Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования»](%D0%9F%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%80%D1%83%D0%B5%D0%BC%D1%8B%D0%B5%20%D1%80%D0%B5%D0%B7%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8B.doc)

**2.1.9. Мониторинг успешности освоения и применения обучающимися универсальных учебных действий**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Цель мониторинга | Получение объективной информации о состоянии освоения и применения обучающимися основной школы универсальных учебных действий |
| 2. Объект мониторинга | Личностные, регулятивные, познавательные, коммуникативные УУД |
| 3. Критериальная основа мониторинга | Планируемые личностные и метапредметные результаты освоения обучающимися школы основной образовательной программы |
| 4. Критерии / показатели уровня сформированности УУД | * соответствие возрастно-психологическим нормативным требованиям
* соответствие свойств УУД заранее заданным требованиям
 |
| 5. Требования к индикаторам / измерителям | Должны быть* точными и определёнными
* относиться к важным характеристикам объекта
* давать информацию соответствующую тому, что они измеряют
* допускать независимую проверку
 |
| 6. Свойства универсальных учебных действий, подлежащих исследованию и оценке | * уровень выполнения действия
* полнота (развёрнутость) действия
* разумность
* сознательность (осознанность)
* обобщённость
* критичность и освоенность
 |
| 7. Особенности проведения исследований | Мониторинговые исследования проводятся в форме, не представляющей угрозы личности обучающегося, его психологической безопасности. |
| 9. Источники информации | Материалы, фиксирующие текущие и промежуточные достижения обучающихся:- стартовой диагностики, - текущего выполнения учебных исследований и проектов- промежуточных и итоговых комплексных работ на метапредметной основе, направленных на оценку познавательных, регулятивных и коммуникативных действий при решении учебно-познавательных и учебно-практических задач- текущего выполнения выборочных учебно-практических и учебно-познавательных заданий- защиты итоговых проектов- материалы Портфолио ( по согласованию с обучающимся) |
| 10. Методы сбора информации. | * наблюдение
* анкетирование
* анализ продуктов деятельности
* опрос
* тестирование
* проектирование
* экспертная оценка
 |
| 11. Инструменты, используемые для проведения исследований. | Карты (листы) наблюдения, анкеты, опросники, тесты, типовые задачи, оценочные листы, Портфолио, карта мониторинга, листы самооценки, дневники достижений |
| 12. Частота сбора информации |  2 раза в год – сбор информации об успешности освоения метапредметных универсальных учебных действий; 1 раз в год – сбор информации об успешности освоения личностных УУД. |
| 13. Ответственные исполнители | Администрация школы, классные руководители, педагоги, психологическая служба. |
| 14. Формат хранения информации | Информация хранится на бумажных и электронных носителях:– сводные таблицы ( уровень администрации)– сводные таблицы ( уровень классных руководителей, психолога)– оценочные листы ( уровень педагога) |
| 15. Использование результатов исследований | Результаты мониторинга используются:* для оперативной коррекции образовательного процесса
* для разработки ИОП обучающихся
 |

**Примечание: инструментарий для проведения мониторинга освоения УУД в МБОУ Белосельской СШ описан в разделе «Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования»**

**2.2. Примерные программы учебных предметов, курсов**

**2.2.1. Общие положения**

Рабочие программы основного общего образования МБОУ Белосельской СШ составлены на основе Требований Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, примерной основной образовательной программы основного общего образования, примерных программ по предметам, соответствующих ФГОС ООО, планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования МБОУ Белосельской СШ, программы развития универсальных учебных действий на ступени основного общего образования

Программы внеурочной деятельности согласованы с родителями обучающихся, адаптированы к условиям ОУ и возрастным особенностям обучающихся и составлены педагогами самостоятельно.

**В структуру рабочих программ по предметам** входят следующие разделы:

***.Титульный лист***

- полное наименование ОО;

- гриф  утверждения Рабочей программы;

- название учебного предмета, для изучения которого написана программа;

- указание класса, где реализуется Рабочая программа;

- фамилия, имя и отчество учителя, составителя Рабочей программы;

- год разработки Рабочей программы

***Вводная часть***

- особенности Рабочей программы по предмету (для какого УМК, основные идеи)

- сроки реализации Рабочей программы;

- структура Рабочей программы (состоит из…);

1. ***Личностные, метапредметные и предметные результаты освоения конкретного учебного предмета, курса*** (*по каждому году обучения*)

- личностные, метапредметные и предметные результаты освоения конкретного учебного предмета, курса в соответствии с требованиями ФГОС и авторской программы конкретизируются для каждого класса;

2***. Содержание учебного курса***

(*по каждому году обучения*)

- перечень и название раздела и тем курса;

- необходимое количество часов для изучения раздела, темы;

- содержание учебной темы.

***3. Календарно-тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности*** (*на класс*)

- перечень разделов, тем и последовательность их изучения;

- количество часов на изучение каждого раздела и каждой темы;

- сроки;

- тема урока;

-основные виды учебной деятельности, обеспечивающие достижение планируемых результатов;

- формы контроля

При необходимости в рабочей программе могут быть приложения.

Учитель может внести изменения в структуру календарно-тематического планирования, если этого требует специфика предмета, по согласованию с заместителем директора по УВР,

**3.3. Структура Рабочей программы внеурочной деятельности:**

***Титульный лист***

- полное наименование ОО;

- гриф  утверждения Рабочей программы;

- название курса внеурочной деятельности, для реализации которого написана программа;

- указание класса, где реализуется Рабочая программа;

- фамилия, имя и отчество учителя, составителя Рабочей программы;

- год разработки Рабочей программы

***Вводная часть***

- особенности Рабочей программы внеурочной деятельности

- сроки реализации Рабочей программы;

- структура Рабочей программы (состоит из…);

**1.Результаты освоения курса внеурочной деятельности**

**2. Содержание курса внеурочной деятельности** с указанием форм организации и видов деятельности.

**3. Календарно - тематическое планирование**

- перечень разделов, тем и последовательность их изучения;

- количество часов на изучение каждого раздела и каждой темы;

- сроки;

- тема занятия;

 Рабочие программы разрабатываются учителем, предоставляются на экспертизу заместителю директора по УВР и утверждаются приказом директора.

 **Рабочие программы по предметам ступени основного общего образования и программы внеурочной деятельности представлены в виде приложения к данному разделу.**

**2.2.2. Основное содержание учебных предметов на ступени основного общего образования**

**Русский язык**

**Речь и речевое общение**

1. Речь и речевое общение. Речевая ситуация. Речь устная и письменная. Речь диалогическая и монологическая. Монолог и его виды. Диалог и его виды.

2. Осознание основных особенностей устной и письменной речи; анализ образцов устной и письменной речи. Различение диалогической и монологической речи. Владение различными видами монолога и диалога. Понимание коммуникативных целей и мотивов говорящего в разных ситуациях общения. Владение нормами речевого поведения в типичных ситуациях формального и неформального межличностного общения.

**Речевая деятельность**

1. Виды речевой деятельности: чтение, аудирование (слушание), говорение, письмо.

Культура чтения, аудирования, говорения и письма.

2. Овладение основными видами речевой деятельности. Адекватное понимание основной и дополнительной информации текста, воспринимаемого зрительно или на слух. Передача содержания прочитанного или прослушанного текста в сжатом или развёрнутом виде в соответствии с ситуацией речевого общения. Овладение практическими умениями просмотрового, ознакомительного, изучающего чтения, приёмами работы с учебной книгой и другими информационными источниками. Овладение различными видами аудирования. Изложение содержания прослушанного или прочитанного текста (подробное, сжатое, выборочное).

Создание устных и письменных монологических, а также устных диалогических высказываний разной коммуникативной направленности с учётом целей и ситуации

общения. Отбор и систематизация материала на определённую тему; поиск, анализ и преобразование информации, извлеченной из различных источников.

**Текст**

1. Понятие текста, основные признаки текста (членимость, смысловая цельность, связность). Тема, основная мысль текста. Микротема текста.

Средства связи предложений и частей текста. Абзац как средство композиционно-стилистического членения текста.

Функционально-смысловые типы речи: описание, повествование, рассуждение. Структура текста. План и тезисы как виды информационной переработки текста.

2. Анализ текста с точки зрения его темы, основной мысли, структуры, принадлежности к функционально-смысловому типу речи. Деление текста на смысловые части и составление плана. Определение средств и способов связи предложений в тексте. Анализ языковых особенностей текста. Выбор языковых средств в зависимости от цели, темы, основной мысли, адресата, ситуации и условий общения. Создание текстов различного типа, стиля, жанра. Соблюдение норм построения текста (логичность, последовательность, связность, соответствие теме и др.). Оценивание и редактирование устного и письменного речевого высказывания. Составление плана текста, тезисов.

**Функциональные разновидности языка**

1. Функциональные разновидности языка: разговорный язык; функциональные стили: научный, публицистический, официально-деловой; язык художественной литературы.

Основные жанры научного (отзыв, выступление, доклад),публицистического (выступление, интервью), официально-делового (расписка, доверенность, заявление) стилей, разговорной речи (рассказ, беседа).

2. Установление принадлежности текста к определённой функциональной разновидности языка. Создание письменных высказываний разных стилей, жанров и типов речи: тезисы, отзыв, письмо, расписка, доверенность, заявление, повествование, описание, рассуждение. Выступление перед аудиторией сверстников с небольшими сообщениями, докладом.

**Общие сведения о языке**

1. Русский язык - национальный язык русского народа, государственный язык Российской Федерации и язык межнационального общения. Русский язык в современном мире.

Русский язык в кругу других славянских языков. Роль старославянского (церковнославянского) языка в развитии русского языка.

Русский язык как развивающееся явление. Формы функционирования современного русского языка: литературный язык, диалекты, просторечие, профессиональные разновидности, жаргон.

Русский язык - язык русской художественной литературы. Основные изобразительные средства русского языка.

Лингвистика как наука о языке.

Основные разделы лингвистики.

Выдающиеся отечественные лингвисты.

2. Осознание важности коммуникативных умений в жизни человека, понимание роли русского языка в жизни общества и государства, в современном мире.

Понимание различий между литературным языком и диалектами, просторечием, профессиональными разновидностями языка, жаргоном.

Осознание красоты, богатства, выразительности русского языка. Наблюдение за использованием изобразительных средств языка в художественных текстах.

**Фонетика и орфоэпия**

1. Фонетика как раздел лингвистики.

Звук как единица языка. Система гласных звуков. Система согласных звуков. Изменение звуков в речевом потоке. Элементы фонетической транскрипции. Слог. Ударение.

Орфоэпия как раздел лингвистики. Основные правила нормативного произношения и ударения.

Орфоэпический словарь.

2. Совершенствование навыков различения ударных и безударных гласных, звонких и глухих, твёрдых и мягких согласных. Объяснение с помощью элементов транскрипции особенностей произношения и написания слов. Проведение фонетического разбора слов.

Нормативное произношение слов. Оценка собственной и чужой речи с точки зрения орфоэпической правильности.

Применение фонетико-орфоэпических знаний и умений в собственной речевой практике.

Использование орфоэпического словаря для овладения произносительной культурой.

**Графика**

1. Графика как раздел лингвистики. Соотношение звука и буквы. Обозначение на письме твёрдости и мягкости согласных. Способы обозначения [j'].

2. Совершенствование навыков сопоставления звукового и буквенного состава слова. Использование знания алфавита при поиске информации в словарях, справочниках, энциклопедиях, SMS-сообщениях.

**Морфемика и словообразование**

1. Морфемика как раздел лингвистики. Морфема как минимальная значимая единица языка.

Словообразующие и формообразующие морфемы. Окончание как формообразующая морфема.

Приставка, суффикс как словообразующие морфемы.

Корень. Однокоренные слова. Чередование гласных и согласных в корнях слов. Варианты морфем.

Возможность исторических изменений в структуре слова. Понятие об этимологии. Этимологический словарь.

Словообразование как раздел лингвистики. Исходная(производящая) основа и словообразующая морфема.

Основные способы образования слов: приставочный, суффиксальный, приставочно-суффиксальный, бессуффиксный; сложение и его виды; переход слова из одной части речи в другую; сращение сочетания слов в слово. Словообразовательная пара, словообразовательная цепочка. Словообразовательное гнездо слов.

Словообразовательный и морфемный словари.

Основные выразительные средства словообразования.

2. Осмысление морфемы как значимой единицы языка. Осознание роли морфем в процессах формо- и словообразования.

Определение основных способов словообразования, построение словообразовательных цепочек слов.

Применение знаний и умений по морфемике и словообразованию в практике правописания.

Использование словообразовательного, морфемного и этимологического словарей при решении разнообразных учебных задач.

**Лексикология и фразеология**

1. Лексикология как раздел лингвистики. Слово как единица языка. Лексическое значение слова. Однозначные и многозначные слова; прямое и переносное значения слова. Переносное значение слов как основа тропов.

Тематические группы слов. Толковые словари русского языка.

Синонимы. Антонимы. Омонимы. Словари синонимов и антонимов русского языка.

Лексика русского языка с точки зрения её происхождения: исконно русские и заимствованные слова. Словари иностранных слов.

Лексика русского языка с точки зрения её активного и пассивного запаса. Архаизмы, историзмы, неологизмы.

Лексика русского языка с точки зрения сферы её употребления. Общеупотребительные слова. Диалектные слова. Термины и профессионализмы. Жаргонная лексика.

Стилистические пласты лексики.

Фразеология как раздел лингвистики. Фразеологизмы. Пословицы, поговорки, афоризмы, крылатые слова. Фразеологические словари.

Разные виды лексических словарей и их роль в овладении словарным богатством родного языка.

2. Дифференциация лексики по типам лексического значения с точки зрения её активного и пассивного запаса, происхождения, сферы употребления, экспрессивной окраски и стилистической принадлежности.

Употребление лексических средств в соответствии со значением и ситуацией общения. Оценка своей и чужой речи с точки зрения точного, уместного и выразительного словоупотребления.

Проведение лексического разбора слов.

Извлечение необходимой информации из лексических словарей различных типов (толкового словаря, словарей синонимов, антонимов, устаревших слов, иностранных слов, фразеологического словаря и др.) и использование её в различных видах деятельности.

**Морфология**

1. Морфология как раздел грамматики.

Части речи как лексико-грамматические разряды слов. Система частей речи в русском языке.

Самостоятельные (знаменательные) части речи. Общее грамматическое значение, морфологические и синтаксические свойства имени существительного, имени прилагательного, имени числительного, местоимения, глагола, наречия. Место причастия, деепричастия, слов категории состояния в системе частей речи.

Служебные части речи, их разряды по значению, структуре и синтаксическому употреблению.

Междометия и звукоподражательные слова.

Омонимия слов разных частей речи.

Словари грамматических трудностей.

2. Распознавание частей речи по грамматическому значению, морфологическим признакам и синтаксической роли. Проведение морфологического разбора слов разных частей речи. Нормативное употребление форм слов различных частей речи. Применение морфологических знаний и умений в практике правописания.

Использование словарей грамматических трудностей в речевой практике.

**Синтаксис**

1. Синтаксис как раздел грамматики. Словосочетание и предложение как единицы синтаксиса.

Словосочетание как синтаксическая единица, типы словосочетаний. Виды связи в словосочетании.

Виды предложений по цели высказывания и эмоциональной окраске. Грамматическая основа предложения, главные и второстепенные члены, способы их выражения. Виды сказуемого.

Структурные типы простых предложений: двусоставные и односоставные, распространённые и нераспространённые, предложения осложнённой и неосложнённой структуры, полные и неполные.

Виды односоставных предложений.

Предложения осложнённой структуры. Однородные члены предложения, обособленные члены предложения, обращение, вводные и вставные конструкции.

Классификация сложных предложений. Средства выражения синтаксических отношений между частями сложного предложения. Сложные предложения союзные (сложносочинённые, сложноподчинённые) и бессоюзные. Сложные предложения с различными видами связи.

Способы передачи чужой речи.

2. Проведение синтаксического разбора словосочетаний и предложений разных видов. Анализ разнообразных синтаксических конструкций и правильное употребление их в речи. Оценка собственной и чужой речи с точки зрения правильности, уместности и выразительности употребления синтаксических конструкций. Использование синонимических конструкций для более точного выражения мысли и усиления выразительности речи.

Применение синтаксических знаний и умений в практике правописания.

**Правописание: орфография и пунктуация**

1. Орфография как система правил правописания. Понятие орфограммы.

Правописание гласных и согласных в составе морфем. Правописание *ъ* и *ь.*

Слитные, дефисные и раздельные написания.

Употребление прописной и строчной буквы.

Перенос слов.

Орфографические словари и справочники.

Пунктуация как система правил правописания.

Знаки препинания и их функции. Одиночные и парные знаки препинания.

Знаки препинания в конце предложения.

Знаки препинания в простом неосложнённом предложении.

Знаки препинания в простом осложнённом предложении.

Знаки препинания в сложном предложении: сложносочинённом, сложноподчинённом, бессоюзном, а также в сложном предложении с разными видами связи.

Знаки препинания при прямой речи и цитировании, в диалоге.

Сочетание знаков препинания.

2. Овладение орфографической и пунктуационной зоркостью. Соблюдение основных орфографических и пунктуационных норм в письменной речи. Опора на фонетический, морфемно-словообразовательный и морфологический анализ при выборе правильного написания слова. Опора на грамматико-интонационный анализ при объяснении расстановки знаков препинания в предложении.

Использование орфографических словарей и справочников по правописанию для решения орфографических и пунктуационных проблем.

**Язык и культура**

1. Взаимосвязь языка и культуры, истории народа. Русский речевой этикет.

2. Выявление единиц языка с национально-культурным компонентом значения, объяснение их значений с помощью лингвистических словарей (толковых, этимологических и др.).Уместное использование правил русского речевого этикета в учебной деятельности и повседневной жизни.

**Литература**

**Русский фольклор**

Малые жанры фольклора.

Пословица как воплощение житейской мудрости, отражение народного опыта. Темы пословиц. Афористичность и поучительный характер пословиц. Поговорка как образное выражение. Загадка как метафора, вид словесной игры.

Сказки(волшебные, бытовые, о животных). Сказка как выражение народной мудрости и нравственных представлений народа. Виды сказок (волшебные, бытовые, сказки о животных).Противопоставление мечты и действительности, добра и зла в сказках. Положительный герой и его противники. Персонажи-животные, чудесные предметы в сказках.

Былина «Илья Муромец и Соловей-разбойник».

Воплощение в образе богатыря национального характера, нравственных достоинств героя. Прославление силы, мужества, справедливости, бескорыстного служения Отечеству.

**Древнерусская литература**

«Слово о полку Игореве».

«Слово...» как величайший памятник литературы Древней Руси. История открытия «Слова...». Проблема авторства. Историческая основа памятника, его сюжет. Образы русских князей. Ярославна как идеальный образ русской женщины. Образ Русской земли. Авторская позиция в «Слове...». «Золотое слово» Святослава и основная идея произведения. Соединение языческой и христианской образности. Язык произведения. Переводы «Слова...».

«Житие Сергия Радонежского»(фрагменты).Духовный путь Сергия Радонежского. Идейное содержание произведения. Соответствие образа героя и его жизненного пути канону житийной литературы. Сочетание исторического, бытового и чудесного в житии. Сила духа и святость героя. Отражение композиционных, сюжетных, стилистических особенностей житийной литературы в историческом очерке Б. К. Зайцева.

**Русская литература XVIII в.**

**Д. И. Фонвизин.** Комедия«Недоросль» (фрагменты). Социальная и нравственная проблематика комедии. Сатирическая направленность. Проблемы воспитания, образования гражданина. Говорящие фамилии и имена, речевые характеристики как средства создания образов персонажей. Смысл финала комедии.

**Н. М. Карамзин.** Повесть «Бедная Лиза». Своеобразие проблематики произведения. Отражение художественных принципов сентиментализма в повести. Конфликт истинных и ложных ценностей. Изображение внутреннего мира и эмоционального состояния человека.

**Г. Р. Державин.** Стихотворение «Памятник».Жизнеутверждающий характер поэзии Державина. Тема поэта и поэзии.

**Русская литература XIX в. (первая половина)**

**И. А. Крылов.** Басни «Волк и Ягнёнок», «Свинья под Дубом», «Волк на псарне». Жанр басни, история его развития. Образы животных в басне. Аллегория как средство раскрытия определённых качеств человека. Выражение народной мудрости в баснях Крылова. Поучительный характер басен. Мораль в басне, формы её воплощения. Своеобразие языка басен Крылова.

**В. А. Жуковский.** Баллада «Светлана». Жанр баллады в творчестве Жуковского. Источники сюжета баллады «Светлана». Образ Светланы и средства его создания. Национальные черты в образе героини. Своеобразие сюжета. Фантастика, народно-поэтические традиции, атмосфера тайны, пейзаж. Мотивы дороги и смерти. Мотив смирения и тема веры как залога торжества света над тьмой. Своеобразие финала баллады. Баллады западноевропейских поэтов в переводах Жуковского. Стихотворения «Море», «Невыразимое». Основные темы и образы поэзии Жуковского. Лирический герой романтической поэзии и его восприятие мира. Тема поэтического вдохновения. Отношение романтика к слову. Романтический образ моря. Своеобразие поэтического языка Жуковского.

**А. С. Грибоедов.** Комедия «Горе от ума».История создания, публикации и первых постановок комедии. Прототипы. Смысл названия и проблема ума в пьесе. Особенности развития комедийной интриги. Своеобразие конфликта. Система образов. Чацкий как необычный резонёр, предшественник «странного человека» в русской литературе. Своеобразие любовной интриги. Образ фамусовской Москвы. Художественная функция внесценических персонажей. Образность и афористичность языка. Мастерство драматурга в создании речевых характеристик действующих лиц. Конкретно-историческое и общечеловеческое в произведении. Необычность развязки, смысл финала комедии. Критика о пьесе Грибоедова.

**А. С. Пушкин.** Стихотворения«Няне», «И. И. Пущину», «Зимнее утро», «Зимний вечер», «К \*\*\*», «Я помню чудное мгновенье», «Анчар», «Туча», «19 октября» («Роняет лес багряный свой убор...»), «К Чаадаеву», «К морю», «Пророк», «На холмах Грузии лежит ночная мгла...», «Я вас любил: любовь еще, быть может...», «Бесы», «Я памятник себе воздвиг нерукотворный...», «Осень», «Два чувства дивно близки нам...». Многообразие тем, жанров, мотивов лирики Пушкина. Мотивы дружбы, прочного союза друзей. Одухотворённость и чистота чувства любви. Слияние личных, философских и гражданских мотивов в лирике поэта. Единение красоты природы, красоты человека, красоты жизни в пейзажной лирике. Размышления поэта о скоротечности человеческого бытия. Тема поэта и поэзии. Вдохновение как особое состояние поэта. Философская глубина, религиозно-нравственные мотивы поздней лирики Пушкина. Особенности ритмики, метрики, строфики пушкинских стихотворений. Библейские и античные образы в поэзии Пушкина. Традиции классицизма, романтические образы и мотивы, реалистические тенденции в лирике поэта. Образы, мотивы, художественные средства русской народной поэзии в творчестве Пушкина. Образ Пушкина в русской поэзии ХIХ-ХХ вв.

Баллада «Песнь о вещем Олеге». Интерес Пушкина к истории России. Летописный источник«Песни о вещем Олеге». Традиции народной поэзии в создании образов «Песни...».Смысл противопоставления образов Олега и кудесника. Особенности композиции произведения. Признаки жанра баллады в «Песне...». Художественные средства произведения, позволившие воссоздать атмосферу Древней Руси.

Роман «Дубровский». История создания произведения. Картины жизни русского поместного дворянства. Образы Дубровского и Троекурова. Противостояние человеческих чувств и социальных обстоятельств в романе. Нравственная проблематика произведения. Образы крепостных. Изображение крестьянского бунта. Образ благородного разбойника Владимира Дубровского. Традиции приключенческого романа в произведении Пушкина. Романтический характер истории любви Маши и Владимира. Средства выражения авторского отношения к героям романа.

Роман «Капитанская дочка». История создания романа. Историческое исследование «История Пугачёва» и роман «Капитанская дочка». Пугачёв в историческом труде и в романе. Форма семейных записок как выражение частного взгляда на отечественную историю. Изображение исторических деятелей на страницах романа (Пугачёв, Екатерина II). Главные герои романа. Становление, развитие характера, личности Петра Гринёва. Значение образа Савельича. Нравственная красота Маши Мироновой. Образ антигероя Швабрина. Проблемы долга, чести, милосердия, нравственного выбора. Портрет и пейзаж в романе. Художественная функция народных песен, сказок, пословиц и поговорок. Роль эпиграфов в романе. Название и идейный смысл произведения.

Повесть «Станционный смотритель». Цикл «Повести Белкина». Повествование от лица вымышленного героя как художественный приём. Отношение рассказчика к героям повести и формы его выражения. Образ рассказчика. Судьба Дуни и притча о блудном сыне. Изображение «маленького человека», его положения в обществе. Трагическое и гуманистическое в повести.

Роман в стихах «Евгений Онегин». Замысел романа и его эволюция в процессе создания произведения. Особенности жанра и композиции «свободного романа». Единство лирического и эпического начал. Автор как идейно-композиционный и лирический центр романа. Сюжетные линии произведения и темы лирических отступлений. Автор и его герои. Образ читателя в романе. Образ Онегина, его развитие. Типическое и индивидуальное в образах Онегина и Ленского. Татьяна как «милый идеал» автора. Художественная функция эпиграфов, посвящений, снов и писем героев романа. Картины жизни русского общества: жизнь столиц и мир русской деревни. Картины родной природы. «Онегинская строфа». Особенности языка, органичное сочетание высокой поэтической речи и дружеского разговора, упоминания имен богов и героев античной мифологии и использование просторечной лексики. Реализм пушкинского романа в стихах. «Евгений Онегин» в русской критике.

Трагедия «Моцарт и Сальери». Цикл маленьких трагедий-пьес о сильных личностях и нравственном законе. Проблема «гения и злодейства». Образы Моцарта и Сальери. Два типа мировосприятия, выраженные в образах главных героев трагедии. Образ слепого скрипача и его роль в развитии сюжета. Образ «чёрного человека».Сценическая и кинематографическая судьба трагедии.

**М. Ю. Лермонтов.** Стихотворения«Парус», «Листок», «Тучи», «Смерть Поэта», «Когда волнуется желтеющая нива...»,«Дума», «Поэт» («Отделкой золотой блистает мой кинжал...»), «Молитва» («В минуту жизни трудную...»), «И скучно и грустно», «Нет, не тебя так пылко я люблю...»,«Родина», «Пророк», «На севере диком стоит одиноко...», «Ангел», «Три пальмы».

Основные мотивы, образы и настроения поэзии Лермонтова. Чувство трагического одиночества. Любовь как страсть, приносящая страдания. Чистота и красота поэзии как заповедные святыни сердца. «Звуки небес» и «скучные песни земли».Трагическая судьба поэта и человека в бездуховном мире. Своеобразие художественного мира поэзии Лермонтова. Характер лирического героя лермонтовской поэзии. Тема Родины, поэта и поэзии. Романтизм и реализм в лирике поэта.

Стихотворение «Бородино».Историческая основа стихотворения. Изображение исторического события. Образ рядового участника сражения. Мастерство Лермонтова в создании батальных сцен. Сочетание разговорных интонаций с высоким патриотическим пафосом стихотворения.

Поэма «Песня про царя Ивана Васильевича, молодого опричника и удалого купца Калашникова». Поэма об историческом прошлом Руси. Картины быта XVI в., их значение для понимания характеров и идеи поэмы. Смысл столкновения Калашникова с Кирибеевичем и Иваном Грозным. Образ Ивана Грозного и тема несправедливой власти. Защита Калашниковым человеческого достоинства. Авторская позиция в поэме. Связь поэмы с художественными традициями устного народного творчества. Сопоставление зачина поэмы и её концовки. Образы гусляров. Язык и стих поэмы.

Поэма «Мцыри». «Мцыри»как романтическая поэма. Романтический герой. Смысл человеческой жизни для Мцыри и для монаха. Трагическое противопоставление человека и обстоятельств. Особенности композиции поэмы. Эпиграф и сюжет поэмы. Исповедь героя как композиционный центр поэмы. Образы монастыря и окружающей природы, смысл их противопоставления. Портрет и речь героя как средства выражения авторского отношения. Смысл финала поэмы.

Роман «Герой нашего времени». «Герой нашего времени» как первый психологический роман в русской литературе. Нравственно-философская проблематика произведения. Жанровое своеобразие романа. Особенности композиции романа, её роль в раскрытии характера Печорина. Особенности повествования. Особое внимание к внутренней жизни человека, его мыслям, чувствам, переживаниям, самоанализу, рефлексии. Портретные и пейзажные описания как средства раскрытия психологии личности. Главный герой и второстепенные персонажи произведения. Любовь и игра в любовь в жизни Печорина. Смысл финала романа. Черты романтизма и реализма в романе. Печорин и Онегин. Роман «Герой нашего времени» в русской критике.

**Н. В. Гоголь.** Повесть «Ночь перед Рождеством». Поэтизация картин народной жизни (праздники, обряды, гулянья). Герои повести. Кузнец Вакула и его невеста Оксана. Фольклорные традиции в создании образов. Изображение конфликта темных и светлых сил. Реальное и фантастическое в произведении. Сказочный характер фантастики. Описания украинского села и Петербурга. Характер повествования. Сочетание юмора и лиризма.

Повесть «Тарас Бульба». Эпическое величие мира и героический размах жизни в повести Гоголя. Прославление высокого строя народной вольницы, боевого товарищества, самоотверженности и героизма. Единоверие, честь, патриотизм как основные идеалы запорожцев. Герои Гоголя и былинные богатыри. Тарас и его сыновья. Принцип контраста в создании образов братьев, противопоставления в портретном описании, речевой характеристике. Трагизм конфликта отца и сына (Тарас и Андрий). Борьба долга и чувства в душах героев. Роль детали в раскрытии характеров героев. Смысл финала повести.

Повесть «Шинель».Развитие образа «маленького человека» в русской литературе. Потеря Акакием Акакиевичем Башмачкиным лица (одиночество, косноязычие). Шинель как последняя надежда согреться в холодном, неуютном мире, тщетность этой мечты. Петербург как символ вечного холода, отчуждённости, бездушия. Роль фантастики в идейном замысле произведения. Гуманистический пафос повести.

Комедия «Ревизор».История создания комедии и её сценическая судьба. Поворот русской драматургии к социальной теме. Русское чиновничество в сатирическом изображении: разоблачение пошлости, угодливости, чинопочитания, беспринципности, взяточничества и казнокрадства, лживости. Основной конфликт комедии и стадии его развития. Особенности завязки, развития действия, кульминации и развязки. Новизна финала (немая сцена). Образ типичного уездного города. Городничий и чиновники. Женские образы в комедии. Образ Хлестакова. Хлестаковщина как общественное явление. Мастерство драматурга в создании речевых характеристик. Ремарки как форма выражения авторской позиции. Гоголь о комедии.

Поэма «Мёртвые души». История создания. Смысл названия поэмы. Система образов. Чичиков как «приобретатель», новый герой эпохи. Поэма о России. Жанровое своеобразие произведения, его связь с «Божественной комедией» Данте, плутовским романом, романом-путешествием. Причины незавершённости поэмы. Авторские лирические отступления в поэме, их тематика и идейный смысл. Чичиков в системе образов поэмы. Образы помещиков и чиновников, художественные средства и приёмы их создания, образы крестьян. Образ Руси. Эволюция образа автора от сатирика к проповеднику и пророку. Своеобразие гоголевского реализма. Поэма «Мертвые души» в русской критике.

**Русская литература XIX в. (вторая половина)**

**Ф. И. Тютчев.** Стихотворения **«**Весенняя гроза», «Есть в осени первоначальной...», «С поляны коршун поднялся...», «Фонтан». Философская проблематика стихотворений Тютчева. Параллелизм в описании жизни природы и человека. Природные образы и средства их создания.

**А. А.Фет.** Стихотворения«Я пришел к тебе с приветом...», «Учись у них - у дуба, у берёзы...». Философская проблематика стихотворений Фета. Параллелизм в описании жизни природы и человека. Природные образы и средства их создания.

**И. С. Тургенев.** Повесть «Муму». Реальная основа повести. Изображение быта и нравов крепостной России. Образ Герасима. Особенности повествования, авторская позиция. Символическое значение образа главного героя. Образ Муму. Смысл финала повести.

Рассказ «Певцы». Изображение русской жизни и русских характеров в рассказе. Образ рассказчика. Авторская позиция и способы её выражения в произведении.

Стихотворение в прозе «Русский язык», «Два богача». Особенности идейно-эмоционального содержания стихотворений в прозе. Своеобразие ритма и языка. Авторская позиция и способы её выражения.

**Н. А. Некрасов.** Стихотворение «Крестьянские дети». Изображение жизни простого народа. Образы крестьянских детей и средства их создания. Речевая характеристика. Особенности ритмической организации. Роль диалогов в стихотворении. Авторское отношение к героям.

**Л. Н. Толстой.** Рассказ «Кавказский пленник». Историческая основа и сюжет рассказа. Основные эпизоды. Жилин и Костылин как два разных характера. Судьбы Жилина и Костылина. Поэтичный образ Дины. Нравственная проблематика произведения, его гуманистическое звучание. Смысл названия. Поучительный характер рассказа.

**А. П. Чехов.** Рассказы «Толстый и тонкий», «Хамелеон», «Смерть чиновника». Особенности образов персонажей в юмористических произведениях. Средства создания комических ситуаций. Разоблачение трусости, лицемерия, угодничества в рассказах. Роль художественной детали. Смысл названия.

**Русская литература XX в. (первая половина)**

**И. А. Бунин.** Стихотворение «Густой зелёный ельник у дороги...». Особенности изображения природы. Образ оленя и средства его создания. Тема красоты природы. Символическое значение природных образов. Пушкинские традиции в пейзажной лирике поэта.

Рассказ «Подснежник». Историческая основа произведения. Тема прошлого России. Праздники и будни в жизни главного героя рассказа. Приёмы антитезы и повтора в композиции рассказа. Смысл названия.

**А. И. Куприн.** Рассказ «Чудесный доктор». Реальная основа и содержание рассказа. Образ главного героя. Смысл названия. Тема служения людям и добру. Образ доктора в русской литературе.

**М. Горький.** Рассказ «Челкаш». Образы Челкаша и Гаврилы. Широта души, стремление к воле. Символический образ моря. Сильный человек вне истории. Противостояние сильного характера обществу.

**И. С. Шмелёв.** Роман «Лето Господне»(фрагменты).История создания автобиографического романа. Главные герои романа. Рождение религиозного чувства у ребёнка. Ребёнок и национальные традиции. Особенности повествования.

**А. А.Блок.** Стихотворения«Девушка пела в церковном хоре...»,«Родина». Лирический герой в поэзии Блока. Символика и реалистические детали в стихотворениях. Образ Родины. Музыкальность лирики Блока.

**B. В. Маяковский.** Стихотворения «Хорошее отношение к лошадям», «Необычайное приключение, бывшее с Владимиром Маяковским летом на даче». Словотворчество и яркая метафоричность ранней лирики Маяковского. Гуманистический пафос стихотворения. Одиночество лирического героя, его противопоставление толпе обывателей. Тема назначения поэзии. Своеобразие ритмики и рифмы.

**C.А. Есенин.** Стихотворения «Гой ты, Русь, моя родная...», «Нивы сжаты, рощи голы...». Основные темы и образы поэзии Есенина. Лирический герой и мир природы. Олицетворение как основной художественный приём. Напевность стиха. Своеобразие метафор и сравнений в поэзии Есенина.

**А. А. Ахматова.** Стихотворения «Перед весной бывают дни такие...», «Родная земля».Основные темы и образы поэзии Ахматовой. Роль предметной детали, её многозначность. Тема Родины в стихотворении.

**А. П. Платонов.** Рассказ «Цветок на земле». Основная тема и идейное содержание рассказа. Сказочное и реальное в сюжете произведения. Философская символика образа цветка.

**А. С. Грин.** Повесть «Алые паруса»(фрагменты). Алые паруса как образ мечты. Мечты и реальная действительность в повести. История Ассоль. Встреча с волшебником как знак судьбы. Детство и юность Грея, его взросление и возмужание. Воплощение мечты как сюжетный приём. Утверждение веры в чудо как основы жизненной позиции. Символические образы моря, солнца, корабля, паруса.

**М. А. Булгаков.** Повесть «Собачье сердце». Мифологические и литературные источники сюжета. Идея переделки человеческой природы. Образ Шарикова и «шариковщина» как социальное явление. Проблема исторической ответственности интеллигенции. Символика имён, названий, художественных деталей. Приёмы сатирического изображения.

**Русская литература XX в. (вторая половина)**

**A. Т. Твардовский.** Поэма «Василий Тёркин» (главы «Переправа», «Два бойца»). История создания поэмы. Изображение войны и человека на войне. Народный герой в поэме.Образ автора-повествователя. Особенности стиха поэмы, её интонационное многообразие. Своеобразие жанра «книги про бойца».

**М. А. Шолохов.** Рассказ «Судьба человека». Изображение трагедии народа в военные годы. Образ Андрея Соколова. Особенности национального характера. Тема военного подвига, непобедимости человека. Воплощение судьбы целого народа в судьбе героя произведения. Особенности композиции рассказа.

**Н. М. Рубцов.** Стихотворения «Звезда полей», «В горнице». Картины природы и русского быта в стихотворениях Рубцова. Темы, образы и настроения. Лирический герой и его мировосприятие.

**B.М. Шукшин.** Рассказ «Чудик». Своеобразие шукшинских героев-«чудиков». Доброта, доверчивость и душевная красота простых, незаметных людей из народа. Столкновение с миром грубости и практической приземлённости. Внутренняя сила шукшинского героя.

**В. Г. Распутин.** Рассказ «Уроки французского». Изображение трудностей послевоенного времени. События, рассказанные от лица мальчика, и авторские оценки. Образ учительницы как символ человеческой отзывчивости. Нравственная проблематика произведения.

**В. П. Астафьев.** Рассказ «Васюткино озеро». Изображение становления характера главного героя. Самообладание маленького охотника. Мальчик в борьбе за спасение. Картины родной природы.

**А. И. Солженицын.** Рассказ «Матрёнин двор». Историческая и биографическая основа рассказа. Изображение народной жизни. Образ рассказчика. Портрет и интерьер в рассказе. Притчевое начало, традиции житийной литературы, сказовой манеры повествования в рассказе. Нравственная проблематика. Принцип«жить не по лжи». Тема праведничества в русской литературе.

**Литература народов России**

**Г. Тукай.** Стихотворения «Родная деревня», «Книга». Любовь к своему родному краю, верность обычаям, своей семье, традициям своего народа. Книга как «отрада из отрад»,«путеводная звезда».

**М. Карим.** Поэма «Бессмертие» (фрагменты). Героический пафос поэмы. Близость образа главного героя поэмы образу Василия Тёркина из одноименной поэмы А. Т.Твардовского.

**К.Кулиев.** Стихотворения «Когда на меня навалилась беда...», «Каким бы малым ни был мой народ...». Основные поэтические образы, символизирующие родину в стихотворениях балкарского поэта. Тема бессмертия народа, его языка, поэзии, обычаев. Поэт как вечный должник своего народа.

**Р. Гамзатов.** Стихотворения «Мой Дагестан», «В горах джигиты ссорились, бывало...». Тема любви к родному краю. Национальный колорит стихотворений. Изображение национальных обычаев и традиций. Особенности художественной образности аварского поэта.

**Зарубежная литература**

**Гомер.** Поэма «Одиссея» (фрагмент «Одиссей у Циклопа»). Мифологическая основа античной литературы. Приключения Одиссея и его спутников. Жажда странствий, познания нового. Испытания, через которые проходят герои эпоса. Роль гиперболы как средства создания образа. Метафорический смысл слова «одиссея».

**Данте Алигьери.** Поэма «Божественная комедия»(фрагменты). Данте и его время. Дантовская модель мироздания. Трёхчастная композиция поэмы. Тема поиска истины и идеала.Образ поэта. Изображение пороков человечества в первой части поэмы. Смысл названия.

**У. Шекспир.** Трагедия «Гамлет»(сцены). Трагический характер конфликта. Напряжённая духовная жизнь героя-мыслителя. Противопоставление благородства мыслящей души и суетности времени. Гамлет как «вечный» образ. Тема жизни как театра.

Сонет № 130 «Её глаза на звезды не похожи...». Любовь и творчество как основные темы сонетов. Образ возлюбленной в сонетах Шекспира.

**М. Сервантес.** Роман «Дон Кихот» (фрагменты). Образы благородного рыцаря и его верного слуги. Философская и нравственная проблематика романа. Авторская позиция и способы её выражения. Конфликт иллюзии и реальной действительности.

**Д.Дефо.** Роман«Робинзон Крузо»(фрагменты).Жанровое своеобразие романа. Образ Робинзона Крузо. Изображение мужества человека и его умения противостоять жизненным невзгодам. Преобразование мира как жизненная потребность человека. Образ путешественника в литературе.

**И. В. Гёте.** Трагедия «Фауст» (фрагменты). Народная легенда о докторе Фаусте и её интерпретация в трагедии. Образы Фауста и Мефистофеля как «вечные» образы. История сделки человека с дьяволом как «бродячий» сюжет. Герой в поисках смысла жизни. Проблема и цена истинного счастья.

**Ж. Б. Мольер.** Комедия «Мещанин во дворянстве»(сцены).Проблематика комедии. Основной конфликт. Образ господина Журдена. Высмеивание невежества, тщеславия и глупости главного героя. Особенности изображения комических ситуаций. Мастерство драматурга в построении диалогов, создании речевых характеристик персонажей.

**Дж.Г. Байрон.** Стихотворение «Душа моя мрачна...». Своеобразие романтической поэзии Байрона. «Мировая скорбь» в западноевропейской поэзии. Ощущение трагического разлада героя с жизнью, окружающим его обществом. Байрон и русская литература.

**А. де Сент-Экзюпери.** Повесть-сказка «Маленький принц» (фрагменты).Постановка «вечных» вопросов в философской сказке. Образы повествователя и Маленького принца. Нравственная проблематика сказки. Мечта о разумно устроенном, красивом и справедливом мире. Непонятный мир взрослых, чуждый ребёнку. Роль метафоры и аллегории в произведении. Символическое значение образа Маленького принца.

**Р. Брэдбери.** Рассказ «Всё лето в один день». Особенности сюжета рассказа. Роль фантастического сюжета в раскрытии серьёзных нравственных проблем. Образы детей. Смысл финала произведения.

**Обзор**

***Героический эпос.*** Карело-финский эпос «Калевала»(фрагменты). «Песнь о Роланде» (фрагменты). «Песнь о нибелунгах» (фрагменты).Обобщённое содержание образов героев народного эпоса и национальные черты. Волшебные предметы как атрибуты героя эпоса. Роль гиперболы в создании образа героя эпоса. Культурный герой.

***Литературная сказка****.* Х. К. Андерсен. Сказка«Снежная королева». А. Погорельский. Сказка «Чёрная курица, или Подземные жители». А. Н. Островский. «Снегурочка» (сцены). М. Е. Салтыков-Щедрин.Сказка«Повесть о том, как один мужик двух генералов прокормил». Сказка фольклорная и сказка литературная (авторская). Сказочные сюжеты, добрые и злые персонажи, волшебные предметы в литературной сказке. Нравственные проблемы и поучительный характер литературных сказок. Своеобразие сатирических литературных сказок.

***Жанр басни.*** Эзоп. Басни «Ворон и Лисица», «Жук и Муравей». Ж. Лафонтен. Басня «Жёлудь и Тыква». Г. Э. Лессинг. Басня «Свинья и Дуб». История жанра басни. Сюжеты античных басен и их обработки в литературе XVII-XVIII вв. Аллегория как форма иносказания и средство раскрытия определённых свойств человека. Нравственные проблемы и поучительный характер басен.

***Жанр баллады.*** И. В. Гёте. Баллада«Лесной царь». Ф. Шиллер. Баллада «Перчатка». В. Скотт. Баллада«КлятваМойны». История жанра баллады. Жанровые признаки. Своеобразие балладного сюжета. Особая атмосфера таинственного, страшного, сверхъестественного в балладе.

***Жанр новеллы.*** П. Мериме. Новелла«Видение Карла XI». Э. А. По. Новелла «Низвержение в Мальстрем». О. Генри. Новелла «Дары волхвов».История жанра новеллы. Жанровые признаки. Особая роль необычного сюжета,мострого конфликта, драматизма действия в новелле. Строгость её построения.

***Жанр рассказа.*** Ф. М. Достоевский. Рассказ«Мальчик у Христа на ёлке». А. П. Чехов. Рассказ «Лошадиная фамилия». М. М. Зощенко. Рассказ «Галоша». История жанра рассказа. Жанровые признаки. Особая роль события рассказывания. Жанровые разновидности рассказа: святочный, юмористический, научно-фантастический, детективный.

***Сказовое повествование.*** Н. С. Лесков. Сказ «Левша». П. П. Бажов. Сказ «Медной горы Хозяйка». Особенности сказовой манеры повествования. Образ повествователя. Фольклорные традиции и образы талантливых людей из народа в сказах русских писателей.

***Тема детства в русской и зарубежной литературе.*** А. П. Чехов. Рассказ «Мальчики». М. М. Пришвин. Повесть «Кладовая солнца». М. Твен. Повесть «Приключения Тома Сойера» (фрагменты). О. Генри. Новелла «Вождь Краснокожих». Образы детей в произведениях, созданных для взрослых и детей. Проблемы взаимоотношений детей с миром взрослых. Серьёзное и смешное в окружающем мире и в детском восприятии.

***Русские и зарубежные писатели о животных****.* Ю. П. Казаков. Рассказ «Арктур- гончий пёс». В. П. Астафьев. Рассказ «Жизнь Трезора». Дж. Лондон. Повесть «Белый Клык». Э. Сетон-Томпсон. Рассказ «Королевскаяаналостанка». Образы животных в произведениях художественной литературы. Нравственные проблемы в произведениях о животных. Животные в жизни и творчестве писателей-анималистов.

***Тема природы в русской поэзии.*** А. К. Толстой. Стихотворение «Осень. Обсыпается весь наш бедный сад...». А. А. Фет. Стихотворение«Чудная картина...». И. А. Бунин. Стихотворение «Листопад» (фрагмент «Лес, точно терем расписной...»). Н. А. Заболоцкий. Стихотворение«Гроза идёт». Картины родной природы в изображении русских поэтов. Параллелизм как средство создания художественной картины жизни природы и человека.

***Тема родины в русской поэзии.*** И. С. Никитин. Стихотворение «Русь». А. К. Толстой. Стихотворение«Край ты мой, родимый край...». И. А. Бунин. Стихотворение «У птицы есть гнездо, у зверя есть нора...». И. Северянин. Стихотворение«Запевка». Образ родины в русской поэзии. Обращение поэтов к картинам русской жизни, изображению родной природы, событий отечественной истории, создание ярких образов русских людей.

***Военная тема в русской литературе.*** В. П. Катаев. Повесть «Сын полка» (фрагменты). A. Т. Твардовский. Стихотворение«Рассказ танкиста». Д. С. Самойлов. Стихотворение «Сороковые». B. В. Быков. Повесть«Обелиск». Идейно-эмоциональное содержание произведений, посвящённых военной теме. Образы русских солдат. Образы детей в произведениях о Великой Отечественной войне.

***Автобиографические произведения русских писателей.*** Л. Н. Толстой. Повесть «Детство» (фрагменты). М. Горький. Повесть «Детство»(фрагменты). А. Н. Толстой. Повесть«Детство Никиты» (фрагменты). Своеобразие сюжета и образной системы в автобиографических произведениях. Жизнь, изображённая в восприятии ребенка.

**Сведения по теории и истории литературы**

Литература как искусство словесного образа. Литература и мифология. Литература и фольклор.

Художественный образ. Персонаж. Литературный герой. Героический характер. Главные и второстепенные персонажи. Лирический герой. Образы времени и пространства, природные образы, образы предметов. «Вечные» образы в литературе.

Художественный вымысел. Правдоподобие и фантастика.

Сюжет и композиция. Конфликт. Внутренний конфликт. Эпизод. Пейзаж. Портрет. Диалог и монолог. Внутренний монолог. Дневники, письма и сны героев. Лирические отступления. Эпилог. Лирический сюжет.

Авторская позиция. Заглавие произведения. Эпиграф. «Говорящие» фамилии. Финал произведения.

Тематика и проблематика. Идейно-эмоциональное содержание произведения. Возвышенное и низменное, прекрасное и безобразное, трагическое и комическое в литературе. Юмор. Сатира.

Художественная речь. Поэзия и проза. Изобразительно-выразительные средства (эпитет, метафора, олицетворение, сравнение, гипербола, антитеза, аллегория). Символ. Гротеск. Художественная деталь. Системы стихосложения. Ритм, рифма. Строфа.

Литературные роды и жанры. Эпос. Лирика. Драма. Эпические жанры (рассказ, сказ, повесть, роман, роман в стихах). Лирические жанры(стихотворение, ода, элегия, послание, стихотворение в прозе). Лироэпические жанры (басня, баллада, поэма). Драматические жанры (драма, трагедия, комедия).

Литературный процесс. Традиции и новаторство в литературе. Эпохи в истории мировой литературы (Античность, Средневековье, Возрождение, литература XVII, XVIII, XIX и XX вв.). Литературные направления (классицизм, сентиментализм, романтизм, реализм, модернизм).

Древнерусская литература, её основные жанры: слово, поучение, житие, повесть. Тема Русской земли. Идеал человека в литературе Древней Руси. Поучительный характер произведений древнерусской литературы.

Русская литература XVIII в. Классицизм и его связь с идеями русского Просвещения. Сентиментализм и его обращение к изображению внутреннего мира обычного человека.

Русская литература XIX в. Романтизм в русской литературе. Романтический герой. Становление реализма в русской литературе XIX в. Изображение исторических событий, жизни русского дворянства и картин народной жизни. Нравственные искания героев русской литературы. Идеальный женский образ. Утверждение непреходящих жизненных ценностей (вера, любовь, семья, дружба).Христианские мотивы и образы в произведениях русской литературы. Психологизм русской прозы. Основные темы и образы русской поэзии XIX в. (человек и природа, родина, любовь, назначение поэзии). Социальная и нравственная проблематика русской драматургии XIX в.

Русская литература XX в.Модернизм в русской литературе. Модернистские течения (символизм, футуризм, акмеизм). Поиск новых форм выражения. Словотворчество. Развитие реализма в русской литературе XX в. Изображение трагических событий отечественной истории, судеб русских людей в век грандиозных потрясений, революций и войн. Обращение к традиционным в русской литературе жизненным ценностям. Образы родины, дома, семьи. Основные темы и образы русской поэзии XX в. (человек и природа, родина, любовь, война, назначение поэзии).

**Иностранный язык. Немецкий язык.**

**Иностранный язык. Второй иностранный язык**

**Предметное содержание речи**

Межличностные взаимоотношения в семье, со сверстниками; решение конфликтных ситуаций. Внешность и черты характера человека.

Досуг и увлечения (чтение, кино, театр, музей, музыка).Виды отдыха, путешествия. Молодёжная мода. Покупки.

Здоровый образ жизни: режим труда и отдыха, спорт, сбалансированное питание, отказ от вредных привычек.

Школьное образование, школьная жизнь, изучаемые предметы и отношение к ним. Переписка с зарубежными сверстниками. Каникулы в различное время года.

Мир профессий. Проблемы выбора профессии. Роль иностранного языка в планах на будущее.

Вселенная и человек. Природа: флора и фауна. Проблемы экологии. Защита окружающей среды. Климат, погода. Условия проживания в городской/сельской местности. Транспорт.

Средства массовой информации и коммуникации (пресса, телевидение, радио, Интернет).

Страна/страны изучаемого языка и родная страна, их географическое положение, столицы и крупные города, регионы, достопримечательности, культурные особенности(национальные праздники, знаменательные даты, традиции, обычаи), страницы истории, выдающиеся люди, их вклад в науку и мировую культуру.

**Виды речевой деятельности/Коммуникативные умения**

***Говорение***

*Диалогическая речь*

Дальнейшее совершенствование диалогической речи при более вариативном содержании и более разнообразном языковом оформлении: умение вести диалоги этикетного характера, диалог-расспрос, диалог - побуждение к действию, диалог - обмен мнениями и комбинированные диалоги. Объём диалога - от 3 реплик (5-7 классы) до 4-5 реплик(8-9 классы) со стороны каждого обучающегося. Продолжительность диалога -2,5-3 мин (9 класс).

*Монологическая речь*

Дальнейшее развитие и совершенствование связных высказываний с использованием основных коммуникативных типов речи: описание, сообщение, рассказ (включающий эмоционально-оценочные суждения), рассуждение (характеристика) с высказыванием своего мнения и краткой аргументацией с опорой и без опоры на прочитанный или услышанный текст либо заданную коммуникативную ситуацию. Объём монологического высказывания - от 8-10 фраз (5-7 классы) до 10-12 фраз (8-9 классы).Продолжительность монолога - 1,5-2 мин (9 класс).

***Аудирование***

Дальнейшее развитие и совершенствование восприятия и понимания на слух аутентичных аудио-и видеотекстов с разной глубиной проникновения в их содержание (с пониманием основного содержания, с выборочным и полным пониманием воспринимаемого на слух текста) в зависимости от коммуникативной задачи и функционального типа текста.

Жанры текстов: прагматические, публицистические.

Типы текстов: объявление, реклама, сообщение, рассказ, диалог-интервью, стихотворение и др.

Содержание текстов должно соответствовать возрастным особенностям и интересам обучающихся и иметь образовательную и воспитательную ценность.

Аудирование с полным пониманием содержания осуществляется на несложных текстах, построенных на полностью знакомом обучающимся языковом материале. Время звучания текстов для аудирования - до 1 мин.

Аудирование с пониманием основного содержания текста осуществляется на аутентичном материале, содержащем наряду с изученными и некоторое количество незнакомых языковых явлений. Время звучания текстов для аудирования - до 2 мин.

Аудирование с выборочным пониманием нужной или интересующей информации предполагает умение выделить значимую информацию в одном или нескольких аутентичных коротких текстах прагматического характера, опуская избыточную информацию. Время звучания текстов для аудирования - до 1,5 мин.

***Чтение***

Умение читать и понимать аутентичные тексты с различной глубиной и точностью проникновения в их содержание (в зависимости от вида чтения): с пониманием основного содержания (ознакомительное чтение); с полным пониманием содержания(изучающее чтение); с выборочным пониманием нужной или интересующей информации(просмотровое/поисковое чтение).

Жанры текстов: научно-популярные, публицистические, художественные, прагматические.

Типы текстов: статья, интервью, рассказ, объявление, рецепт, меню, проспект,

реклама, стихотворение и др.

Содержание текстов должно соответствовать возрастным особенностям и интересам обучающихся, иметь образовательную и воспитательную ценность, воздействовать на эмоциональную сферу обучающихся.

Независимо от вида чтения возможно использование двуязычного словаря.

Чтение с пониманием основного содержания осуществляется на несложных аутентичных текстах с ориентацией на выделенное в программе предметное содержание, включающих некоторое количество незнакомых слов. Объём текстов для чтения – до 550 слов.

Чтение с выборочным пониманием нужной или интересующей информации осуществляется на несложных аутентичных текстах разных жанров и предполагает умение просмотреть текст или несколько коротких текстов и выбрать информацию, которая необходима или представляет интерес для обучающихся. Объём текста для чтения - около 350 слов.

Чтение с полным пониманием осуществляется на несложных аутентичных текстах, построенных в основном на изученном языковом материале, с использованием различных приёмов смысловой переработки текста (языковой догадки, выборочного перевода) и оценки полученной информации. Объём текстов для чтения - до 300 слов.

***Письменная речь***

Дальнейшее развитие и совершенствование письменной речи, а именно умений:

- писать короткие поздравления с днем рождения и другими праздниками, выражать пожелания (объёмом 30-40 слов, включая адрес);

- заполнять формуляры, бланки (указывать имя, фамилию, пол, гражданство, адрес);

- писать личное письмо с опорой и без опоры на образец (расспрашивать адресата о его жизни, делах, сообщать то же самое о себе, выражать благодарность, давать совет, просить о чём-либо). Объём личного письма - около 100-110 слов, включая адрес;

- составлять план, тезисы устного или письменного сообщения, кратко излагать результаты проектной деятельности.

**Языковые знания и навыки**

***Орфография***

Знание правил чтения и орфографии и навыки их применения на основе изучаемого лексико-грамматического материала.

***Фонетическая сторона речи***

Навыки адекватного произношения и различения на слух всех звуков изучаемого иностранного языка в потоке речи, соблюдение ударения и интонации в словах и фразах, ритмико-интонационные навыки произношения различных типов предложений.

***Лексическая сторона речи***

Навыки распознавания и употребления в речи лексических единиц, обслуживающих ситуации общения в рамках тематики основной школы, в том числе наиболее распространённых устойчивых словосочетаний, оценочной лексики, реплик-клише речевого этикета, характерных для культуры стран изучаемого языка; основные способы словообразования: аффиксация, словосложение, конверсия.

***Грамматическая сторона речи***

Знание признаков нераспространённых и распространённых простых предложений, безличных предложений, сложносочиненных и сложноподчинённых предложений, использования прямого и обратного порядка слов. Навыки распознавания и употребления в речи перечисленных грамматических явлений.

Знание признаков и навыки распознавания и употребления в речи глаголов в наиболее употребительных временных формах действительного и страдательного залогов, модальных глаголов и их эквивалентов, существительных в различных падежах, артиклей, относительных, неопределённых/неопределённо-личных местоимений, прилагательных, наречий, степеней сравнения прилагательных и наречий, предлогов, количественных и порядковых числительных.

**Социокультурные знания и умения**

Умение осуществлять межличностное и межкультурное общение, используя знания о национально-культурных особенностях своей страны и страны/стран изучаемого языка, полученные на уроках иностранного языка и в процессе изучения других предметов (знания межпредметного характера).

Это предполагает овладение:

- знаниями о значении родного и иностранного языков в современном мире;

- сведениями о социокультурном портрете стран, говорящих на иностранном языке, их символике и культурном наследии;

- употребительной фоновой лексикой и реалиями страны изучаемого языка: традициями (проведения выходных дней, основных национальных праздников), распространёнными образцами фольклора (скороговорками, поговорками, пословицами);

- представлением о сходстве и различиях в традициях своей страны и стран изучаемого языка; об особенностях их образа жизни, быта, культуры (всемирно известных достопримечательностях, выдающихся людях и их вкладе в мировую культуру); о некоторых произведениях художественной литературы на изучаемом иностранном языке;

- умением распознавать и употреблять в устной и письменной речи в ситуациях формального и неформального общения основные нормы речевого этикета, принятые в странах изучаемого языка (реплики-клише, наиболее распространённую оценочную лексику);

- умениями представлять родную страну и культуру на иностранном языке; оказывать помощь зарубежным гостям в нашей стране в ситуациях повседневного общения.

**Компенсаторные умения**

Совершенствуются умения:

- переспрашивать, просить повторить, уточняя значение незнакомых слов;

- использовать в качестве опоры при порождении собственных высказываний ключевые слова, план к тексту, тематический словарь и т. д.;

- прогнозировать содержание текста на основе заголовка, предварительно поставленных вопросов;

- догадываться о значении незнакомых слов по контексту, по используемым собеседником жестам и мимике;

- использовать синонимы, антонимы, описания понятия при дефиците языковых средств.

**Общеучебные умения и универсальные способы деятельности**

Формируются и совершенствуются умения:

- работать с информацией: сокращение, расширение устной и письменной информации, создание второго текста по аналогии, заполнение таблиц;

- работать с прослушанным/прочитанным текстом: извлечение основной информации, извлечение запрашиваемой или нужной информации, извлечение полной и точной информации;

- работать с разными источниками на иностранном языке: справочными материалами, словарями, интернет-ресурсами, литературой;

- планировать и осуществлять учебно-исследовательскую работу: выбор темы исследования, составление плана работы, знакомство с исследовательскими методами (наблюдение, анкетирование, интервьюирование), анализ полученных данных и их интерпретацию, разработку краткосрочного проекта и его устную презентацию с аргументацией, ответы на вопросы по проекту; участвовать в работе над долгосрочным проектом; взаимодействовать в группе с другими участниками проектной деятельности;

- самостоятельно работать, рационально организовывая свой труд в классе и дома.

**Специальные учебные умения**

Формируются и совершенствуются умения:

- находить ключевые слова и социокультурные реалии при работе с текстом;

- семантизировать слова на основе языковой догадки;

- осуществлять словообразовательный анализ;

- выборочно использовать перевод;

- пользоваться двуязычным и толковым словарями;

- участвовать в проектной деятельности межпредметного характера.

Содержание курса по конкретному иностранному языку даётся на примере английского языка.

**Языковые средства**

***Лексическая сторона речи***

Овладение лексическими единицами, обслуживающими новые темы, проблемы и ситуации общения в пределах тематики основной школы, в объёме1200 единиц (включая 500, усвоенных в начальной школе). Лексические единицы включают устойчивые словосочетания, оценочную лексику, реплики-клише речевого этикета, отражающие культуру стран изучаемого языка.

Основные способы словообразования:

1) аффиксация:

* существительныхссуффиксами -ung (die Lösung, dieVereinigung); -keit (die Feindlichkeit); -heit (die Einheit); -schaft(die Gesellschaft); -um (das Datum); -or (der Doktor); -ik (dieMathematik); -e (die Liebe), -ler (der Wissenschaftler); -ie (dieBiologie);
* прилагательныхссуффиксами -ig (wichtig); -lieh (glücklich); -isch (typisch); -los (arbeitslos); -sam (langsam); -bar (wunderbar);
* существительных и прилагательных с префиксом un- (dasUnglück, unglücklich);
* существительных**и**глаголовспрефиксами: vor- (der\brort, vorbereiten); mit- (die Mitverantwortung, mitspielen);
* глаголов с отделяемыми и неотделяемыми приставками идругими словами в функции приставок типа erzählen, wegwerfen;
1. словосложение: существительное + существительное (dasArbeitszimmer); прилагательное + прилагательное (dunkelblau,hellblond); прилагательное + существительное (dieFremdsprache); глагол + существительное (dieSchwimmhalle);
2. конверсия:
* образование существительных от прилагательных (dasBlau, derJunge);
* образование существительных от глаголов (dasLernen, dasLesen).

Интернациональные слова (derGlobus, derComputer).

Представления о синонимии, антонимии, лексической со­четаемости, многозначности.

***Грамматическая сторона речи***

Дальнейшее расширение объема значений грамматических средств, изученных ранее, и знакомство с новыми граммати­ческими явлениями.

Уровень овладения конкретным грамматическим явлением (продуктивно-рецептивно или рецептивно) указывается в гра­фе «Характеристика основных видов деятельности учащихся» в тематическом планировании.

Нераспространенные и распространенные предложения.

Безличные предложения (Esistwarm.EsistSommer).

Предложения с глаголами legen, stellen, hängen, требую­щими после себя дополнения в Akkusativ и обстоятельства мес­та при ответе на вопрос Wohin? (Ich hänge das Bild an die Wand).

Предложениясглаголами beginnen, raten, vorhaben идр., требующимипослесебя Infinitiv с zu.

Побудительные предложения типа Lesenwir! Wollenwirlesen!

Все типы вопросительных предложений.

Предложения с неопределенно-личным местоимением man (ManschmücktdieStadtvorWeihnachten).

Предложениясинфинитивнойгруппой um ... zu (Er lernt Deutsch, um deutsche Bücher zu lesen).

Сложносочиненныепредложенияссоюзами denn, darum, deshalb (Ihm gefällt das Dorfleben, denn er kann hier viel Zeit in der frischen Luft verbringen).

Сложноподчиненные предложения с союзами dass, ob и др. (Er sagt, dass er gut in Mathe ist).

Сложноподчиненныепредложенияпричиныссоюзами weil, da (Er hat heute keine Zeit, weil er viele Hausaufgaben machen muss).

Сложноподчиненныепредложениясусловнымсоюзомwenn (WennduLusthast, kommzumirzuBesuch).

Сложноподчиненные предложения с придаточными време­ни (с союзами wenn, als, nachdem).

Сложноподчиненные предложения с придаточными опре­делительными (с относительными местоимениями die, deren, dessen).

Сложноподчиненные предложения с придаточными цели (с союзом damit).

Распознавание структуры предложения по формальным признакам: по наличию инфинитивных оборотов: um ... zu + Infinitiv, statt ... zu + Infinitiv, ohne ... zu + Infinitiv).

Слабые и сильные глаголы со вспомогательным глаголом haben в Perfekt.

Сильные глаголы со вспомогательным глаголом sein в Perfekt (kommen, fahren, gehen).

Präteritum слабых и сильных глаголов, а также вспомога­тельных и модальных глаголов.

Глаголы с отделяемыми и неотделяемыми приставками в Präsens, Perfekt, Präteritum, Futurum (anfangen, beschreiben).

Все временные формы в Passiv (Perfekt, Plusquamperfekt, Futurum).

Местоименныенаречия (worüber, darüber, womit, damit).

Возвратныеглаголывосновныхвременныхформах Präsens, Perfekt, Präteritum (sich anziehen, sich waschen).

Распознавание и употребление в речи определенного, не­определенного и нулевого артиклей, склонения существительных нарицательных; склонения прилагательных и наречий; *\* предлогов, имеющих двойное управление, предлогов, требую­щих Dativ, предлогов, требующих Akkusativ.

Местоимения: личные, притяжательные, неопределенные (jemand, niemand).

Омонимичные явления: предлоги и союзы (zu, als, wenn).

Plusquamperfekt и употребление его в речи при согласова­нии времен.

Количественные числительные свыше 100 и порядковые числительные свыше 30.

**История России. Всеобщая история**

**История России**

**Древняя и средневековая Русь**

**Что изучает история Отечества.** История России - часть всемирной истории. Факторы самобытности российской истории. История региона - часть истории России. Источники по российской истории.

**Древнейшие народы на территории России.** Появление и расселение человека на территории России. Условия жизни, занятия, социальная организация земледельческих и кочевых племён. Верования древних людей. Древние государства Поволжья, Кавказа и Северного Причерноморья. Межэтнические контакты и взаимодействия.

**Древняя Русь в VIII - первой половине XII в.** Восточные славяне: расселение, занятия, быт, верования, общественное устройство. Взаимоотношения с соседними народами и государствами.

Образование Древнерусского государства: предпосылки, причины, значение. Новгород и Киев - центры древнерусской государственности. Формирование княжеской власти (князь и дружина, полюдье). Первые русские князья, их внутренняя и внешняя политика. Крещение Руси: причины и значение. Владимир Святославич. Христианство и язычество.

Социально-экономический и политический строй Древней Руси. Земельные отношения. Свободное и зависимое население. Древнерусские города, развитие ремёсел и торговли. Русская Правда. Политика Ярослава Мудрого и Владимира Мономаха. Древняя Русь и её соседи.

Древнерусская культура. Былинный эпос. Возникновение письменности. Летописание. Литература (слово, житие, поучение, хождение).Деревянное и каменное зодчество. Монументальная живопись (мозаики, фрески).Иконы. Декоративно-прикладное искусство. Быт и образ жизни разных слоёв населения.

**Русь Удельная в 30-е гг. XII-XIII в.** Политическая раздробленность: причины и последствия. Крупнейшие самостоятельные центры Руси, особенности их географического, социально-политического и культурного развития. Идея единства русских земель в памятниках культуры.

Русь в системе международных связей и отношений: между Востоком и Западом. Монгольские завоевания в Азии и на европейских рубежах. Сражение на Калке. Нашествие монголов на Северо-Западную Русь. Героическая оборона русских городов. Походы монгольских войск на Юго-Западную Русь и страны Центральной Европы. Значение противостояния Руси монгольскому завоеванию. Русь и Запад; отношения Новгорода с западными соседями. Борьба Руси против экспансии с Запада. Александр Ярославич. Невская битва. Ледовое побоище.

Русь и Золотая Орда. Зависимость русских земель от Орды и её последствия. Борьба населения русских земель против ордынского владычества.

Русь и Литва. Русские земли в составе Великого княжества Литовского.

Культура Руси в 30-е гг. XII-XIII в. Летописание. Каменное строительство(храмы, города-крепости) в русских землях. Развитие местных художественных школ и складывание общерусского художественного стиля.

**Московская Русь в XIV**-**XV вв.** Причины и основные этапы объединения русских земель. Москва и Тверь: борьба за великое княжение. Возвышение Москвы. Московские князья и их политика. Княжеская власть и церковь. Дмитрий Донской и Сергий Радонежский. Куликовская битва, её значение.

Русь при преемниках Дмитрия Донского. Отношения между Москвой и Ордой, Москвой и Литвой. Феодальная война второй четверти XV в., её итоги. Образование русской, украинской и белорусской народностей.

Завершение объединения русских земель. Прекращение зависимости Руси от Золотой Орды. Иван III.Образование единого Русского государства и его значение. Становление самодержавия. Судебник 1497 г.

Экономическое и социальное развитие Руси в XIV-XV вв. Система землевладения. Структура русского средневекового общества. Положение крестьян, ограничение их свободы. Предпосылки и начало складывания феодально-крепостнической системы.

Религия и церковь в средневековой Руси. Роль православной церкви в собирании русских земель, укреплении великокняжеской власти, развитии культуры. Возникновение ересей. Иосифляне и нестяжатели. «Москва - Третий Рим».

Культура и быт Руси в XIV-XV вв. Начало формирования великорусской культуры. Летописание. Важнейшие памятники литературы (памятники куликовского цикла, сказания, жития, хождения). Развитие зодчества (Московский Кремль, монастырские комплексы-крепости). Расцвет иконописи (Ф. Грек, А.Рублёв).

**Московское государство в XVI в.** Социально-экономическое и политическое развитие. Иван IV. Избранная рада. Реформы 1550-х гг. и их значение. Стоглавый собор. Опричнина: причины, сущность, последствия.

Внешняя политика и международные связи Московского царства в XVI в.Расширение территории государства, его многонациональный характер. Присоединение Казанского и Астраханского ханств, покорение Западной Сибири. Ливонская война, её итоги и последствия.

Россия в конце XVI в. Учреждение патриаршества. Дальнейшее закрепощение крестьян.

Культура и быт Московской Руси в XVI в. Устное народное творчество. Просвещение. Книгопечатание (И. Фёдоров). Публицистика. Исторические повести. Зодчество (шатровые храмы). Живопись (Дионисий). Быт, нравы, обычаи. «Домострой».

**Россия на рубеже XVI-XVII вв.** Царствование Б.Годунова. Смута: причины, участники, последствия. Самозванцы. Восстание под предводительством И. Болотникова. Освободительная борьба против интервентов. Патриотический подъём народа. Окончание Смуты и возрождение российской государственности. Ополчение К. Минина и Д. Пожарского. Освобождение Москвы. Начало царствования династии Романовых.

**Россия в Новое время**

Хронология и сущность нового этапа российской истории.

**Россия в XVII в.** Правление первых Романовых. Начало становления абсолютизма. Соборное уложение 1649 г. Оформление сословного строя. Права и обязанности основных сословий. Окончательное закрепощение крестьян.

Экономические последствия Смуты. Новые явления в экономике страны: рост товарно-денежных отношений, развитие мелкотоварного производства, возникновение мануфактур. Развитие торговли, начало формирования всероссийского рынка.

Народы России в XVII в. Освоение Сибири и Дальнего Востока. Русские первопроходцы.

Народные движения в XVII в.: причины, формы, участники. Городские восстания. Восстание под предводительством С. Разина.

Власть и церковь. Реформы патриарха Никона. Церковный раскол. Протопоп Аввакум.

Внешняя политика России в XVII в. Взаимоотношения с соседними государствами и народами. Россия и Речь Посполитая. Смоленская война. Присоединение к России Левобережной Украины и Киева. Отношения России с Крымским ханством и Османской империей.

Культура и быт России в XVII в. Традиции и новые веяния, усиление светского характера культуры. Образование. Литература: новые жанры(сатирические повести, автобиографические повести), новые герои. Церковное и гражданское зодчество: основные стили и памятники. Живопись (С. Ушаков). Быт и обычаи различных сословий (царский двор, бояре, дворяне, посадские, крестьяне, старообрядцы).

**Россия на рубеже XVII-XVIII вв.** Необходимость и предпосылки преобразований. Начало царствования Петра I. Азовские походы. Великое посольство.

**Россия в первой четверти XVIII в.** Преобразования Петра I. Реорганизация армии. Реформы государственного управления (учреждение Сената, коллегий, губернская реформа и др.). Указ о единонаследии. Табель о рангах. Утверждение абсолютизма. Церковная реформа; упразднение патриаршества. Аристократическая оппозиция реформам Петра I; дело царевича Алексея.

Политика протекционизма и меркантилизма. Денежная и налоговая реформы. Подушная подать.

Социальные движения в первой четверти XVIII в.Восстания в Астрахани, Башкирии, на Дону. Религиозные выступления.

Внешняя политика России в первой четверти XVIII в.Северная война: причины, основные события, итоги. Прутский и Каспийский походы. Провозглашение России империей.

Нововведения в культуре. Просвещение и научные знания. Расширение сети школ и специальных учебных заведений. Открытие Академии наук. Развитие техники; А. Нартов. Литература и искусство. Архитектура и изобразительное искусство (Д.Трезини, В.В.Растрелли,И. Н. Никитин). Изменения в дворянском быту.

Итоги и цена петровских преобразований.

**Дворцовые перевороты:** причины, сущность, последствия. Внутренняя и внешняя политика преемников Петра I. Расширение привилегий дворянства. Участие России в Семилетней войне (П. А. Румянцев).

**Российская империя в 1762-1801 гг.** Правление Екатерины II. Политика просвещённого абсолютизма: основные направления, мероприятия, значение. Развитие промышленности и торговли. Предпринимательство. Рост помещичьего землевладения. Усиление крепостничества. Восстание под предводительством Е. Пугачёва и его значение. Основные сословия российского общества, их положение. Золотой век российского дворянства. Жалованные грамоты дворянству и городам. Развитие общественной мысли.

Российская империя в конце XVIII в. Внутренняя и внешняя политика Павла I.

Россия в европейской и мировой политике во второй половине XVIII в.Русско-турецкие войны и их итоги. Присоединение Крыма и Северного Причерноморья; Г. А. Потёмкин. Георгиевский трактат. Участие России в разделах Речи Посполитой. Действия вооружённых сил России в Италии и Швейцарии. Русское военное искусство (А. В. Суворов, Ф. Ф. Ушаков).

Культура и быт России во второй половине XVIII в.Просвещение. Становление отечественной науки; М. В. Ломоносов.

Исследовательские экспедиции (В.Беринг, С.П.Крашенинников). Историческая наука (В. Н. Татищев, М.М. Щербатов). Русские изобретатели (И. И. Ползунов, И. П. Кулибин). Литература: основные направления, жанры, писатели (В.К.Тредиаковский, Н.М.Карамзин, Г.Р.Державин, Д. И. Фонвизин).Развитие архитектуры, живописи, скульптуры, музыки (стили и течения, художники и их произведения). Театр (Ф. Г. Волков). Культура и быт народов Российской империи.

**Российская империя в первой четверти XIX в.** Территория. Население. Социально-экономическое развитие. Император Александр I и его окружение. Создание министерств. Указ о вольных хлебопашцах. Меры по развитию системы образования. Проект М. М. Сперанского. Учреждение Государственного совета. Причины свёртывания либеральных реформ.

Россия в международных отношениях начала XIX в.Основные цели и направления внешней политики. Участие России в антифранцузских коалициях. Тильзитский мир 1807 г.и его последствия. Присоединение к России Финляндии.

Отечественная война 1812 г. Планы сторон, основные этапы и сражения войны. Патриотический подъём народа. Герои войны (М. И. Кутузов, П. И. Багратион,Н. Н. Раевский, Д. В. Давыдов и др.). Причины победы России в Отечественной войне 1812 г.Влияние Отечественной войны 1812 г.на общественную мысль и национальное самосознание. Народная память о войне 1812 г.

Заграничный поход русской армии 1813-1814 гг.Венский конгресс. Священный союз. Роль России в европейской политике в1813-1825 гг. Россия и Америка.

Изменение внутриполитического курса Александра I в1816-1825 гг. Основные итоги внутренней политики Александра I.

Движение декабристов: предпосылки возникновения, идейные основы и цели, первые организации, их участники. Южное общество; «Русская правда» П. И. Пестеля. Северное общество; Конституция Н. М. Муравьёва. Выступления декабристов в Санкт-Петербурге (14декабря 1825г) и на юге, их итоги. Значение движения декабристов.

**Российская империя в 1825-1855 гг.** Правление Николая I. Преобразование и укрепление роли государственного аппарата. Кодификация законов.

Социально-экономическое развитие России во второй четверти XIX в.Крестьянский вопрос. Реформа управления государственными крестьянами П. Д. Киселёва. Начало промышленного переворота, его экономические и социальные последствия. Финансовая реформа Е. Ф. Канкрина.

Общественное движение в 1830-1850-е гг. Охранительное направление. Теория официальной народности (С. С. Уваров).Оппозиционная общественная мысль. Славянофилы (И. С. и К. С. Аксаковы, И. В. и П. В. Киреевские, А. С. Хомяков, Ю. Ф. Самарин и др.) и западники(К. Д. Кавелин, С. М. Соловьёв, Т. Н. Грановский и др.). Революционно-социалистические течения (А. И. Герцен, Н. П. Огарёв, В. Г. Белинский). Общество петрашевцев.

Внешняя политика России во второй четверти XIX в.: европейская политика, восточный вопрос. Крымская война 1853-1856 гг.: причины, участники, основные сражения. Героизм защитников Севастополя(В. А. Корнилов, П. С. Нахимов, В. И. Истомин).Итоги и последствия войны.

Народы России и национальная политика самодержавия в первой половине XIX в. Кавказская война. Имамат; движение Шамиля.

Культура России в первой половине XIX в.Развитие науки и техники (Н. И. Лобачевский, Н. И. Пирогов, Н. Н. Зинин, Б. С. Якоби и др.). Географические экспедиции, их участники. Образование: расширение сети школ и университетов. Национальные корни отечественной культуры и западные влияния. Основные стили в художественной культуре (романтизм, классицизм, реализм). Золотой век русской литературы: писатели и их произведения (В. А. Жуковский,А. С. Пушкин, М. Ю. Лермонтов, Н. В. Гоголь и др.). Становление национальной музыкальной школы (М. И. Глинка, А. С. Даргомыжский). Театр. Живопись: стили (классицизм, романтизм,реализм), жанры, художники (К. П. Брюллов, О. А. Кипренский, В. А. Тропинин и др.). Архитектура: стили(русский ампир, классицизм), зодчие и их произведения. Вклад российской культуры первой половины XIX в. в мировую культуру.

**Российская империя во второй половине XIX в.** Великие реформы1860-1870-х гг. Необходимость и предпосылки реформ. Император Александр II и его окружение. Либералы, радикалы, консерваторы: планы и проекты переустройства России. Подготовка крестьянской реформы. Основные положения Крестьянской реформы 1861 г. Значение отмены крепостного права. Земская, судебная, военная, городская реформы. Итоги и следствия реформ 1860-1870-х гг.

Национальные движения и национальная политика в1860-1870-е гг.

Социально-экономическое развитие пореформенной России. Сельское хозяйство после отмены крепостного права. Развитие торговли и промышленности. Железнодорожное строительство. Завершение промышленного переворота, его последствия. Изменения в социальной структуре общества. Положение основных слоёв населения России.

Общественное движение в России в последней трети XIX в.Консервативные, либеральные, радикальные течения общественной мысли. Народническое движение: идеология (М. А. Бакунин, П. Л. Лавров, П. Н. Ткачёв), организации, тактика. Кризис революционного народничества. Зарождение российской социал-демократии. Начало рабочего движения.

Внутренняя политика самодержавия в 1881-1890-е гг. Начало царствования Александра III.Изменения в сферах государственного управления, образования и печати. Возрастание роли государства в экономической жизни страны. Курс на модернизацию промышленности. Экономические и финансовые реформы(Н. X. Бунге, С. Ю. Витте). Разработка рабочего законодательства. Национальная политика.

Внешняя политика России во второй половине XIX в. Европейская политика. Русско-турецкая война 1877-1878 гг.; роль России в освобождении балканских народов. Присоединение Средней Азии. Политика России на Дальнем Востоке. Россия в международных отношениях конца XIX в.

Культура России во второй половине XIX в. Достижения российских учёных, их вклад в мировую науку и технику (А. Г. Столетов, Д. И. Менделеев, И. М. Сеченов и др.).Развитие образования. Расширение издательского дела. Демократизация культуры. Литература и искусство: классицизм и реализм. Общественное звучание литературы(Н. А. Некрасов, И. С. Тургенев, Л. Н. Толстой, Ф. М. Достоевский).Расцвет театрального искусства, возрастание его роли в общественной жизни. Живопись: академизм, реализм, передвижники. Архитектура. Развитие и достижения музыкального искусства (П. И. Чайковский, Могучая кучка). Место российской культуры в мировой культуре XIX в.

Изменения в условиях жизни населения городов. Развитие связи и городского транспорта. Досуг горожан. Жизнь деревни.

**Россия в Новейшее время (XX - начало XXI в.)**

Периодизация и основные этапы отечественной истории XX - начала XXI в.

**Российская империя в начале XX в.** Задачи и особенности модернизации страны. Динамика промышленного развития. Роль государства в экономике России. Монополистический капитализм. Иностранный капитал в России. Аграрный вопрос. Российское общество в начале XX в.: социальная структура, положение основных групп населения.

Политическое развитие России в начале XX в.Император Николай II, его политические воззрения. Консервативно-охранительная политика. Необходимость преобразований. Реформаторские проекты начала XX в. и опыт их реализации (С. Ю. Витте, П. А. Столыпин). Самодержавие и общество.

Русско-японская война 1904-1905 гг.: планы сторон, основные сражения. Портсмутский мир. Воздействие войны на общественную и политическую жизнь страны.

Общественное движение в России в начале XX в.Либералы и консерваторы. Возникновение социалистических организаций и партий: их цели, тактика, лидеры (Г. В. Плеханов, В. М. Чернов, В. И. Ленин, Ю. О. Мартов).

Первая российская революция (1905-1907 гг.):причины, характер, участники, основные события. Реформа политической системы. Становление российского парламентаризма. Формирование либеральных и консервативных политических партий, их программные установки и лидеры (П. Н. Милюков, А. И. Гучков, В. И. Пуришкевич).Думская деятельность в 1906-1907 гг. Итоги и значение революции.

Правительственная программа П. А. Столыпина. Аграрная реформа: цели, основные мероприятия, итоги и значение.

Политическая и общественная жизнь в России в1912-1914 гг.

Культура России в начале XX в. Открытия российских учёных в науке и технике. Русская философия: поиски общественного идеала. Развитие литературы: от реализма к модернизму. Поэзия Серебряного века. Изобразительное искусство: традиции реализма, «Мир искусства», авангардизм. Архитектура. Скульптура. Драматический театр: традиции и новаторство. Музыка и исполнительское искусство (С. В. Рахманинов, Ф. И. Шаляпин). Русский балет. «Русские сезоны»С. П. Дягилева. Первые шаги российского кинематографа. Российская культура начала XX в. - составная часть мировой культуры.

Россия в Первой мировой войне. Международные противоречия на рубеже XIX-XX вв.Формирование двух военно-политических блоков в Европе. Причины войны, цели и планы сторон. Начало войны. Восточный фронт: основные события, их влияние на общий ход войны. Человек на фронте и в тылу. Отношение к войне в обществе. Нарастание оппозиционных настроений.

**Россия в 1917-1921 гг.** Революционные события 1917 г.: от Февраля к Октябрю. Причины революции. Падение самодержавия. Временное правительство и советы. Основные политические партии, их лидеры. Альтернативы развития страны после Февраля. Кризисы власти. Выступление генерала Корнилова. Политическая тактика большевиков, их приход к власти в октябре 1917 г.

Становление советской власти. Первые декреты. Создание советской государственности. В. И. Ленин. Созыв и роспуск Учредительного собрания. Брестский мир: условия, экономические и политические последствия. Экономическая политика советской власти: «красногвардейская атака на капитал», политика военного коммунизма.

Гражданская война в России: предпосылки, участники, основные этапы вооружённой борьбы. Белые и красные: мобилизация сил, военные лидеры, боевые действия в 1918-1920 гг. Белый и красный террор. Положение населения в годы войны. «Зелёные». Интервенция. Окончание и итоги Гражданской войны. Причины победы большевиков.

Экономический и политический кризис в конце 1920 - начале1921 г.Массовые выступления против политики власти (крестьянские восстания, мятеж в Кронштадте). Переход к новой экономической политике.

**СССР в 1922-1941 гг.** Образование СССР: предпосылки объединения республик, альтернативные проекты и практические решения. Национальная политика советской власти.

Политическая жизнь в 1920-е гг. Обострение внутрипартийных разногласий и борьбы за лидерство в партии и государстве.

Достижения и противоречия нэпа, причины его свёртывания.

Советская модель модернизации. Индустриализация: цели, методы, экономические и социальные итоги и следствия. Первые пятилетки: задачи и результаты. Коллективизация сельского хозяйства: формы, методы, экономические и социальные последствия.

Особенности советской политической системы: однопартийность, сращивание партийного и государственного аппарата, контроль над обществом. Культ вождя. И. В. Сталин. Массовые репрессии, их последствия.

Изменение социальной структуры советского общества. Положение основных социальных групп. Повседневная жизнь и быт населения городов и деревень.

Культура и духовная жизнь в 1920-1930-е гг. «Культурная революция»: задачи и направления. Ликвидация неграмотности, создание системы народного образования. Развитие советской науки. Утверждение метода социалистического реализма в литературе и искусстве. Власть и интеллигенция. Идеологический контроль над духовной жизнью общества. Политика власти в отношении религии и церкви. Русская культура в эмиграции.

Конституция СССР 1936 г.Страна в конце 1930-х - начале 1940-х гг.

Основные направления внешней политики Советского государства в 1920-1930-е гг. Укрепление позиций страны на международной арене. Участие СССР в деятельности Лиги Наций. Попытки создания системы коллективной безопасности. Дальневосточная политика. События у озера Хасан и реки Халхин-Гол. Советско-германские договоры 1939 г., их характер и последствия. Внешнеполитическая деятельность СССР в конце 1939 -начале 1941 г.Война с Финляндией и её итоги.

**Великая Отечественная война 1941-1945 гг.** Начало, этапы и крупнейшие сражения Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. Советский тыл в годы войны. Оккупационный режим на занятых германскими войсками территориях. Партизанское движение. Человек на войне (полководцы и солдаты, труженики тыла). Наука и культура в годы войны. Роль СССР в создании и деятельности антигитлеровской коалиции. Изгнание захватчиков с советской земли, освобождение народов Европы. Решающий вклад СССР в разгром гитлеровской Германии. Завершение Великой Отечественной войны. Действия советских войск в Маньчжурии, военный разгром Японии.

Итоги Великой Отечественной войны. Причины победы советского народа. Советские полководцы (Г. К. Жуков, К. К. Рокоссовский, А. М. Василевский, И. С. Конев, И. Д. Черняховский и др.). Великая Отечественная война 1941-1945 гг. в памяти народа, произведениях искусства.

**СССР с середины 1940-х до середины 1950-х гг.** Послевоенное общество. Возрождение и развитие промышленности. Положение в сельском хозяйстве. Жизнь и быт людей в послевоенное время. Голод 1946-1947 гг.Противоречия социально-политического развития. Усиление роли государства во всех сферах жизни общества. Идеология и культура в послевоенный период; идеологические кампании 1940-х гг.

Внешняя политика СССР в послевоенные годы. Укрепление статуса СССР как великой мировой державы. Формирование двух военно-политических блоков. Начало «холодной войны». Политика укрепления социалистического лагеря.

**Советское общество в середине 1950-х - первой половине1960-х гг.** Смерть Сталина и борьба за власть. XX съезд КПСС и его значение. Начало реабилитации жертв политических репрессий. Основные направления реформирования советской экономики и его результаты. Социальная политика; жилищное строительство.

Выработка новых подходов во внешней политике (концепция мирного сосуществования государств с различным общественным строем). Карибский кризис, его преодоление. СССР и страны социалистического лагеря. Взаимоотношения со странами «третьего мира».

Советская культура в конце 1950-х - 1960-е гг. Научно-техническая революция в СССР, открытия в науке и технике (М. В. Келдыш, И. В. Курчатов, А. Д. Сахаров и др.). Успехи советской космонавтики (С. П. Королёв, Ю. А. Гагарин). Новые тенденции в художественной жизни страны. «Оттепель» в литературе, молодые поэты1960-х гг. Театр, его общественное звучание. Власть и творческая интеллигенция.

Противоречия внутриполитического курса Н. С. Хрущёва. Причины отставки Н. С. Хрущёва.

**СССР в середине 1960-х - середине 1980-х гг.** Альтернативы развития страны в середине 1960-х гг. Л. И. Брежнев. Экономическая реформа 1965г., :задачи и результаты. Достижения и проблемы в развитии науки и техники. Нарастание негативных тенденций в экономике. Усиление позиций партийно-государственной номенклатуры.

Концепция развитого социализма. Конституция СССР 1977 г.

Советская культура в середине 1960-х - середине1980-х гг. Развитие среднего и высшего образования. Усиление идеологического контроля в различных сферах культуры. Инакомыслие, диссиденты. Достижения и противоречия художественной культуры. Повседневная жизнь людей.

СССР в системе международных отношений в середине1960-х - середине 1980-х гг. Установление военно-стратегического паритета между СССР и США. Переход к политике разрядки международной напряжённости в отношениях Восток-Запад. Совещание по безопасности и сотрудничеству в Европе. Отношения СССР с социалистическими странами. Участие СССР в войне в Афганистане. Завершение периода разрядки.

**СССР в годы перестройки (1985-1991 гг.).** Предпосылки изменения государственного курса в середине 1980-х гг. М. С. Горбачёв. Реформа политической системы. Возрождение российской многопартийности. Демократизация и гласность. Национальная политика и межнациональные отношения.

Экономические реформы, их результаты. Перемены и повседневная жизнь людей в городе и селе. Изменения в культуре и общественном сознании. Возрастание роли средств массовой информации. Власть и церковь в годы перестройки.

Внешняя политика в годы перестройки: новое политическое мышление, его воздействие на международный климат. Снижение угрозы мировой ядерной войны. Вывод советских войск из Афганистана. Смена политических режимов в странах Восточной Европы, роспуск СЭВ и ОВД. Итоги и последствия осуществления курса нового политического мышления.

Нарастание экономического кризиса и обострение межнациональных противоречий в СССР. Образование новых политических партий и движений. Августовские события 1991 г. Роспуск КПСС. Распад СССР. Образование СНГ. Причины и последствия кризиса советской системы и распада СССР.

**Российская Федерация в 90-е гг. XX - начале XXI в.** Вступление России в новый этап истории. Формирование суверенной российской государственности. Изменения в системе власти. Б. Н. Ельцин. Политический кризис осени 1993 г. Принятие Конституции России (1993 г.).

Экономические реформы 1990-х гг.: основные этапы и результаты. Трудности и противоречия перехода к рыночной экономике.

Основные направления национальной политики: успехи и просчёты. Нарастание противоречий между центром и регионами. Военно-политический кризис в Чеченской Республике.

Геополитическое положение и внешняя политика России в1990-е гг. Россия и Запад. Балканский кризис 1999 г. Отношения со странами СНГ и Балтии. Восточное направление внешней политики. Русское зарубежье.

**Российская Федерация в 2000-2008 гг.** Отставка Б. Н. Ельцина; президентские выборы 2000 г. Деятельность Президента России В. В. Путина: курс на продолжение реформ, стабилизацию положения в стране, сохранение целостности России, укрепление государственности, обеспечение гражданского согласия и единства общества. Новые государственные символы России.

Развитие экономики и социальной сферы. Переход к политике государственного регулирования рыночного хозяйства. Приоритетные национальные проекты и федеральные программы. Политические лидеры и общественные деятели современной России.

Культура и духовная жизнь общества в начале XXI в. Распространение информационных технологий в различных сферах жизни общества. Многообразие стилей художественной культуры. Российская культура в международном контексте. Власть, общество, церковь. Воссоединение Русской православной церкви с Русской зарубежной церковью.

Президентские выборы 2008 г. Президент России Д. А. Медведев. Общественно-политическое развитие страны на современном этапе. Государственная политика в условиях экономического кризиса.

Разработка новой внешнеполитической стратегии в начале XXI в. Укрепление международного престижа России. Решение задач борьбы с терроризмом. Российская Федерация в системе современных международных отношений.

**Всеобщая история**

**История Древнего мира**

Что изучает история. Историческая хронология (счёт лет«до н. э.» и «н. э.»).Историческая карта. Источники исторических знаний. Вспомогательные исторические науки.

**Первобытность.** Расселение древнейшего человека. Человек разумный. Условия жизни и занятия первобытных людей. Представления об окружающем мире, верования первобытных людей. Древнейшие земледельцы и скотоводы: трудовая деятельность, изобретения. От родовой общины к соседской. Появление ремёсел и торговли. Возникновение древнейших цивилизаций.

**Древний мир:** понятие и хронология. Карта Древнего мира.

**Древний Восток**

Древние цивилизации Месопотамии. Условия жизни и занятия населения. Города-государства. Мифы и сказания. Письменность. Древний Вавилон. Законы Хаммурапи. Нововавилонское царство: завоевания, легендарные памятники города Вавилона.

Древний Египет. Условия жизни и занятия населения. Управление государством (фараон, чиновники). Религиозные верования египтян. Жрецы. Фараон-реформатор Эхнатон. Военные походы. Рабы. Познания древних египтян. Письменность. Храмы и пирамиды.

Восточное Средиземноморье в древности. Финикия: природные условия, занятия жителей. Развитие ремёсел и торговли. Финикийский алфавит. Палестина: расселение евреев, Израильское царство. Занятия населения. Религиозные верования. Ветхозаветные сказания.

Ассирия: завоевания ассирийцев, культурные сокровища Ниневии, гибель империи. Персидская держава: военные походы, управление империей.

Древняя Индия. Природные условия, занятия населения. Древние города-государства. Общественное устройство, варны. Религиозные верования, легенды и сказания. Возникновение буддизма. Культурное наследие Древней Индии.

Древний Китай. Условия жизни и хозяйственная деятельность населения. Создание объединённого государства. Империи Цинь и Хань. Жизнь в империи: правители и подданные, положение различных групп населения. Развитие ремёсел и торговли. Великий шёлковый путь. Религиозно-философские учения(конфуцианство). Научные знания и изобретения. Храмы. Великая Китайская стена.

**Античный мир:** понятие. Карта античного мира.

**Древняя Греция**

Население Древней Греции: условия жизни и занятия. Древнейшие государства на Крите. Государства ахейской Греции (Микены, Тиринф и др.). Троянская война. «Илиада» и «Одиссея». Верования древних греков. Сказания о богах и героях.

Греческие города-государства: политический строй, аристократия и демос. Развитие земледелия и ремесла. Великая греческая колонизация. Афины: утверждение демократии. Законы Солона, реформы Клисфена. Спарта: основные группы населения, политическое устройство. Спартанское воспитание. Организация военного дела.

Классическая Греция. Греко-персидские войны: причины, участники, крупнейшие сражения, герои. Причины победы греков. Афинская демократия при Перикле. Хозяйственная жизнь в древнегреческом обществе. Рабство. Пелопоннесская война. Возвышение Македонии.

Культура Древней Греции. Развитие наук. Греческая философия. Школа и образование. Литература. Архитектура и скульптура. Быт и досуг древних греков. Театр. Спортивные состязания; Олимпийские игры.

Период эллинизма. Македонские завоевания. Держава Александра Македонского и её распад. Эллинистические государства Востока. Культура эллинистического мира.

**Древний Рим**

Население Древней Италии: условия жизни и занятия. Этруски. Легенды об основании Рима. Рим эпохи царей. Римская республика. Патриции и плебеи. Управление и законы. Верования древних римлян.

Завоевание Римом Италии. Войны с Карфагеном; Ганнибал. Римская армия. Установление господства Рима в Средиземноморье. Реформы Гракхов. Рабство в Древнем Риме.

От республики к империи. Гражданские войны в Риме. Гай Юлий Цезарь. Установление императорской власти; Октавиан Август. Римская империя: территория, управление. Возникновение и распространение христианства. Разделение Римской империи на Западную и Восточную части. Рим и варвары. Падение Западной Римской империи.

Культура Древнего Рима. Римская литература, золотой век поэзии. Ораторское искусство; Цицерон. Развитие наук. Архитектура и скульптура. Пантеон. Быт и досуг римлян.

Историческое и культурное наследие древних цивилизаций.

**История Средних веков**

Средние века: понятие и хронологические рамки.

**Раннее Средневековье**

Начало Средневековья. Великое переселение народов. Образование варварских королевств.

Народы Европы в раннее Средневековье. Франки: расселение, занятия, общественное устройство. Законы франков; «Салическая правда». Держава Каролингов: этапы формирования, короли и подданные. Карл Великий. Распад Каролингской империи. Образование государств во Франции, Германии, Италии. Священная Римская империя. Британия и Ирландия в раннее Средневековье. Норманны: общественный строй, завоевания. Ранние славянские государства. Складывание феодальных отношений в странах Европы. Христианизация Европы. Светские правители и папы. Культура раннего Средневековья.

Византийская империя в IV-XI вв.: территория, хозяйство, управление. Византийские императоры; Юстиниан. Кодификация законов. Власть императора и церковь. Внешняя политика Византии: отношения с соседями, вторжения славян и арабов. Культура Византии.

Арабы в VI-ХI вв.: расселение, занятия. Возникновение и распространение ислама. Завоевания арабов. Арабский халифат, его расцвет и распад. Арабская культура.

Зрелое Средневековье

Средневековое европейское общество. Аграрное производство. Феодальное землевладение. Феодальная иерархия. Знать и рыцарство: социальный статус, образ жизни.

Крестьянство: феодальная зависимость, повинности, условия жизни. Крестьянская община.

Города - центры ремесла, торговли, культуры. Городские сословия. Цехи и гильдии. Городское управление. Борьба городов и сеньоров. Средневековые города-республики. Облик средневековых городов. Быт горожан.

Церковь и духовенство. Разделение христианства на католицизм и православие. Отношения светской власти и церкви. Крестовые походы: цели, участники, результаты. Духовно-рыцарские ордены. Ереси: причины возникновения и распространения. Преследование еретиков.

Государства Европы в XII-ХV вв. Усиление королевской власти в странах Западной Европы. Сословно-представительная монархия. Образование централизованных государств в Англии, Франции. Столетняя война; Ж. д'Арк. Германские государства в XII-XV вв.Реконкиста и образование централизованных государств на Пиренейском полуострове. Итальянские республики в XII-XV вв. Экономическое и социальное развитие европейских стран. Обострение социальных противоречий в XIV в. (Жакерия, восстание УотаТайлера). Гуситское движение в Чехии.

Византийская империя и славянские государства в XII-XV вв.Экспансия турок-османов и падение Византии.

Культура средневековой Европы. Представления средневекового человека о мире. Место религии в жизни человека и общества. Образование: школы и университеты. Сословный характер культуры. Средневековый эпос. Рыцарская литература. Городской и крестьянский фольклор. Романский и готический стили в художественной культуре. Развитие знаний о природе и человеке. Гуманизм. Раннее Возрождение: художники и их творения.

**Страны Востока в Средние века.** Османская империя: завоевания турок-османов, управление империей, положение покорённых народов. Монгольская держава: общественный строй монгольских племён, завоевания Чингисхана и его потомков, управление подчинёнными территориями. Китай: империи, правители и подданные, борьба против завоевателей. Япония в Средние века. Индия: раздробленность индийских княжеств, вторжение мусульман, Делийский султанат. Культура народов Востока. Литература. Архитектура. Традиционные искусства и ремёсла.

**Государства доколумбовой Америки.** Общественный строй. Религиозные верования населения. Культура.

Историческое и культурное наследие Средневековья.

**Новая история**

Новое время: понятие и хронологические рамки.

**Европа в конце ХV**- **начале XVII в.**

Великие географические открытия: предпосылки, участники, результаты. Политические, экономические и культурные последствия географических открытий. Старый и Новый Свет. Экономическое и социальное развитие европейских стран в XVI - начале XVII в.Возникновение мануфактур. Развитие товарного производства. Расширение внутреннего и мирового рынка.

Абсолютные монархии. Англия, Франция, монархия Габсбургов в XVI - начале XVII в.:внутреннее развитие и внешняя политика. Образование национальных государств в Европе.

Начало Реформации; М. Лютер. Развитие Реформации и Крестьянская война в Германии. Распространение протестантизма в Европе. Борьба католической церкви против реформационного движения. Религиозные войны.

Нидерландская революция: цели, участники, формы борьбы. Итоги и значение революции.

Международные отношения в раннее Новое время. Военные конфликты между европейскими державами. Османская экспансия. Тридцатилетняя война; Вестфальский мир.

**Страны Европы и Северной Америки в середине XVII-ХVIII в.**

Английская революция XVII в.: причины, участники, этапы. О. Кромвель. Итоги и значение революции. Экономическое и социальное развитие Европы в XVII-ХVIII вв.: начало промышленного переворота, развитие мануфактурного производства, положение сословий. Абсолютизм: «старый порядок» и новые веяния. Век Просвещения: развитие естественных наук, французские просветители XVIII в. Война североамериканских колоний за независимость. Образование Соединённых Штатов Америки; «отцы-основатели».

Французская революция XVIII в.: причины, участники. Начало и основные этапы революции. Политические течения и деятели революции. Программные и государственные документы. Революционные войны. Итоги и значение революции.

Европейская культура XVI-XVIII вв. Развитие науки: переворот в естествознании, возникновение новой картины мира; выдающиеся учёные и изобретатели. Высокое Возрождение: художники и их произведения. Мир человека в литературе раннего Нового времени. Стили художественной культуры XVII-XVIII вв. (барокко, классицизм). Становление театра. Международные отношения середины XVII-XVIII в.Европейские конфликты и дипломатия. Семилетняя война. Разделы Речи Посполитой. Колониальные захваты европейских держав.

**Страны Востока в XVI-XVIII вв.**

Османская империя: от могущества к упадку. Индия: держава Великих Моголов, начало проникновения англичан, британские завоевания. Империя Цин в Китае. Образование централизованного государства и установление сёгунатаТокугава в Японии.

**Страны Европы и Северной Америки в первой половине ХIХ в.**

Империя Наполеона во Франции: внутренняя и внешняя политика. Наполеоновские войны. Падение империи. Венский конгресс; Ш. М. Талейран. Священный союз.

Развитие индустриального общества. Промышленный переворот, его особенности в странах Европы и США. Изменения в социальной структуре общества. Распространение социалистических идей; социалисты-утописты. Выступления рабочих. Политическое развитие европейских стран в 1815-1849 гг.: социальные и национальные движения, реформы и революции. Оформление консервативных, либеральных, радикальных политических течений и партий; возникновение марксизма.

**Страны Европы и Северной Америки во второй половине ХIХ в.**

Великобритания в Викторианскую эпоху: «мастерская мира»,рабочее движение, внутренняя и внешняя политика, расширение колониальной империи. Франция - от Второй империи к Третьей республике: внутренняя и внешняя политика, франко-германская война, колониальные войны. Образование единого государства в Италии; К. Кавур, Дж. Гарибальди. Объединение германских государств, провозглашение Германской империи; О. Бисмарк. Габсбургская монархия: австро-венгерский дуализм.

Соединённые Штаты Америки во второй половине ХIХ в.: экономика, социальные отношения, политическая жизнь. Север и Юг. Гражданская война(1861-1865). А. Линкольн.

**Экономическое и социально-политическое развитие стран Европы и США в конце ХIХ в.**

Завершение промышленного переворота. Индустриализация. Монополистический капитализм. Технический прогресс в промышленности и сельском хозяйстве. Развитие транспорта и средств связи. Миграция из Старого в Новый Свет. Положение основных социальных групп. Расширение спектра общественных движений. Рабочее движение и профсоюзы. Образование социалистических партий; идеологи и руководители социалистического движения.

**Страны Азии в ХIХ в.**

Османская империя: традиционные устои и попытки проведения реформ. Индия: распад державы Великих Моголов, установление британского колониального господства, освободительные восстания. Китай: империя Цин, «закрытие» страны, «опиумные войны», движение тайпинов. Япония: внутренняя и внешняя политика сёгунатаТокугава, преобразования эпохи Мэйдзи.

**Война за независимость в Латинской Америке**

Колониальное общество. Освободительная борьба: задачи, участники, формы выступлений. П. Д. Туссен-Лувертюр, С. Боливар. Провозглашение независимых государств.

**Народы Африки в Новое время**

Колониальные империи. Колониальные порядки и традиционные общественные отношения. Выступления против колонизаторов.

**Развитие культуры в XIX в.**

Научные открытия и технические изобретения. Распространение образования. Секуляризация и демократизация культуры. Изменения в условиях жизни людей. Стили художественной культуры: классицизм, романтизм, реализм, импрессионизм. Театр. Рождение кинематографа. Деятели культуры: жизнь и творчество.

**Международные отношения в XIX в.**

Внешнеполитические интересы великих держав и политика союзов в Европе. Восточный вопрос. Колониальные захваты и колониальные империи. Старые и новые лидеры индустриального мира. Активизация борьбы за передел мира. Формирование военно-политических блоков великих держав.

Историческое и культурное наследие Нового времени.

**Новейшая история. ХХ - начало XXI в.**

Мир к началу XX в. Новейшая история: понятие, периодизация.

**Мир в 1900-1914 гг.**

Страны Европы и США в 1900-1914 гг.: технический прогресс, экономическое развитие. Урбанизация, миграция. Положение основных групп населения. Социальные движения. Социальные и политические реформы; Д. Ллойд Джордж.

Страны Азии и Латинской Америки в 1900-1917 гг.: традиционные общественные отношения и проблемы модернизации. Подъём освободительных движений в колониальных и зависимых странах. Революции первых десятилетий ХХ в. в странах Азии (Турция, Иран, Китай). Мексиканская революция 1910-1917 гг. Руководители освободительной борьбы (Сунь Ятсен, Э. Сапата, Ф. Вилья).

**Первая мировая война (1914-1918 гг.)**

Причины, участники, театры военных действий и ключевые события Первой мировой войны. Западный и Восточный фронт. Человек на фронте и в тылу. Итоги и последствия войны.

**Мир в 1918-1939 гг.**

От войны к миру. Крушение империй и образование новых государств в Европе. Парижская мирная конференция. Создание Лиги Наций. Урегулирование на Дальнем Востоке и на Тихом океане. Версальско-Вашингтонская система.

Революционные события 1918 - начала 1920-х гг. в Европе. Революция в Германии: причины, участники, итоги. Раскол социал-демократического движения. Установление авторитарных режимов в ряде европейских стран в начале 1920-х гг. Приход фашистов к власти в Италии;Б. Муссолини.

Страны Европы и США в 1924-1939 гг. Экономическое развитие: от процветания к кризису 1929-1933 гг. Опыт социальных компромиссов: первые лейбористские правительства в Великобритании. Великая депрессия. «Новый курс» Ф. Д. Рузвельта.

Утверждение авторитарных и тоталитарных режимов в1930-е гг. в странах Центральной и Восточной Европы. Приход нацистов к власти в Германии; А. Гитлер. Внутренняя и внешняя политика гитлеровского режима.

Создание и победа Народного фронта во Франции. Революция и приход к власти правительства Народного фронта в Испании. Гражданская война1936-1939 гг. в Испании.

Страны Азии в 1920-1930-е гг. Опыт модернизации в Турции; М. КемальАтатюрк. Революция 1920-х гг. в Китае. Движение народов Индии против колониального гнёта; М. К. Ганди.

Развитие культуры в первой трети XX в. Социальные потрясения начала XX в. и духовная культура. Отход от традиций классического искусства. Модернизм. Авангардизм. Течения в литературе и искусстве 1920-1930-х гг. Тоталитаризм и культура. Деятели культуры: творчество и судьбы.

Международные отношения в 1920-1930-е гг. Лига Наций и её деятельность в 1920-е гг. Обострение международных отношений в1930-е гг. Ось «Берлин-Рим-Токио». Агрессия на Дальнем Востоке, в Европе. Политика невмешательства и умиротворения. Дипломатические переговоры 1939 г., их результаты.

**Вторая мировая война (1939-1945 гг.)**

Причины и начало войны. Этапы, театры боевых действий, основные участники войны. Установление «нового порядка» на оккупированных территориях; геноцид, Холокост. Движение Сопротивления, его руководители и герои. Создание и деятельность антигитлеровской коалиции. Главные события войны в Европе, на Тихом океане, в Северной Африке. Конференции руководителей СССР,США и Великобритании. Капитуляция Германии. Завершение войны на Дальнем Востоке. Итоги и уроки войны.

**Мир во второй половине XX - начале XXI в.**

Изменения на политической карте мира после Второй мировой войны. Отношения между державами-победительницами. Формирование биполярного мира. Начало «холодной войны».

Новые явления в экономике и социальной жизни послевоенного мира. Научно-техническая революция второй половины XX в. Переход от индустриального общества к постиндустриальному, информационному обществу. Эволюция социальной структуры общества.

Соединённые Штаты Америки во второй половине ХХ - начале XXI в. Путь к лидерству. Политическое развитие: демократы и республиканцы у власти, президенты США. Социальные движения, борьба против расовой дискриминации. Внешняя политика.

Страны Западной Европы во второй половине XX - начале XXI в.Экономическое развитие, «государство благосостояния». Внутренняя и внешняя политика консерваторов и социалистов. Политические лидеры. Социальные выступления. Эволюция католической церкви. Установление демократических режимов в 1970-е гг. в Португалии, Испании, Греции. Европейская интеграция: цели, этапы, результаты.

Страны Восточной Европы во второй половине ХХ - начале XXI в.Революции середины 1940-х гг. Социалистический эксперимент: достижения и противоречия. События конца 1980-х - начала 1990-х гг., падение коммунистических режимов. Политические и экономические преобразования1990-х гг. Социальные отношения. Внешнеполитические позиции восточноевропейских государств. Проблемы интеграции в единой Европе.

Страны Азии и Африки во второй половине XX - начале XXI в. Япония:от поражения к лидерству; научно-технический прогресс и традиции; внешняя политика. Освобождение стран Азии и Африки и крушение колониальной системы во второй половине ХХ в.: этапы, основные движущие силы и лидеры освободительной борьбы. Проблемы модернизации и выбор путей развития (Китай, Индия, «новые индустриальные страны», страны Юго-Западной Азии и Северной Африки). Место государств Азии и Африки в современном мире.

Страны Латинской Америки во второй половине ХХ - начале XXI в.Экономические отношения (неравномерность развития стран региона, проблемы модернизации). Политические режимы: демократия и диктатура. Реформизм и революции как пути преодоления социально-экономических противоречий. Роль лидеров и народных масс в Новейшей истории региона.

Культура зарубежных стран во второй половине XX - начале XXI в. Новый виток научно-технического прогресса. Информационная революция. Развитие средств коммуникации и массовой информации. Изменения в образе жизни людей. Многообразие стилей и течений в художественной культуре второй половины XX - начала XXI в.Массовая культура. Расширение контактов и взаимовлияний в мировой культуре.

Международные отношения во второй половине ХХ - начале XXI в.Расстановка сил в Европе и мире в первые послевоенные годы. «Холодная война»,гонка вооружений, региональные конфликты. Движение за мир и разоружение. Хельсинкский процесс. Новое политическое мышление в международных отношениях. Изменение ситуации в Европе и мире в конце 1980-х - начале 1990-х гг.Распад биполярной системы. ООН, её роль в современном мире.

Основное содержание и противоречия современной эпохи. Глобальные проблемы человечества. Мировое сообщество в начале XXI в.

**Обществознание**

***Социальная сущность личности***

**Человек в социальном измерении**

Природа человека. Интересы и потребности. Самооценка. Здоровый образ жизни.Безопасность жизни.

Деятельность и поведение. Мотивы деятельности. Виды деятельности. Люди с ограниченными возможностями и особыми потребностями.

Как человек познаёт мир и самого себя. Образование и самообразование.

Социальное становление человека: как усваиваются социальные нормы. Социальные «параметры личности».

Положение личности в обществе: от чего оно зависит. Статус. Типичные социальные роли.

Возраст человека и социальные отношения. Особенности подросткового возраста. Отношения в семье и со сверстниками.

Гендер как «социальный пол». Различия в поведении мальчиков и девочек.

Национальная принадлежность: влияет ли она на социальное положение личности?

Гражданско-правовое положение личности в обществе. Юные граждане России: какие права человек получает от рождения.

**Ближайшее социальное окружение**

Семья и семейные отношения. Роли в семье. Семейные ценности и традиции. Забота и воспитание в семье.

Защита прав и интересов детей, оставшихся без попечения родителей.

Человек в малой группе. Ученический коллектив, группа сверстников.

Межличностные отношения. Общение. Межличностные конфликты и пути их разрешения.

***Современное общество***

**Общество- большой «дом» человечества**

Что связывает людей в общество. Устойчивость и изменчивость в развитии общества. Основные типы обществ. Общественный прогресс.

Сферы общественной жизни, их взаимосвязь.

Труд и образ жизни людей: как создаются материальные блага. Экономика.

Социальные различия в обществе: причины их возникновения и проявления. Социальные общности и группы.

Государственная власть, её роль в управлении общественной жизнью.

Из чего складывается духовная культура общества. Духовные богатства общества: создание, сохранение, распространение, усвоение.

**Общество, в котором мы живём**

Мир как единое целое. Ускорение мирового общественного развития.

Современные средства связи и коммуникации, их влияние на нашу жизнь.

Глобальные проблемы современности. Экологическая ситуация в современном глобальном мире: как спасти природу.

Российское общество в начале XXI в.

Ресурсы и возможности развития нашей страны: какие задачи стоят перед отечественной экономикой.

Основы конституционного строя Российской Федерации. Государственное устройство нашей страны, многонациональный состав её населения. Что значит сегодня быть гражданином своего Отечества.

Духовные ценности российского народа. Культурные достижения народов России: как их сохранить и приумножить.

Место России среди других государств мира.

***Социальные нормы***

**Регулирование поведения людей в обществе**

Социальные нормы и правила общественной жизни. Общественные традиции и обычаи.

Общественное сознание и ценности. Гражданственность и патриотизм.

Мораль, её основные принципы. Добро и зло. Законы и правила нравственности. Моральные нормы и моральный выбор. Нравственные чувства и самоконтроль. Влияние моральных устоев на развитие общества и человека.

Право, его роль в жизни человека, общества и государства. Основные признаки права. Нормы права. Понятие прав, свобод и обязанностей.

Дееспособность и правоспособность человека. Правоотношения, субъекты права.

Конституция Российской Федерации - Основной закон государства. Конституция Российской Федерации о правах и свободах человека и гражданина.

Личные(гражданские) права, социально-экономические и культурные права, политические права и свободы российских граждан.

Как защищаются права человека в России.

Конституционные обязанности российского гражданина. Обязанность платить налоги. Обязанность бережно относиться к природным богатствам. Защита Отечества - долг и обязанность.

**Основы российского законодательства**

Гражданские правоотношения. Гражданско-правовые споры. Судебное разбирательство.

Семейные правоотношения. Права и обязанности родителей и детей. Защита прав и интересов детей, оставшихся без родителей.

Трудовые правоотношения. Права, обязанности и ответственность работника и работодателя. Особенности положения несовершеннолетних в трудовых правоотношениях.

Административные правоотношения. Административное правонарушение.

Преступление и наказание. Правовая ответственность несовершеннолетних.

Правоохранительные органы. Судебная система.

***Экономика и социальные отношения***

**Мир экономики**

Экономика и её роль в жизни общества. Экономические ресурсы и потребности. Товары и услуги. Цикличность экономического развития.

Современное производство. Факторы производства. Новые технологии и их возможности. Предприятия и их современные формы.

Типы экономических систем. Собственность и её формы.

Рыночное регулирование экономики: возможности и границы. Виды рынков. Законы рыночной экономики.

Деньги и их функции. Инфляция. Роль банков в экономике.

Роль государства в рыночной экономике. Государственный бюджет. Налоги.

Занятость и безработица: какие профессии востребованы на рынке труда в начале XXI в. Причины безработицы. Роль государства в обеспечении занятости.

Особенности экономического развития России.

**Человек в экономических отношениях**

Основные участники экономики - производители и потребители. Роль человеческого фактора в развитии экономики.

Труд в современной экономике. Профессионализм и профессиональная успешность.Трудовая этика. Заработная плата. Предприниматель. Этика предпринимательства.

Экономика семьи. Прожиточный минимум. Семейное потребление.

Права потребителя.

**Мир социальных отношений**

Социальная неоднородность общества: причины и проявления. Общество как взаимодействие индивидов и групп. Многообразие социальных общностей и групп в обществе.

Изменения социальной структуры общества с переходом в постиндустриальное общество. Влияние экономики на социальный состав общества. Историзм понятий «социальная справедливость» и «равенство». Средний класс и его место в современном обществе.

Основные социальные группы современного российского общества. Социальная политика Российского государства.

Нации и межнациональные отношения. Характеристика межнациональных отношений в современной России. Понятие толерантности.

***Политика. Культура***

**Политическая жизнь общества**

Власть. Властные отношения. Политика. Внутренняя и внешняя политика.

Сущность государства. Суверенитет. Государственное управление. Формы государства. Функции государства.

Наше государство - Российская Федерация. Государственное устройство России. Гражданство Российской Федерации.

Политический режим. Демократия. Парламентаризм.

Республика. Выборы и избирательные системы. Политические партии.

Правовое государство. Верховенство права. Разделение властей. Гражданское общество и правовое государство. Местное самоуправление.

Органы власти Российской Федерации. Органы законодательной власти. Органы исполнительной власти. Правоохранительные органы. Судебная система.

Межгосударственные отношения. Международные политические организации.

Войны и вооружённые конфликты. Национальная безопасность. Сепаратизм. Международно-правовая защита жертв вооружённых конфликтов.

Глобализация и её противоречия.

Человек и политика. Политические события и судьбы людей. Гражданская активность. Патриотизм.

**Культурно-информационная среда общественной жизни**

Информация и способы её распространения. Средства массовой информации. Интернет.

Культура, её многообразие и формы. Культурные различия. Диалог культур как черта современного мира.

Роль религии в культурном развитии. Религиозные нормы. Мировые религии. Веротерпимость.

Культура Российской Федерации. Образование и наука. Искусство. Возрождение религиозной жизни в нашей стране.

**Человек в меняющемся обществе**

Можно ли предвидеть будущее? Как приспособиться к быстрым переменам? Непрерывное образование. Образование и карьера. Мир современных профессий. Образ жизни и здоровье. Мода и спорт. Будущее создаётся молодыми.

**География**

**География Земли**

**Источники географической информации**

***Развитие географических знаний о Земле*.** Развитие представлений человека о мире. Выдающиеся географические открытия. Современный этап научных географических исследований.

***Глобус.*** Масштаб и его виды. Параллели. Меридианы. Определение направлений на глобусе. Градусная сетка. Географические координаты, их определение. Способы изображения земной поверхности.

***План местности.*** Ориентирование и способы ориентирования на местности. Компас. Азимут. Измерение расстояний и определение направлений на местности и плане. Способы изображения рельефа земной поверхности. Условные знаки. Чтение плана местности. Решение практических задач по плану. Составление простейшего плана местности.

***Географическая карта - особый источник информации.*** Отличия карты от плана. Легенда карты, градусная сетка. Ориентирование и измерение расстояний по карте. Чтение карты, определение местоположения географических объектов, абсолютных высот. Разнообразие карт.

***Географические методы изучения окружающей среды*.** Наблюдение. Описательные и сравнительные методы. Использование инструментов и приборов. Картографический метод. Моделирование как метод изучения географических объектов и процессов.

**Природа Земли и человек**

***Земля - планета Солнечной системы.*** Земля - планета Солнечной системы. Форма, размеры и движения Земли, их географические следствия. Неравномерное распределение солнечного света и тепла на поверхности Земли. Пояса освещённости. Часовые пояса. Влияние Космоса на Землю и жизнь людей.

***Земная кора и литосфера.Рельеф Земли.*** Внутреннее строение Земли, методы его изучения.

*Земная кора и литосфера.* Горные породы и полезные ископаемые. Состав земной коры, её строение под материками и океанами. Литосферные плиты, их движение и взаимодействие. Медленные движения земной коры. Землетрясения и вулканизм. Условия жизни людей в районах распространения землетрясений и вулканизма, обеспечение безопасности населения. Внешние процессы, изменяющие земную поверхность.

*Рельеф Земли.* Зависимость крупнейших форм рельефа от строения земной коры. Неоднородность земной поверхности как следствие взаимодействия внутренних сил Земли и внешних процессов. Основные формы рельефа суши и дна Мирового океана. Различия гор и равнин по высоте. Описание рельефа территории по карте.

*Человек и литосфера.* Опасные природные явления, их предупреждение. Особенности жизни и деятельности человека в горах и на равнинах. Воздействие хозяйственной деятельности на литосферу. Преобразование рельефа, антропогенные формы рельефа.

***Атмосфера- воздушная оболочка Земли.***

*Атмосфера.* Состав атмосферы, её структура. Значение атмосферы для жизни на Земле. Нагревание атмосферы, температура воздуха, распределение тепла на Земле. Суточные и годовые колебания температуры воздуха. Средние температуры. Изменение температуры с высотой.

Влага в атмосфере. Облачность, её влияние на погоду. Атмосферные осадки, их виды, условия образования. Распределение влаги на поверхности Земли. Влияние атмосферных осадков на жизнь и деятельность человека.

Атмосферное давление, ветры. Изменение атмосферного давления с высотой. Направление и сила ветра. Роза ветров. Постоянные ветры Земли. Типы воздушных масс, условия их формирования и свойства.

*Погода и климат.* Элементы погоды, способы их измерения, метеорологические приборы и инструменты. Наблюдения за погодой. Измерения элементов погоды с помощью приборов. Построение графиков изменения температуры и облачности, розы ветров; выделение преобладающих типов погоды за период наблюдения. Решение практических задач на определение изменений температуры и давления воздуха с высотой, влажности воздуха. Чтение карт погоды. Прогнозы погоды. Климат и климатические пояса.

*Человек и атмосфера*. Стихийные явления в атмосфере, их характеристика и правила обеспечения личной безопасности. Пути сохранения качества воздушной среды. Адаптация человека к климатическим условиям местности. Особенности жизни в экстремальных климатических условиях.

***Гидросфера- водная оболочка Земли.***

*Вода на Земле*. Части гидросферы. Мировой круговорот воды.

*Океаны.* Части Мирового океана. Методы изучения морских глубин. Свойства вод Мирового океана. Движение воды в Океане. Использование карт для определения географического положения морей и океанов, глубин, направлений морских течений, свойств воды. Роль Мирового океана в формировании климатов Земли. Минеральные и органические ресурсы Океана, их значение и хозяйственное использование. Морской транспорт, порты, каналы. Источники загрязнения вод Океана, меры по сохранению качества вод и органического мира.

*Воды суши*. Реки Земли -их общие черты и различия. Речная система. Питание и режим рек. Озёра, водохранилища, болота. Использование карт для определения географического положения водных объектов, частей речных систем, границ и площади водосборных бассейнов, направления течения рек. Значение поверхностных вод для человека, их рациональное использование.

Происхождение и виды подземных вод, возможности их использования человеком. Зависимость уровня грунтовых вод от климата, характера поверхности, особенностей горных пород. Минеральные воды.

Ледники- главные аккумуляторы пресной воды на Земле. Покровные и горные ледники, многолетняя мерзлота: географическое распространение, воздействие на хозяйственную деятельность.

*Человек и гидросфера.* Источники пресной воды на Земле. Проблемы, связанные с ограниченными запасами пресной воды на Земле и пути их решения. Неблагоприятные и опасные явления в гидросфере. Меры предупреждения опасных явлений и борьбы с ними, правила обеспечения личной безопасности.

***Биосфера Земли.*** Разнообразие растительного и животного мира Земли. Особенности распространения живых организмов на суше и в Мировом океане. Границы биосферы и взаимодействие компонентов природы. Приспособление живых организмов к среде обитания. Биологический круговорот. Роль биосферы. Широтная зональность и высотная поясность в растительном и животном мире. Влияние человека на биосферу. Охрана растительного и животного мира Земли. Наблюдения за растительностью и животными миром как способ определения качества окружающей среды.

***Почва как особое природное образование.*** Состав почв, взаимодействие живого и неживого в почве, образование гумуса. Строение и разнообразие почв. Главные факторы (условия) почвообразования, основные зональные типы почв. Плодородие почв, пути его повышения. Роль человека и его хозяйственной деятельности в сохранении и улучшении почв.

***Географическая оболочка Земли.*** Строение, свойства и закономерности географической оболочки, взаимосвязи между её составными частями. Территориальные комплексы: природные, природно-антропогенные. Географическая оболочка - крупнейший природный комплекс Земли. Широтная зональность и высотная поясность. Природные зоны Земли. Особенности взаимодействия компонентов природы и хозяйственной деятельности человека в разных природных зонах. Географическая оболочка как окружающая человека среда.

**Население Земли**

***Заселение человеком Земли. Расы.*** Основные пути расселения древнего человека. Расы. Внешние признаки людей различных рас. Анализ различных источников информации с целью выявления регионов проживания представителей различных рас.

***Численность населения Земли, её изменение во времени.*** Современная численность населения мира. Изменение численности населения во времени. Методы определения численности населения, переписи населения. Различные прогнозы изменения численности населения Земли.

Факторы, влияющие на рост численности населения. Рождаемость, смертность, естественный прирост населения, их количественные различия и географические особенности. Влияние величины естественного прироста на средний возраст населения стран и продолжительность жизни. Миграции.

***Размещение людей на Земле.*** Показатель плотности населения. Среднемировая плотность населения и её изменение со временем. Карта плотности населения. Неравномерность размещения населения мира.

Факторы, влияющие на размещение населения. Хозяйственная деятельность людей в разных природных условиях. Адаптация человека к природным условиям: их влияние на внешний облик людей, жилища, одежду, орудия труда, пищу.

***Народы и религии мира.*** Народ. Языковые семьи. География народов и языков. Карта народов мира. Мировые и национальные религии, их география.

***Хозяйственная деятельность людей.*** Понятие о современном хозяйстве, его составе. Основные виды хозяйственной деятельности людей, их география.

***Городское и сельское население.*** Города и сельские поселения. Соотношение городского и сельского населения мира. Многообразие сельских поселений. Ведущая роль городов в хозяйственной, культурной и политической жизни людей. Функции городов. Крупные города. Городские агломерации.

**Материки, океаны и страны**

***Современный облик Земли: планетарные географические закономерности.*** Материки и океаны на поверхности Земли. Происхождение материков и впадин океанов. Современное географическое положение материков и океанов. Главные черты рельефа Земли. Климатообразующие факторы и климаты. Внутренние воды суши. Зональные природные комплексы Земли. Мировой океан, его роль в жизни людей. Катастрофические явления природного характера.

***Материки, океаны и страны****.* Основные черты рельефа, климата и внутренних вод Африки, Австралии, Северной и Южной Америки, Антарктиды, Евразии и определяющие их факторы. Зональные природные комплексы материков. Население материков. Природные ресурсы и их использование. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека.

Океаны Земли. Особенности природы, природные богатства, хозяйственное освоение Северного Ледовитого, Атлантического, Индийского и Тихого океанов. Охрана природы.

Историко-культурные районы мира. Памятники природного и культурного наследия человечества.

Многообразие стран, их основные типы. Столицы и крупные города. Комплексная географическая характеристика стран (по выбору): географическое положение, население, особенности природы и хозяйства, памятники культуры.

**География России**

**Особенности географического положения России**

***Географическое положение России.***Территория и акватория. Государственная территория России. Географическое положение страны, его виды. Особенности географического положения России, его сравнение с географическим положением других государств. Географическое положение России как фактор развития её хозяйства.

***Границы России.***Государственные границы России, их виды, значение. Морские и сухопутные границы, воздушное пространство и пространство недр, континентальный шельф и экономическая зона Российской Федерации.

Россия на карте часовых поясов. Местное, поясное, декретное, летнее время: роль в хозяйстве и жизни людей. Определение поясного времени для разных городов России.

***История освоения и изучения территории России.***Формирование и освоение государственной территории России. Выявление изменений границ страны на разных исторических этапах.

***Современное административно-территориальное устройство страны.***Федеративное устройство страны. Субъекты Российской Федерации, их равноправие и разнообразие. Федеральные округа.

**Природа России**

***Природныеусловия и ресурсы России****.* Природные условия и природные ресурсы. Природно-ресурсный капитал и экологический потенциал России. Оценка и проблемы рационального использования природных ресурсов. Основные ресурсные базы. Группировка отраслей по их связи с природными ресурсами. Сравнение природно-ресурсного капитала различных районов России.

***Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые.***Основные этапы формирования земной коры на территории России. Особенности геологического строения России: основные тектонические структуры. Основные формы рельефа и особенности их распространения на территории России. Выявление зависимости между тектоническим строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых.

Влияние внутренних и внешних процессов на формирование рельефа. Современные процессы, формирующие рельеф. Области современного горообразования, землетрясений и вулканизма. Древнее и современное оледенения. Стихийные природные явления. Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального использования. Изменение рельефа под влиянием деятельности человека. Изучение закономерностей формирования рельефа и его современного развития на примере своего региона и своей местности.

***Климат и климатические ресурсы.***Факторы, определяющие климат России: влияние географической широты, подстилающей поверхности, циркуляции воздушных масс. Определение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, средних температур января и июля, годового количества осадков, испаряемости по территории страны. Климатические пояса и типы климатов России. Определение по синоптической карте особенностей погоды для различных пунктов. Составление прогноза погоды.

Изменение климата под влиянием естественных факторов. Влияние климата на быт человека, его жилище, одежду, способы передвижения, здоровье. Способы адаптации человека к разнообразным климатическим условиям на территории страны. Климат и хозяйственная деятельность людей. Оценка основных климатических показателей одного из регионов страны для характеристики условий жизни и хозяйственной деятельности населения.

Опасные и неблагоприятные климатические явления. Методы изучения и прогнозирования климатических явлений. Определение особенностей климата своего региона.

***Внутренние воды и водные ресурсы.***Виды вод суши на территории страны. Распределение рек по бассейнам океанов. Главные речные системы России. Выявление зависимости между режимом, характером течения рек,рельефом и климатом. Характеристика крупнейших рек страны. Опасные явления, связанные с водами (паводки, наводнения, лавины, сели), их предупреждение. Роль рек в жизни населения и развитии хозяйства России. Составление характеристики одной из рек с использованием тематических карт и климатограмм, определение возможностей её хозяйственного использования.

Крупнейшие озёра, их происхождение. Болота. Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота. Объяснение закономерностей размещения разных видов вод суши и связанных с ними опасных природных явлений на территории страны.

Неравномерность распределения водных ресурсов. Рост их потребления и загрязнения. Пути сохранения качества водных ресурсов. Оценка обеспеченности водными ресурсами крупных регионов России. Внутренние воды и водные ресурсы своего региона и своей местности.

***Почва и почвенные ресурсы.***Почва - особый компонент природы. Факторы образования почв. Основные типы почв, их свойства, различия в плодородии. Размещение основных типов почв на территории России.

Почва- национальное богатство. Почвенные ресурсы России. Изменение почв в ходе их хозяйственного использования. Меры по сохранению плодородия почв: мелиорация земель, борьба с эрозией почв и их загрязнением. Знакомство с образцами почв своей местности, выявление их свойств и особенностей хозяйственного использования.

***Растительный и животный мир. Биологические ресурсы.***Растительный и животный мир России: видовое разнообразие, факторы, его определяющие. Составление прогноза изменений растительного и животного мира при заданных условиях изменения других компонентов природного комплекса. Биологические ресурсы, их рациональное использование. Меры по охране растительного и животного мира. Растительный и животный мир своего региона и своей местности.

***Природно-хозяйственные зоны.***Природно-хозяйственные зоны России: взаимосвязь и взаимообусловленность их компонентов. Характеристика арктических пустынь, тундр и лесотундр, лесов, лесостепей и степей, полупустынь и пустынь. Анализ физической карты и карт компонентов природы для установления взаимосвязей между ними в разных природных зонах.

Природные ресурсы зон, их использование, экологические проблемы. Заповедники. Высотная поясность. Особо охраняемые природные территории России. Памятники Всемирного природного наследия.

**Население России**

***Численность населения России.*** Численность населения России в сравнении с другими государствами. Особенности воспроизводства российского населения на рубеже XX-XXI вв. Основные показатели, характеризующие население страны и её отдельных территорий. Прогнозирование изменения численности населения России и её отдельных территорий.

***Половой и возрастной состав населения страны.***Своеобразие полового и возрастного состава населения России и определяющие его факторы. Средняя прогнозируемая продолжительность жизни мужского и женского населения России.

***Народы и религии России.*** Россия -многонациональное государство. Многонациональность как специфический фактор формирования и развития России. Определение по статистическим материалам крупнейших по численности народов России. Определение по карте особенностей размещения народов России, сопоставление с политико-административным делением РФ. Использование географических знаний для анализа территориальных аспектов межнациональных отношений. Языковой состав населения. География религий.

***Особенности размещения населения России.*** Географические особенности размещения населения: их обусловленность природными, историческими и социально-экономическими факторами. Основная полоса расселения. Городское и сельское население. Крупнейшие города и городские агломерации, их роль в жизни страны. Сельская местность, сельские поселения. Определение и сравнение показателей соотношения городского и сельского населения в разных частях страны по статистическим данным. Выявление закономерностей в размещении населения России.

***Миграции населения России.*** Направления и типы миграции на территории страны. Причины миграций и основные направления миграционных потоков на разных этапах развития страны. Определение по статистическим материалам показателей миграционного прироста для отдельных территорий России.

***Человеческий капитал страны.***Понятие человеческого капитала. Трудовые ресурсы и экономически активное население России. Неравномерность распределения трудоспособного населения по территории страны. Географические различия в уровне занятости и уровне жизни населения России, факторы, их определяющие. Качество населения.

**Хозяйство России**

***Особенности хозяйства России.***Отраслевая структура, функциональная и территориальная структуры хозяйства страны, факторы их формирования и развития. Экономико-географическое положение России как фактор развития её хозяйства. Анализ экономических карт для определения типов территориальной структуры хозяйства.

***Производственный капитал.***Понятие производственного капитала. Распределение производственного капитала по территории страны. Общие особенности географии хозяйства России: основная зона хозяйственного освоения и зона Севера, их особенности и проблемы. Условия и факторы размещения предприятий. Важнейшие межотраслевые комплексы и отрасли.

***Топливно-энергетический комплекс (ТЭК).***Состав, место и значение в хозяйстве. Нефтяная, газовая, угольная промышленность: география основных современных и перспективных районов добычи, систем трубопроводов. Электроэнергетика: типы электростанций, их особенности и доля в производстве электроэнергии. Энергосистемы. ТЭК и охрана окружающей среды. Составление характеристики одного из нефтяных и угольных бассейнов по картам и статистическим материалам.

***Машиностроение.*** Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения машиностроительных предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Машиностроение и охрана окружающей среды. Определение главных районов размещения отраслей трудоёмкого и металлоёмкого машиностроения по картам.

***Металлургия.***Состав, место и значение в хозяйстве. Чёрная и цветная металлургия: факторы размещения предприятий. География металлургии чёрных, лёгких и тяжёлых цветных металлов: основные районы и центры. Металлургия и охрана окружающей среды.

***Химическая промышленность.***Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и химические комплексы. Химическая промышленность и охрана окружающей среды.

***Лёгкая промышленность.*** Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и лесоперерабатывающие комплексы. Лесная промышленность и охрана окружающей среды.

***Агропромышленный комплекс.***Состав, место и значение в хозяйстве. Сельское хозяйство. Состав, место и значение в хозяйстве, отличия от других отраслей хозяйства. Земельные ресурсы и сельскохозяйственные угодья, их структура. Земледелие и животноводство: география основных отраслей. Определение по картам и эколого-климатическим показателям основных районов выращивания зерновых и технических культур, главных районов животноводства.

Сельское хозяйство и охрана окружающей среды. Пищевая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Пищевая промышленность и охрана окружающей среды. Лёгкая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Лёгкая промышленность и охрана окружающей среды.

***Сфера услуг (инфраструктурныйкомплекс).*** Состав, место и значение в хозяйстве. Транспорт и связь. Состав, место и значение в хозяйстве. География отдельных видов транспорта и связи: основные транспортные пути и линии связи, крупнейшие транспортные узлы. Транспорт и охрана окружающей среды. География науки. Состав, место и значение в хозяйстве, основные районы, центры, города науки. Социальная сфера: географические различия в уровне развития и качестве жизни населения.

**Районы России**

***Природно-хозяйственное районирование России****.* Принципы и виды природно-хозяйственного районирования страны. Анализ разных видов районирования России.

***Крупные регионы и районы России.***

*Регионы России:* Западный и Восточный.

*Районы России:* Европейский Север, Центральная Россия, Европейский Юг, Поволжье, Урал, Западная Сибирь, Восточная Сибирь, Дальний Восток.

***Характеристика регионов и районов.***Состав, особенности географического положения, его влияние на природу, хозяйство и жизнь населения. Специфика природы: геологическое строение и рельеф, климат, природные зоны, природные ресурсы.

Население: численность, естественный прирост и миграции, специфика расселения, национальный состав, традиции и культура. Города. Качество жизни населения.

Место и роль района, региона в социально-экономическом развитии страны. География важнейших отраслей хозяйства, особенности его территориальной организации. Географические аспекты основных экономических, социальных и экологических проблем района, региона. Внутренние природно-хозяйственные различия. Сравнение географического положения регионов и районов, его влияния на природу, жизнь людей и хозяйство. Выявление и анализ условий для развития хозяйства регионов, районов. Анализ взаимодействия природы и человека на примере одной из территорий региона.

**Россия в современном мире**

Россия в системе международного географического разделения труда. Взаимосвязи России с другими странами мира. Объекты Всемирного природного и культурного наследия в России.

**Математика. Алгебра. Геометрия**

**Натуральные числа.** Натуральный ряд. Десятичная система счисления. Арифметические действия с натуральными числами. Свойства арифметических действий.

Степень с натуральным показателем.

Числовые выражения, значение числового выражения. Порядок действий в числовых выражениях, использование скобок. Решение текстовых задач арифметическими способами.

Делители икратные. Свойства и признаки делимости. Простые и составные числа. Разложение натурального числа на простые множители. Деление с остатком.

**Дроби.** Обыкновенные дроби. Основное свойство дроби.Сравнение обыкновенных дробей. Арифметические действия с обыкновенными дробями. Нахождение части от целого и целого по его части.

Десятичные дроби. Сравнение десятичных дробей. Арифметические действия с десятичными дробями. Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и обыкновенной в виде десятичной.

Проценты; нахождение процентов от величины и величины по её процентам. Отношение; выражение отношения в процентах. Пропорция; основное свойство пропорции.

Решение текстовых задач арифметическими способами.

**Рациональные числа.** Положительные и отрицательные числа, модуль числа. Множество целых чисел. Множество рациональных чисел; рациональное число как отношение *m/n*,где *т* - целое число, а *n -* натуральное. Сравнение рациональных чисел. Арифметические действия с рациональными числами. Свойства арифметических действий. Степень с целым показателем.

**Действительные числа.** Квадратный корень из числа. Корень третьей степени.

Понятие об иррациональном числе. Иррациональность числа и несоизмеримость стороны и диагонали квадрата. Десятичные приближения иррациональных чисел.

Множество действительных чисел; представление действительных чисел бесконечными десятичными дробями. Сравнение действительных чисел.

Координатная прямая. Изображение чисел точками координатной прямой. Числовые промежутки.

**Измерения, приближения, оценки.** Размеры объектов окружающего мира (отэлементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире. Выделение множителя - степени десяти в записи числа.

Приближённое значение величины, точность приближения. Округление натуральных чисел и десятичных дробей. Прикидка и оценка результатов вычислений.

**Алгебраические выражения.** Буквенные выражения (выражения с переменными). Числовое значение буквенного выражения. Допустимые значения переменных. Подстановка выражений вместо переменных. Преобразование буквенных выражений на основе свойств арифметических действий. Равенство буквенных выражений. Тождество.

Степень с натуральным показателем и её свойства. Одночлены и многочлены. Степень многочлена. Сложение, вычитание, умножение многочленов. Формулы сокращённого умножения: квадрат суммы и квадрат разности. Формула разности квадратов. Преобразование целого выражения в многочлен. Разложение многочленов на множители. Многочлены с одной переменной. Корень многочлена. Квадратный трёхчлен; разложение квадратного трёхчлена на множители.

Алгебраическая дробь. Основное свойство алгебраической дроби. Сложение, вычитание, умножение, деление алгебраических дробей. Степень с целым показателем и её свойства.

Рациональные выражения и их преобразования. Доказательство тождеств.

Квадратные корни. Свойства арифметических квадратных корней и их применение к преобразованию числовых выражений и вычислениям.

**Уравнения.** Уравнение с одной переменной. Корень уравнения. Свойства числовых равенств. Равносильность уравнений.

Линейное уравнение. Квадратное уравнение: формула корней квадратного уравнения. Теорема Виета. Решение уравнений, сводящихся к линейным и квадратным. Примеры решения уравнений третьей и четвёртой степеней. Решение дробно-рациональных уравнений.

Уравнение с двумя переменными. Линейное уравнение с двумя переменными, примеры решения уравнений в целых числах.

Система уравнений с двумя переменными. Равносильность систем. Системы двух линейных уравнений с двумя переменными; решение подстановкой и сложением. Примеры решения систем нелинейных уравнений с двумя переменными.

Решение текстовых задач алгебраическим способом.

Декартовы координаты на плоскости. Графическая интерпретация уравнения с двумя переменными. График линейного уравнения с двумя переменными; угловой коэффициент прямой; условие параллельности прямых. Графики простейших нелинейных уравнений: парабола, гипербола, окружность. Графическая интерпретация систем уравнений с двумя переменными.

**Неравенства.** Числовые неравенства и их свойства.

Неравенство с одной переменной. Равносильность неравенств. Линейные неравенства с одной переменной. Квадратные неравенства. Системы неравенств с одной переменной.

**Функции.** Примеры зависимостей; прямая пропорциональность; обратная пропорциональность. Задание зависимостей формулами; вычисления по формулам. Зависимости между величинами. Примеры графиков зависимостей, отражающих реальные процессы.

**Числовые функции.** Понятие функции, область применения и область значения функции. Способы задания функции. График функции. Свойства функции, их отражение на графике. Функции, описывающие прямую и обратную пропорциональные зависимости, их графики и свойства. Линейная функция, её график и свойства. Квадратичная функция, её график и свойства. Степенные функции с натуральными показателями 2 и 3, их графики и свойства. Графики функций

**Числовые последовательности.** Понятие числовой последовательности. Задание последовательности рекуррентной формулой и формулой *n*-го члена.

Арифметическая и геометрическая прогрессии. Формулы *n*-го члена арифметической и геометрической прогрессий, суммы первых *п*-хчленов. Изображение членов арифметической и геометрической прогрессий точками координатной плоскости. Линейный и экспоненциальный рост. Сложные проценты.

**Описательная статистика.** Представление данных в виде таблиц, диаграмм, графиков. Случайная изменчивость. Статистические характеристики набора данных: среднее арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее значения, размах. Представление о выборочном исследовании.

**Случайные события и вероятность.** Понятие о случайном опыте и случайном событии. Частота случайного события. Статистический подход к понятию вероятности. Вероятности противоположных событий. Достоверные и невозможные события. Равновозможность событий. Классическое определение вероятности.

**Комбинаторика.** Решение комбинаторных задач перебором вариантов. Комбинаторное правило умножения. Перестановки и факториал.

**Наглядная геометрия.** Наглядные представления о фигурах на плоскости: прямая, отрезок, луч, угол, ломаная, многоугольник, окружность, круг. Четырёхугольник, прямоугольник, квадрат. Треугольник, виды треугольников. Правильные многоугольники. Взаимное расположение двух прямых, двух окружностей, прямой и окружности. Изображение геометрических фигур и их конфигураций.

Длина отрезка, ломаной. Периметр многоугольника. Единицы измерения длины. Измерение длины отрезка, построение отрезка заданной длины.

Виды углов. Градусная мера угла. Измерение и построение углов с помощью транспортира. Биссектриса угла.

Понятие площади фигуры; единицы измерения площади. Площадь прямоугольника, квадрата. Приближённое измерение площади фигур на клетчатой бумаге. Равновеликие фигуры. Разрезание и составление геометрических фигур.

Наглядные представления о пространственных фигурах: куб, параллелепипед, призма, пирамида, шар, сфера, конус, цилиндр. Изображение пространственных фигур. Примеры сечений. Многогранники. Правильные многогранники. Примеры развёрток многогранников, цилиндра и конуса. Изготовление моделей пространственных фигур.

Понятие объёма; единицы объёма. Объём прямоугольного параллелепипеда, куба.

Понятие о равенстве фигур. Центральная, осевая и зеркальная симметрии. Изображение симметричных фигур.

**Геометрические фигуры.** Прямые и углы. Точка, прямая, плоскость. Отрезок, луч. Угол. Виды углов. Вертикальные и смежные углы. Биссектриса угла.

Параллельные и пересекающиеся прямые. Перпендикулярные прямые. Теоремы о параллельности и перпендикулярности прямых. Перпендикуляр и наклонная к прямой. Серединный перпендикуляр к отрезку.

Геометрическое место точек. Свойства биссектрисы угла и серединного перпендикуляра к отрезку.

Треугольник. Высота, медиана, биссектриса, средняя линия треугольника. Равнобедренные и равносторонние треугольники; свойства и признаки равнобедренного треугольника. Признаки равенства треугольников. Неравенство треугольника. Соотношения между сторонами и углами треугольника. Сумма углов треугольника. Внешние углы треугольника. Теорема Фалеса. Подобие треугольников. Признаки подобия треугольников. Теорема Пифагора. Синус, косинус, тангенс, котангенс острого угла прямоугольного треугольника и углов от 0 до 180°, приведение к острому углу. Решение прямоугольных треугольников. Основное тригонометрическое тождество. Формулы, связывающие синус, косинус, тангенс, котангенс одного и того же угла. Решение треугольников: теорема косинусов и теорема синусов. Замечательные точки треугольника.

Четырёхугольник. Параллелограмм, его свойства и признаки. Прямоугольник, квадрат, ромб, их свойства и признаки. Трапеция, средняя линия трапеции.

Многоугольник. Выпуклые многоугольники. Сумма углов выпуклого многоугольника. Правильные многоугольники.

Окружность и круг. Дуга, хорда. Сектор, сегмент. Центральный угол, вписанный угол; величина вписанного угла. Взаимное расположение прямой и окружности, двух окружностей. Касательная и секущая к окружности, их свойства. Вписанные и описанные многоугольники. Окружность, вписанная в треугольник, и окружность, описанная около треугольника. Вписанные и описанные окружности правильного многоугольника.

Геометрические преобразования. Понятие о равенстве фигур. Понятие о движении: осевая и центральная симметрии, параллельный перенос, поворот. Понятие о подобии фигур и гомотетии.

Решение задач на вычисление, доказательство и построение с использованием свойств изученных фигур.

**Измерение геометрических величин.** Длина отрезка. Расстояние от точки до прямой. Расстояние между параллельными прямыми.

Периметр многоугольника.

Длина окружности, число π, длина дуги окружности.

Градусная мера угла, соответствие между величиной центрального угла и длиной дуги окружности.

Понятие площади плоских фигур. Равносоставленные и равновеликие фигуры. Площадь прямоугольника. Площади параллелограмма, треугольника и трапеции. Площадь многоугольника. Площадь круга и площадь сектора. Соотношение между площадями подобных фигур.

Решение задач на вычисление и доказательство с использованием изученных формул.

**Координаты.** Уравнение прямой. Координаты середины отрезка. Формула расстояния между двумя точками плоскости. Уравнение окружности.

**Векторы.** Длина (модуль) вектора. Равенство векторов. Коллинеарные векторы. Координаты вектора. Умножение вектора на число, сумма векторов, разложение вектора по двум неколлинеарным векторам. Скалярное произведение векторов.

**Теоретико-множественные понятия.** Множество, элемент множества. Задание множеств перечислением элементов, характеристическим свойством. Стандартные обозначения числовых множеств. Пустое множество и его обозначение. Подмножество. Объединение и пересечение множеств.

Иллюстрация отношений между множествами с помощью диаграмм Эйлера-Венна.

**Элементы логики.** Определение. Аксиомы и теоремы. Доказательство. Доказательство от противного. Теорема, обратная данной. Пример и контрпример.

Понятие о равносильности, следовании, употребление логических связок*если..., то, в том и только в том случае,* логические связки *и, или.*

**Математика в историческом развитии.** История формирования понятия числа: натуральные числа, дроби, недостаточность рациональных чисел для геометрических измерений, иррациональные числа. Старинные системы записи чисел. Дроби в Вавилоне, Египте, Риме. Открытие десятичных дробей. Старинные системы мер. Десятичные дроби и метрическая система мер. Появление отрицательных чисел и нуля. Л. Магницкий.Л. Эйлер.

Зарождение алгебры в недрах арифметики. Ал-Хорезми. Рождение буквенной символики. П. Ферма. Ф. Виет. Р. Декарт. История вопроса о нахождении формул корней алгебраических уравнений, неразрешимость в радикалах уравнений степени, большей четырёх. Н. Тарталья, Дж. Кардано, Н. X. Абель.Э. Галуа.

Изобретение метода координат, позволяющего переводить геометрические объекты на язык алгебры. Р. Декарт и П. Ферма. Примеры различных систем координат на плоскости.

Задача Леонардо Пизанского (Фибоначчи) о кроликах, числа Фибоначчи. Задача о шахматной доске.

Истоки теории вероятностей: страховое дело, азартные игры. П. Ферма и Б. Паскаль. Я. Бернулли. А. Н. Колмогоров.

От землемерия к геометрии. Пифагор и его школа. Фалес. Архимед. Построения с помощью циркуля и линейки. Построение правильных многоугольников. Трисекция угла. Квадратура круга. Удвоение куба. История числа π. Золотое сечение. «Начала» Евклида. Л.Эйлер, Н. И. Лобачевский. История пятого постулата. Софизм, парадоксы.

**Информатика**

**Информация и способы её представления.** Слово«информация» в обыденной речи. Информация как объект (данные) и как процесс (информирование). Термин «информация» (данные) в курсе информатики.

Описание информации при помощи текстов. *Язык. Письмо. Знак*. Алфавит. Символ («буква»). Расширенный алфавит русского языка(знаки препинания, цифры, пробел). Количество слов данной длины в данном алфавите. Понятие «много информации» невозможно однозначно описать коротким текстом.

*Разнообразие языков и алфавитов. Неполнота текстового описания мира. Литературные и научные тексты. Понятие о моделировании (в широком смысле) при восприятии мира человеком.*

Кодирование текстов. Кодовая таблица. Представление текстов в компьютерах. Все данные в компьютере - тексты в двоичном алфавите. Двоичный алфавит. Азбука Морзе. Двоичные коды с фиксированной длиной кодового слова (8, 16, 32). Количество символов, представимых в таких кодах. Понятие о возможности записи любого текстового сообщения в двоичном виде.

*Примеры кодов. Код КОИ-8. Представление о стандарте Юникод. Значение стандартов для ИКТ.*

Знакомство с двоичной записью целых чисел. Запись натуральных чисел в пределах 256.

*Нетекстовые (аудиовизуальные) данные(картины, устная речь, музыка, кино). Возможность дискретного (символьного)представления аудиовизуальных данных.*

Понятие о необходимости количественного описания информации. *Размер (длина) текста как мера количества информации. Недостатки такого подхода с точки зрения формализации обыденного представления о количестве информации: не рассматривается вопрос «новизны» информации; не учитывается возможность описания одного явления различными текстами и зависимость от выбора алфавита и способа кодирования.*

Бит и байт - единицы размера двоичных текстов, производные единицы.

Понятие о носителях информации, используемых в ИКТ, их истории и перспективах развития.

Виды памяти современных компьютеров. Оперативная и внешняя память. Представление о характерных объёмах оперативной памяти современных компьютеров и внешних запоминающих устройств. Представление о темпах роста этих характеристик по мере развития ИКТ. Сетевое хранение данных.

Понятие файла. Типы файлов. Характерные размеры файлов различных типов - текстовых(страница печатного текста, «Война и Мир», БСЭ), видео, файлы данных космических наблюдений, файлы данных при математическом моделировании и др.

**Основы алгоритмической культуры.** Понятие исполнителя. Обстановка (среда обитания) исполнителя. Возможные состояния исполнителя. Допустимые действия исполнителя, система команд, конечность набора команд. Необходимость формального описания возможных состояний алгоритма и обстановки, в которой он находится, а также действий исполнителя. Примеры исполнителей. Построение моделей реальных объектов и процессов в виде исполнителей.

Понятие алгоритма как описания поведения исполнителя при заданных начальных данных(начальной обстановке). Алгоритмический язык - формальный язык для записи алгоритмов. Программа - запись алгоритма на алгоритмическом языке. Непосредственное и программное управление исполнителем. Неветвящиеся (линейные)программы.

Утверждения(условия). Истинность утверждений. Логические значения, логические операции и логические выражения. Проверка истинности утверждений исполнителем.

Алгоритмические конструкции, связанные с проверкой условий: ветвление (условный оператор) и повторение (операторы цикла в форме «пока» и «для каждого»). Понятие вспомогательного алгоритма.

Понятие величины (переменной). Типы величин: целые, вещественные, символьные, строковые(литеральные), логические. Знакомство с табличными величинами (массивами).

Знакомство с графами, деревьями, списками, символьными строками.

Понятие о методах разработки программ (пошаговое выполнение, отладка, тестирование).

**Использование программных систем и сервисов.** Устройство компьютера. Основные компоненты современного компьютера. Процессор, оперативная память, внешние запоминающие устройства, средства коммуникации, монитор. Гигиенические, эргономические и технические условия эксплуатации средств ИКТ.

Компьютерные вирусы. Антивирусная профилактика.

Файл. Каталог (директория). Файловая система. Основные операции при работе с файлами: создать файл, удалить файл, скопировать файл. Оперирование компьютерными информационными объектами в наглядно-графической форме: создание, именование, сохранение, удаление объектов, организация их семейств.

Архивирование и разархивирование.

Обработка текстов. Текстовый редактор. Создание структурированного текста. Проверка правописания, словари. Ссылки. Выделение изменений. Включение в текст графических и иных информационных объектов. Деловая переписка, учебная публикация, коллективная работа.

Динамические (электронные) таблицы. Использование формул. Составление таблиц. Построение графиков и диаграмм. Понятие о сортировке(упорядочивании) данных.

Гипертекст. Браузеры. Компьютерные энциклопедии и компьютерные словари. Средства поиска информации.

**Работа в информационном пространстве.** Получение, передача, сохранение, преобразование и использование информации. Необходимость применения компьютеров для обработки информации. Роль информации и ИКТ в жизни человека и общества. Основные этапы развития информационной среды.

Получение информации. Представление о задаче поиска информации в файловой системе, базе данных, Интернете. Запросы по одному и нескольким признакам. Решение информационно-поисковых задач. Поисковые машины.

*Постановка вопроса о достоверности полученной информации, оеё подкреплённости доказательствами. Знакомство с возможными подходами к оценке достоверности информации (оценка надёжности источника, сравнение данных из разных источников и в разные моменты времени и т. п.).*

Передача информации. Источник и приёмник информации. Основные понятия, связанные с передачей информации (канал связи, скорость передачи информации по каналу связи, пропускная способность канала связи).

Организация взаимодействия в информационной среде: электронная переписка, чат, форум, телеконференция, сайт.

Понятие модели объекта, процесса или явления. Математическая (компьютерная) модель. Её отличия от словесного (литературного) описания объекта или процесса.

Примерная схема использования математических (компьютерных) моделей при решении научно-технических задач: построение математической модели, её программная реализация, проведение компьютерного эксперимента, анализ его результатов.

Личная информация. Основные средства защиты личной информации, предусмотренные компьютерными технологиями. Организация личного информационного пространства.

Примеры применения ИКТ: связь, информационные услуги, научно-технические исследования, управление и проектирование, анализ данных, образование(дистанционное обучение, образовательные источники).

Тенденции развития ИКТ (суперкомпьютеры, мобильные вычислительные устройства).

Стандарты в сфере информатики и ИКТ. Право в информационной сфере. Базовые представления о правовых аспектах использования компьютерных программ и работы в сети Интернет.

**Физика**

**Физика и физические методы изучения природы**

Физика- наука о природе. Наблюдение и описание физических явлений. Измерение физических величин. Международная система единиц. Научный метод познания. Наука и техника.

**Механические явления. Кинематика**

Механическое движение. Траектория. Путь - скалярная величина. Скорость - векторная величина. Модуль вектора скорости. Равномерное прямолинейное движение. Относительность механического движения. Графики зависимости пути и модуля скорости от времени движения.

Ускорение- векторная величина. Равноускоренное прямолинейное движение. Графики зависимости пути и модуля скорости равноускоренного прямолинейного движения от времени движения. Равномерное движение по окружности. Центростремительное ускорение.

**Динамика**

Инерция. Инертность тел. Первый закон Ньютона. Взаимодействие тел. Масса - скалярная величина. Плотность вещества. Сила - векторная величина. Второй закон Ньютона. Третий закон Ньютона. Движение и силы.

Сила упругости. Сила трения. Сила тяжести. Закон всемирного тяготения. Центр тяжести.

Давление. Атмосферное давление. Закон Паскаля. Закон Архимеда. Условие плавания тел.

Условия равновесия твёрдого тела.

**Законы сохранения импульса и механической энергии. Механические колебания и волны**

Импульс. Закон сохранения импульса. Реактивное движение.

Кинетическая энергия. Работа. Потенциальная энергия. Мощность. Закон сохранения механической энергии. Простые механизмы. Коэффициент полезного действия (КПД).Возобновляемые источники энергии.

Механические колебания. Резонанс. Механические волны. Звук. Использование колебаний в технике.

**Строение и свойства вещества**

Строение вещества. Опыты, доказывающие атомное строение вещества. Тепловое движение и взаимодействие частиц вещества. Агрегатные состояния вещества. Свойства газов, жидкостей и твёрдых тел.

**Тепловые явления**

Тепловое равновесие. Температура. Внутренняя энергия. Работа и теплопередача. Виды теплопередачи. Количество теплоты. Испарение и конденсация. Кипение. Влажность воздуха. Плавление и кристаллизация. Закон сохранения энергии в тепловых процессах.

Преобразования энергии в тепловых машинах. КПД тепловой машины. Экологические проблемы теплоэнергетики.

**Электрические явления**

Электризация тел. Электрический заряд. Два вида электрических зарядов. Закон сохранения электрического заряда. Электрическое поле. Напряжение. Конденсатор. Энергия электрического поля.

Постоянный электрический ток. Сила тока. Электрическое сопротивление. Электрическое напряжение. Проводники, диэлектрики и полупроводники. Закон Ома для участка электрической цепи. Работа и мощность электрического тока. Закон Джоуля-Ленца. Правила безопасности при работе с источниками электрического тока.

**Магнитные явления**

Постоянные магниты. Взаимодействие магнитов. Магнитное поле. Магнитное поле тока. Действие магнитного поля на проводник с током.

Электродвигатель постоянного тока.

Электромагнитная индукция. Электрогенератор. Трансформатор.

**Электромагнитные колебания и волны**

Электромагнитные колебания. Электромагнитные волны. Влияние электромагнитных излучений на живые организмы.

Принципы радиосвязи и телевидения.

Свет- электромагнитная волна. Прямолинейное распространение света. Отражение и преломление света. Плоское зеркало. Линзы. Фокусное расстояние и оптическая сила линзы. Оптические приборы. Дисперсия света.

**Квантовые явления**

Строение атома. Планетарная модель атома. Квантовые постулаты Бора. Линейчатые спектры. Атомное ядро. Состав атомного ядра. Ядерные силы. Дефект масс. Энергия связи атомных ядер. Радиоактивность. Методы регистрации ядерных излучений. Ядерные реакции. Ядерный реактор. Термоядерные реакции.

Влияние радиоактивных излучений на живые организмы. Экологические проблемы, возникающие при использовании атомных электростанций.

**Строение и эволюция Вселенной**

Геоцентрическая и гелиоцентрическая системы мира. Физическая природа небесных тел Солнечной системы. Происхождение Солнечной системы. Физическая природа Солнца и звёзд. Строение Вселенной. Эволюция Вселенной.

**Биология**

**Живые организмы**

Биология как наука. Роль биологии в практической деятельности людей. Разнообразие организмов. Отличительные признаки представителей разных царств живой природы. Методы изучения живых организмов: наблюдение, измерение, эксперимент. Клеточное строение организмов.

Правила работы в кабинете биологии, с биологическими приборами и инструментами.

Бактерии. Многообразие бактерий. Роль бактерий в природе и жизни человека. Бактерии -возбудители заболеваний. Меры профилактики заболеваний, вызываемых бактериями.

Грибы. Многообразие грибов, их роль в природе и жизни человека. Съедобные и ядовитые грибы. Оказание приёмов первой помощи при отравлении грибами.

Лишайники. Роль лишайников в природе и жизни человека.

Вирусы-неклеточные формы. Заболевания, вызываемые вирусами. Меры профилактики заболеваний.

Растения. Клетки, ткани и органы растений. Процессы жизнедеятельности: обмен веществ и превращение энергии, питание, фотосинтез, дыхание, удаление продуктов обмена, транспорт веществ. Регуляция процессов жизнедеятельности. Движения. Рост, развитие и размножение. Многообразие растений, принципы их классификации. Водоросли, мхи, папоротники, голосеменные и покрытосеменные растения. Значение растений в природе и жизни человека. Важнейшие сельскохозяйственные культуры. Ядовитые растения. Охрана редких и исчезающих видов растений. Основные растительные сообщества. Усложнение растений в процессе эволюции.

Животные. Строение животных. Процессы жизнедеятельности и их регуляция у животных. Размножение, рост и развитие. Поведение. Раздражимость. Рефлексы. Инстинкты. Многообразие (типы, классы хордовых) животных, их роль в природе и жизни человека. Сельскохозяйственные и домашние животные. Профилактика заболеваний, вызываемых животными. Усложнение животных в процессе эволюции. Приспособления к различным средам обитания. Охрана редких и исчезающих видов животных.

**Человек и его здоровье**

Человек и окружающая среда. Природная и социальная среда обитания человека. Защита среды обитания человека.

Общие сведения об организме человека. Место человека в системе органического мира. Черты сходства и различий человека и животных. Строение организма человека: клетки, ткани, органы, системы органов. Методы изучения организма человека.

Опора и движение. Опорно-двигательная система. Профилактика травматизма. Значение физических упражнений и культуры труда для формирования скелета и мускулатуры. Первая помощь при травмах опорно-двигательной системы.

Транспорт веществ. Внутренняя среда организма, значение её постоянства. Кровеносная и лимфатическая системы. Кровь. Группы крови. Лимфа. Переливание крови. Иммунитет. Антитела. Аллергические реакции. Предупредительные прививки. Лечебные сыворотки. Строение и работа сердца. Кровяное давление и пульс. Приёмы оказания первой помощи при кровотечениях.

Дыхание. Дыхательная система. Строение органов дыхания. Регуляция дыхания. Газообмен в лёгких и тканях. Гигиена органов дыхания. Заболевания органов дыхания и их предупреждение. Приёмы оказания первой помощи при отравлении угарным газом, спасении утопающего. Инфекционные заболевания и меры их профилактики. Вред табакокурения.

Питание. Пищеварение. Пищеварительная система. Нарушения работы пищеварительной системы и их профилактика.

Обмен веществ и превращения энергии в организме. Пластический и энергетический обмен. Обмен воды, минеральных солей, белков, углеводов и жиров. Витамины. Рациональное питание. Нормы и режим питания.

Покровы тела. Строение и функции кожи. Роль кожи в терморегуляции. Уход за кожей, волосами, ногтями. Приёмы оказания первой помощи при травмах, ожогах, обморожениях и их профилактика. Закаливание организма.

Выделение. Строение и функции выделительной системы. Заболевания органов мочевыделительной системы и их предупреждение.

Размножение и развитие. Половые железы и половые клетки. Половое созревание. Инфекции, передающиеся половым путём, их профилактика. ВИЧ-инфекция и её профилактика. Наследственные заболевания. Медикогенетическое консультирование. Оплодотворение, внутриутробное развитие. Беременность. Вредное влияние на развитие организма курения, употребления алкоголя, наркотиков. Роды. Развитие после рождения.

Органы чувств. Строение и функции органов зрения и слуха. Нарушения зрения и слуха, их предупреждение. Вестибулярный аппарат. Мышечное и кожное чувства. Обоняние. Вкус.

Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма. Нервная система. Рефлекс и рефлекторная дуга. Эндокринная система. Гормоны, механизмы их действия на клетки. Нарушения деятельности нервной и эндокринной систем и их предупреждение.

Поведение и психика человека. Безусловные рефлексы и инстинкты. Условные рефлексы. Особенности поведения человека. Речь. Мышление. Внимание. Память. Эмоции и чувства. Сон. Темперамент и характер. Способности и одарённость. Межличностные отношения. Роль обучения и воспитания в развитии поведения и психики человека.

Здоровый образ жизни. Соблюдение санитарно-гигиенических норм и правил здорового образа жизни. Укрепление здоровья: аутотренинг, закаливание, двигательная активность. Влияние физических упражнений на органы и системы органов. Факторы риска: стрессы, гиподинамия, переутомление, переохлаждение. Вредные и полезные привычки, их влияние на состояние здоровья.

**Общие биологические закономерности**

Отличительные признаки живых организмов. Особенности химического состава живых организмов: неорганические и органические вещества, их роль в организме.

Клеточное строение организмов. Строение клетки: ядро, клеточная оболочка, плазматическая мембрана, цитоплазма, пластиды, митохондрии, вакуоли. Хромосомы. Многообразие клеток.

Обмен веществ и превращения энергии - признак живых организмов. Роль питания, дыхания, транспорта веществ, удаления продуктов обмена в жизнедеятельности клетки и организма.

Рост и развитие организмов. Размножение. Бесполое и половое размножение. Половые клетки. Оплодотворение.

Наследственность и изменчивость - свойства организмов. Наследственная и ненаследственная изменчивость.

Система и эволюция органического мира. Вид - основная систематическая единица. Признаки вида. Ч. Дарвин - основоположник учения об эволюции. Движущие виды эволюции: наследственная изменчивость, борьба за существование, естественный отбор. Результаты эволюции: многообразие видов, приспособленность организмов к среде обитания.

Взаимосвязи организмов и окружающей среды. Среда - источник веществ, энергии и информации. Влияние экологических факторов на организмы. Экосистемная организация живой природы. Экосистема. Взаимодействия разных видов в экосистеме (конкуренция, хищничество, симбиоз, паразитизм). Пищевые связи в экосистеме. Круговорот веществ и превращения энергии. Биосфера - глобальная экосистема. В. И. Вернадский -основоположник учения о биосфере. Границы биосферы. Распространение и роль живого вещества в биосфере. Роль человека в биосфере. Экологические проблемы. Последствия деятельности человека в экосистемах.

**Химия**

**Основные понятия химии (уровень атомно-молекулярных представлений)**

Предмет химии. Методы познания в химии: наблюдение, эксперимент, измерение. Источники химической информации: химическая литература, Интернет.

Чистые вещества и смеси. Очистка веществ. Простые и сложные вещества. Металлы и неметаллы. Химический элемент, атом, молекула. Знаки химических элементов. Химическая формула. Валентность химических элементов. Составление формул бинарных соединений по валентности атомов химических элементов и определение валентности атомов химических элементов по формулам бинарных соединений. Относительная атомная масса. Относительная молекулярная масса.

Физические явления и химические реакции. Признаки и условия протекания химических реакций. Закон сохранения массы веществ при химических реакциях. Химические уравнения.

Основные классы неорганических соединений. Номенклатура неорганических веществ. Оксиды. Оксиды металлов и неметаллов. Вода. Очистка воды. Аэрация воды. Взаимодействие воды с оксидами металлов и неметаллов. Кислоты, классификация и свойства: взаимодействие с металлами, оксидами металлов. Основания, классификация и свойства: взаимодействие с оксидами неметаллов, кислотами. Амфотерность. Кислотно-основные индикаторы. Соли. Средние соли. Взаимодействие солей с металлами, кислотами, щелочами. Связь между основными классами неорганических соединений.

Первоначальные представления о естественных семействах (группах) химических элементов: щелочные металлы, галогены.

**Периодический закон и периодическая система химических элементов Д. И. Менделеева. Строение вещества**

Периодический закон. История открытия периодического закона. Значение периодического закона для развития науки.

Периодическая система как естественно-научная классификация химических элементов. Табличная форма представления классификации химических элементов. Структура таблицы «Периодическая система химических элементов Д. И. Менделеева». Физический смысл порядкового (атомного) номера, номера периода и номера группы (для элементов А-групп).

Строение атома: ядро и электронная оболочка. Состав атомных ядер: протоны и нейтроны. Изотопы. Заряд атомного ядра, массовое число и относительная атомная масса. Электронная оболочка атома. Электронные слои атомов элементов малых периодов.

Химическая связь. Электроотрицательность атомов. Ковалентная неполярная и полярная связь. Ионная связь. Валентность, степень окисления, заряд иона.

**Многообразие химических реакций**

Классификация химических реакций: реакции соединения, разложения, замещения, обмена, экзотермические, эндотермические, окислительно-восстановительные, необратимые, обратимые.

Скорость химических реакций. Факторы, влияющие на скорость химических реакций.

Растворы. Электролитическая диссоциация. Электролиты и неэлектролиты. Катионы и анионы. Диссоциация солей, кислот и оснований в водных растворах. Реакции ионного обмена в растворах электролитов.

**Многообразие веществ**

Общая характеристика неметаллов на основе их положения в периодической системе. Закономерности изменения физических и химических свойств неметаллов - простых веществ, их водородных соединений, высших оксидов и кислородсодержащих кислот на примере элементов второго и третьего периодов.

Общая характеристика металлов на основе их положения в периодической системе. Закономерности изменения физических и химических свойств металлов - простых веществ, их оксидов и гидроксидов на примере элементов второго и третьего периодов.

**Экспериментальная химия**

На изучение этого раздела не выделяется конкретное время, поскольку химический эксперимент является обязательной составной частью каждого из разделов программы. Разделение лабораторного эксперимента на практические занятия и лабораторные опыты и уточнение их содержания проводятся авторами рабочих программ по химии для основной школы. Вариант конкретизации химического эксперимента и распределения его по учебным темам приведён в примерном тематическом планировании.

**Изобразительное искусство**

**Роль искусства и художественной деятельности человека в развитии культуры.** Истоки и смысл искусства. Искусство и мировоззрение. Народное традиционное искусство. Роль изобразительной символики и традиционных образов в развитии культуры. Исторические эпохи и художественные стили. Целостность визуального образа культуры.

**Роль художественной деятельности человека в освоении мира.** Выражение в произведениях искусства представлений о мире, явлениях жизни и природы. Отражение в искусстве изменчивости эстетического образа человека в разные исторические эпохи. Храмовая живопись и зодчество. Художественно-эстетическое значение исторических памятников. Роль визуально-пространственных искусств в формировании образа Родины.

**Художественный диалог культур.** Пространственно-визуальное искусство разных исторических эпох и народов. Особенности средств выразительности в художественных культурах народов Запада и Востока. Основные художественные стили и направления в искусстве. Великие мастера русского и европейского искусства. Крупнейшие художественные музеи мира.

**Роль искусства в создании материальной среды жизни человека.** Роль искусства в организации предметно-пространственной среды жизни человека.

**Искусство в современном мире.** Изобразительное искусство, архитектура, дизайн в современном мире. Изобразительная природа визуальных искусств, их роль в современном мире. Роль музея в современной культуре.

**Духовно-нравственные проблемы жизни и искусства.** Выражение в образах искусства нравственного поиска человечества, нравственного выбора отдельного человека.

Традиционный и современный уклад семейной жизни, отражённый в искусстве. Образы мира, защиты Отечества в жизни и в искусстве.

Народные праздники, обряды в искусстве и в современной жизни.

Взаимоотношения между народами, между людьми разных поколений в жизни и в искусстве.

**Специфика художественного изображения.** Художественный образ - основа и цель любого искусства. Условность художественного изображения. Реальность и фантазия в искусстве.

**Средства художественной выразительности**

***Художественные материалы и художественные техники.*** Материалы живописи, графики, скульптуры. Художественные техники.

***Композиция.*** Композиция - главное средство выразительности художественного произведения. Раскрытие в композиции сущности произведения.

***Пропорции.*** Линейная и воздушная перспектива. Контраст в композиции.

***Цвет.*** Цветовые отношения. Колорит картины. Напряжённость и насыщенность цвета. Свет и цвет. Характер мазка.

***Линия, штрих, пятно.*** Линия, штрих, пятно и художественный образ. Передача графическими средствами эмоционального состояния природы, человека, животного.

***Объём и форма.*** Передача на плоскости и в пространстве многообразных форм предметного мира. Трансформация и стилизация форм. Взаимоотношение формы и характера.

***Ритм.*** Роль ритма в построении композиции в живописи и рисунке, архитектуре, декоративно-прикладном искусстве.

**Изобразительные виды искусства.** Живопись, графика, скульптура. Особенности художественного образа в разных видах искусства. Портрет, пейзаж, натюрморт; бытовой, исторический, анималистический жанры. Сюжет и содержание в произведении искусства. Изображение предметного мира. Рисунок с натуры, по представлению. Исторические, мифологические и библейские темы в изобразительном искусстве. Опыт художественного творчества.

**Конструктивные виды искусства.** Архитектура идизайн. Роль искусства в организации предметно-пространственной среды жизни человека. Единство художественного и функционального в архитектуре и дизайне.

Архитектурный образ. Архитектура - летопись времён.

Виды дизайна. Промышленный дизайн. Индустрия моды. Архитектурный и ландшафтный дизайн. Проектная культура. Проектирование пространственной и предметной среды. Графический дизайн, артдизайн. Компьютерная графика и анимация.

**Декоративно-прикладные виды искусства.** Народное искусство. Истоки декоративно-прикладного искусства. Семантика образа в народном искусстве. Орнамент и егопроисхождение. Виды орнамента. Стилизация и знаковый характер декоративного образа. Материалы декоративно-прикладного искусства. Украшение в жизни людей, его функции в жизни общества.

**Изображение в синтетических и экранных видах искусства и художественная фотография.** Визуально-пространственные виды искусства и их значение в жизни людей. Роль и значение изобразительного искусства в синтетических видах творчества. Художник в театре. Изобразительная природа экранных искусств. Телевизионное изображение, его особенности и возможности. Создание художественного образа в искусстве фотографии.

**Музыка**

**Музыка как вид искусства.** Интонация как носитель образного смысла. Многообразие интонационно-образных построений. Средства музыкальной выразительности в создании музыкального образа и характера музыки. Разнообразие вокальной, инструментальной, вокально-инструментальной, камерной, симфонической и театральной музыки. Различные формы построения музыки (двухчастная и трехчастная, вариации, рондо, *сонатно-симфонический цикл, сюита),* их возможности в воплощении и развитии музыкальных образов. Круг музыкальных образов (лирические, драматические, героические, романтические, эпические и др.), их взаимосвязь и развитие. Многообразие связей музыки с литературой. Взаимодействие музыки и литературы в музыкальном театре. Программная музыка. Многообразие связей музыки с изобразительным искусством. Портрет в музыке и изобразительном искусстве. Картины природы в музыке и в изобразительном искусстве. Символика скульптуры, архитектуры, музыки.

**Народное музыкальное творчество**

Устное народное музыкальное творчество в развитии общей культуры народа. Характерные черты русской народной музыки. Основные жанры русской народной вокальной музыки. *Различные исполнительские типы художественного общения (хоровое, соревновательное, сказительное).* Музыкальный фольклор народов России. Знакомство с музыкальной культурой, народным музыкальным творчеством своего региона. Истоки и интонационное своеобразие, музыкального фольклора разных стран.музыке и в изобразительном искусстве. Символика скульптуры, архитектуры, музыки.

**Русская музыка от эпохи средневековья до рубежа XIX-ХХ вв.**Древнерусская духовная музыка. *Знаменный распев как основа древнерусской храмовой музыки.* Основные жанры профессиональной музыки эпохи Просвещения: кант, хоровой концерт, литургия. Формирование русской классической музыкальной школы (М.И. Глинка). Обращение композиторов к народным истокам профессиональной музыки. Романтизм в русской музыке. Стилевые особенности в творчестве русских композиторов (М.И. Глинка, М.П. Мусоргский, А.П. Бородин, Н.А. Римский-Корсаков, П.И. Чайковский, С.В. Рахманинов). Роль фольклора в становлении профессионального музыкального искусства. Духовная музыка русских композиторов. Традиции русской музыкальной классики, стилевые черты русской классической музыкальной школы.

**Зарубежная музыка от эпохи средневековья до рубежа XIХ-XХ вв.**

Средневековая духовная музыка: григорианский хорал. Жанры зарубежной духовной и светской музыки в эпохи Возрождения и Барокко (мадригал, мотет, фуга, месса, реквием, шансон). И.С. Бах – выдающийся музыкант эпохи Барокко. Венская классическая школа (Й. Гайдн, В. Моцарт, Л. Бетховен). Творчество композиторов-романтиков Ф. Шопен, Ф. Лист, Р. Шуман, Ф Шуберт, Э. Григ). Оперный жанр в творчестве композиторов XIX века (Ж. Бизе, Дж. Верди). Основные жанры светской музыки (соната, симфония, камерно-инструментальная и вокальная музыка, опера, балет). *Развитие жанров светской музыки.* Основные жанры светской музыки XIX века (соната, симфония, камерно-инструментальная и вокальная музыка, опера, балет). *Развитие жанров светской музыки (камерная инструментальная и вокальная музыка, концерт, симфония, опера, балет).*

**Русская и зарубежная музыкальная культура XX в.**

Знакомство с творчеством всемирно известных отечественных композиторов (И.Ф. Стравинский, С.С. Прокофьев, Д.Д. Шостакович, Г.В. Свиридов, Р. Щедрин, *А.И. Хачатурян, А.Г. Шнитке)* и зарубежных композиторов ХХ столетия (К. Дебюсси, *К. Орф, М. Равель, Б. Бриттен, А. Шенберг).* Многообразие стилей в отечественной и зарубежной музыке ХХ века (импрессионизм). Джаз: спиричуэл, блюз, симфоджаз – наиболее яркие композиторы и исполнители. Отечественные и зарубежные композиторы-песенники ХХ столетия. Обобщенное представление о современной музыке, ее разнообразии и характерных признаках. Авторская песня: прошлое и настоящее. Рок-музыка и ее отдельные направления (рок-опера, рок-н-ролл.). Мюзикл. Электронная музыка. Современные технологии записи и воспроизведения музыки.

**Современная музыкальная жизнь**

Панорама современной музыкальной жизни в России и за рубежом: концерты, конкурсы и фестивали (современной и классической музыки).Наследиевыдающихся отечественных (Ф.И. Шаляпин, Д.Ф. Ойстрах, А.В. Свешников; Д.А. Хворостовский, А.Ю. Нетребко, В.Т. Спиваков, Н.Л. Луганский, Д.Л. Мацуев и др.) и зарубежных исполнителей (Э. Карузо, М. Каллас; . Паваротти, М. Кабалье, В. Клиберн, В. Кельмпфф и др.) классической музыки. Современные выдающиеся, композиторы, вокальные исполнители и инструментальные коллективы. Всемирные центры музыкальной культуры и музыкального образования. Может ли современная музыка считаться классической? Классическая музыка в современных обработках.

**Значение музыки в жизни человека**

Музыкальное искусство как воплощение жизненной красоты и жизненной правды. Стиль как отражение мироощущения композитора. Воздействие музыки на человека, ее роль в человеческом обществе. «Вечные» проблемы жизни в творчестве композиторов. Своеобразие видения картины мира в национальных музыкальных культурах Востока и Запада. Преобразующая сила музыки как вида искусства.

**Технология**

**Современные материальные, информационные и гуманитарные технологии и перспективы их развития**

Потребности и технологии. Потребности. Иерархия потребностей. Общественные потребности. Потребности и цели. Развитие потребностей и развитие технологий. Реклама. Принципы организации рекламы. Способы воздействия рекламы на потребителя и его потребности. Понятие технологии. Цикл жизни технологии. Материальные технологии, информационные технологии, социальные технологии.

История развития технологий. Источники развития технологий: эволюция потребностей, практический опыт, научное знание, технологизация научных идей. Развитие технологий и проблемы антропогенного воздействия на окружающую среду. Технологии и мировое хозяйство. Закономерности технологического развития.

Технологический процесс, его параметры, сырье, ресурсы, результат. Виды ресурсов. Способы получения ресурсов. Взаимозаменяемость ресурсов. Ограниченность ресурсов. Условия реализации технологического процесса. Побочные эффекты реализации технологического процесса. Технология в контексте производства.

Технологическая система как средство для удовлетворения базовых и социальных нужд человека. Входы и выходы технологической системы. Управление в технологических системах. Обратная связь. Развитие технологических систем и последовательная передача функций управления и контроля от человека технологической системе. Робототехника. Системы автоматического управления. Программирование работы устройств.

Производственные технологии. Промышленные технологии. Технологии сельского хозяйства.

Технологии возведения, ремонта и содержания зданий и сооружений.

Производство, преобразование, распределение, накопление и передача энергии как технология. Использование энергии: механической, электрической, тепловой, гидравлической. Машины для преобразования энергии. Устройства для накопления энергии. Устройства для передачи энергии. Потеря энергии. Последствия потери энергии для экономики и экологии. Пути сокращения потерь энергии. Альтернативные источники энергии.

Автоматизация производства. Производственные технологии автоматизированного производства.

Материалы, изменившие мир. Технологии получения материалов. Современные материалы: многофункциональные материалы, возобновляемые материалы (биоматериалы), пластики и керамика как альтернатива металлам, новые перспективы применения металлов, пористые металлы. Технологии получения и обработки материалов с заданными свойствами (закалка, сплавы, обработка поверхности (бомбардировка и т. п.), порошковая металлургия, композитные материалы, технологии синтеза. Биотехнологии.

Специфика социальных технологий. Технологии работы с общественным мнением. Социальные сети как технология. Технологии сферы услуг.

Современные промышленные технологии получения продуктов питания.

Современные информационные технологии. Потребности в перемещении людей и товаров, потребительские функции транспорта. Виды транспорта, история развития транспорта. Влияние транспорта на окружающую среду. Безопасность транспорта. Транспортная логистика. Регулирование транспортных потоков

Нанотехнологии: новые принципы получения материалов и продуктов с заданными свойствами. Электроника (фотоника). Квантовые компьютеры. Развитие многофункциональных ИТ-инструментов. Медицинские технологии. Тестирующие препараты. Локальная доставка препарата. Персонифицированная вакцина. Генная инженерия как технология ликвидации нежелательных наследуемых признаков. Создание генетических тестов. Создание органов и организмов с искусственной генетической программой.

Управление в современном производстве. Роль метрологии в современном производстве. Инновационные предприятия. Трансферт технологий.

Осуществление мониторинга СМИ и ресурсов Интернета по вопросам формирования, продвижения и внедрения новых технологий, обслуживающих ту или иную группу потребностей или отнесенных к той или иной технологической стратегии

Технологии в сфере быта.

Экология жилья. Технологии содержания жилья. Взаимодействие со службами ЖКХ. Хранение продовольственных и непродовольственных продуктов.

Энергетическое обеспечение нашего дома. Электроприборы. Бытовая техника и ее развитие. Освещение и освещенность, нормы освещенности в зависимости от назначения помещения. Отопление и тепловые потери. Энергосбережение в быту. Электробезопасность в быту и экология жилища.

Способы обработки продуктов питания и потребительские качества пищи.

Культура потребления: выбор продукта / услуги.

**Формирование технологической культуры и проектно-технологического мышления обучающихся**

Способы представления технической и технологической информации. Техническое задание. Технические условия. Эскизы и чертежи. Технологическая карта. Алгоритм. Инструкция. Описание систем и процессов с помощью блок-схем. Электрическая схема.

Техники проектирования, конструирования, моделирования. Способы выявления потребностей. Методы принятия решения. Анализ альтернативных ресурсов.

Порядок действий по сборке конструкции / механизма. Способы соединения деталей. Технологический узел. Понятие модели.

Логика проектирования технологической системы Модернизация изделия и создание нового изделия как виды проектирования технологической системы. Конструкции. Основные характеристики конструкций. Порядок действий по проектированию конструкции / механизма, удовлетворяющей(-его) заданным условиям. Моделирование. Функции моделей. Использование моделей в процессе проектирования технологической системы. Простые механизмы как часть технологических систем. *Робототехника и среда конструирования.* Виды движения. Кинематические схемы

Анализ и синтез как средства решения задачи. Техника проведения морфологического анализа.

Логика построения и особенности разработки отдельных видов проектов: технологический проект, бизнес-проект (бизнес-план), инженерный проект, дизайн-проект, исследовательский проект, социальный проект. Бюджет проекта. Фандрайзинг. Специфика фандрайзинга для разных типов проектов.

Способы продвижения продукта на рынке. Сегментация рынка. Позиционирование продукта. Маркетинговый план.

Опыт проектирования, конструирования, моделирования.

Составление программы изучения потребностей. Составление технического задания / спецификации задания на изготовление продукта, призванного удовлетворить выявленную потребность, но не удовлетворяемую в настоящее время потребность ближайшего социального окружения или его представителей.

Сборка моделей. Исследование характеристик конструкций. Проектирование и конструирование моделей по известному прототипу. Испытания, анализ, варианты модернизации. Модернизация продукта. Разработка конструкций в заданной ситуации: нахождение вариантов, отбор решений, проектирование и конструирование, испытания, анализ, способы модернизации, альтернативные решения. Конструирование простых систем с обратной связью на основе технических конструкторов.

Составление карт простых механизмов, включая сборку действующей модели в среде образовательного конструктора. Построение модели механизма, состоящего из 4-5 простых механизмов по кинематической схеме. *Модификация механизма на основе технической документации для получения заданных свойств (решения задачи) – моделирование с помощью конструктора или в виртуальной среде. Простейшие роботы.*

Составление технологической карты известного технологического процесса. Апробация путей оптимизации технологического процесса.

Изготовление информационного продукта по заданному алгоритму. Изготовление продукта на основе технологической документации с применением элементарных (не требующих регулирования) рабочих инструментов (продукт и технология его изготовления – на выбор образовательного й организации).

Моделирование процесса управления в социальной системе (на примере элемента школьной жизни). Компьютерное моделирование, проведение виртуального эксперимента (на примере характеристик транспортного средства).

Разработка и создание изделия средствами учебного станка, управляемого программой компьютерного трехмерного проектирования. Автоматизированное производство на предприятиях нашего региона. Функции специалистов, занятых в производстве».

Разработка вспомогательной технологии. Разработка / оптимизация и введение технологии на примере организации действий и взаимодействия в быту.

Разработка и изготовление материального продукта. Апробация полученного материального продукта. Модернизация материального продукта.

Планирование (разработка) материального продукта в соответствии с задачей собственной деятельности (включая моделирование и разработку документации) или на основе самостоятельно проведенных исследований потребительских интересов (тематика: дом и его содержание, школьное здание и его содержание).

Разработка проектного замысла по алгоритму («бытовые мелочи»): реализация этапов анализа ситуации, целеполагания, выбора системы и принципа действия / модификации продукта (поисковый и аналитический этапы проектной деятельности). Изготовление материального продукта с применением элементарных (не требующих регулирования) и сложных (требующих регулирования / настройки) рабочих инструментов / технологического оборудования (практический этап проектной деятельности)[[1]](#footnote-1).

Разработка проекта освещения выбранного помещения, включая отбор конкретных приборов, составление схемы электропроводки. Обоснование проектного решения по основаниям соответствия запросу и требованиям к освещенности и экономичности. Проект оптимизации энергозатрат.

Обобщение опыта получения продуктов различными субъектами, анализ потребительских свойств этих продуктов, запросов групп их потребителей, условий производства. Оптимизация и регламентация технологических режимов производства данного продукта. Пилотное применение технологии на основе разработанных регламентов.

Разработка и реализации персонального проекта, направленного на разрешение личностно значимой для обучающегося проблемы. Реализация запланированной деятельности по продвижению продукта.

Разработка проектного замысла в рамках избранного обучающимся вида проекта.

**Построение образовательных траекторий и планов в области профессионального самоопределения**

Предприятия региона проживания обучающихся, работающие на основе современных производственных технологий. Обзор ведущих технологий, применяющихся на предприятиях региона, рабочие места и их функции. Производство и потребление энергии в регионе проживания обучающихся, профессии в сфере энергетики. Автоматизированные производства региона проживания обучающихся, новые функции рабочих профессий в условиях высокотехнологичных автоматизированных производств и новые требования к кадрам. Производство материалов на предприятиях региона проживания обучающихся. Производство продуктов питания на предприятиях региона проживания обучающихся. Организация транспорта людей и грузов в регионе проживания обучающихся, спектр профессий.

Понятия трудового ресурса, рынка труда. Характеристики современного рынка труда. Квалификации и профессии. Цикл жизни профессии. *Стратегии профессиональной карьеры.* Современные требования к кадрам. Концепции «обучения для жизни» и «обучения через всю жизнь».

Система профильного обучения: права, обязанности и возможности.

Предпрофессиональные пробы в реальных и / или модельных условиях, дающие представление о деятельности в определенной сфере. Опыт принятия ответственного решения при выборе краткосрочного курса.

**Физическая культура**

**Знания о физической культуре**

**История физической культуры.** Олимпийские игры древности.

Возрождение Олимпийских игр и олимпийского движения.

История зарождения олимпийского движения в России. Олимпийское движение в России (СССР). Выдающиеся достижения отечественных спортсменов на Олимпийских играх.

Краткая характеристика видов спорта, входящих в программу Олимпийских игр.

Физическая культура в современном обществе.

Организация и проведение пеших туристских походов. Требования к технике безопасности и бережное отношение к природе (экологические требования).

**Физическая культура (основные понятия).** Физическое развитие человека.

Физическая подготовка и её связь с укреплением здоровья, развитием физических качеств.

Организация и планирование самостоятельных занятий по развитию физических качеств.

Техническая подготовка. Техника движений и её основные показатели.

Всестороннее и гармоничное физическое развитие.

Адаптивная физическая культура.

Спортивная подготовка.

Здоровье и здоровый образ жизни.

Профессионально-прикладная физическая подготовка.

**Физическая культура человека.** Режим дня, его основное содержание и правила планирования.

Закаливание организма. Правила безопасности и гигиенические требования.

Влияние занятий физической культурой на формирование положительных качеств личности.

Проведение самостоятельных занятий по коррекции осанки и телосложения.

Восстановительный массаж.

Проведение банных процедур.

Доврачебная помощь во время занятий физической культурой и спортом.

**Способы двигательной (физкультурной) деятельности**

**Организация и проведение самостоятельных занятий физической культурой.** Подготовка к занятиям физической культурой.

Выбор упражнений и составление индивидуальных комплексов для утренней зарядки, физкультминуток, физкультпауз (подвижных перемен).

Планирование занятий физической культурой.

Проведение самостоятельных занятий прикладной физической подготовкой.

Организация досуга средствами физической культуры.

**Оценка эффективности занятий физической культурой.** Самонаблюдение и самоконтроль.

Оценка эффективности занятий физкультурно-оздоровительной деятельностью. Оценка техники движений, способы выявления и устранения ошибок в технике выполнения (технических ошибок).

Измерение резервов организма и состояния здоровья с помощью функциональных проб.

**Физическое совершенствование**

**Физкультурно-оздоровительная деятельность.** Оздоровительные формы занятий в режиме учебного дня и учебной недели.

Индивидуальные комплексы адаптивной (лечебной) и корригирующей физической культуры.

**Спортивно-оздоровительная деятельность с общеразвивающей направленностью**

***Гимнастика с основами акробатики.*** Организующие команды и приёмы.

Акробатические упражнения и комбинации.

Ритмическая гимнастика (девочки).

Опорные прыжки.

Упражнения и комбинации на гимнастическом бревне(девочки).

Упражнения и комбинации на гимнастической перекладине(мальчики).

Упражнения и комбинации на гимнастических брусьях: упражнения на параллельных брусьях(мальчики); упражнения на разновысоких брусьях (девочки).

***Лёгкая атлетика.***Беговые упражнения.

Прыжковые упражнения.

Метание малого мяча.

***Лыжные гонки.***Передвижения на лыжах.

Подъёмы, спуски, повороты, торможения.

***Спортивные игры.***Баскетбол. *Игра по правилам.*

Волейбол. *Игра по правилам.*

Футбол. *Игра по правилам.*

**Прикладно-ориентированная подготовка.** Прикладно-ориентированные упражнения.

**Упражнения общеразвивающей направленности.** Общефизическая подготовка.

***Гимнастика с основами акробатики.***Развитие гибкости, координации движений, силы, выносливости.

***Лёгкая атлетика.***Развитие выносливости, силы, быстроты, координации движений.

***Лыжные гонки.***Развитие выносливости, силы, координации движений, быстроты.

***Баскетбол.***Развитие быстроты,силы, выносливости, координации движений.

***Футбол.***Развитие быстроты, силы, выносливости.

**Основы безопасности жизнедеятельности**

***Основы безопасности личности, общества и государства***

**Основы комплексной безопасности**

*Обеспечение личной безопасности в повседневной жизни.* Пожарная безопасность. Безопасность на дорогах. Безопасность в быту. Безопасность на водоёмах. Экология и безопасность. Опасные ситуации социального характера.

*Обеспечение безопасности при активном отдыхе в природных условиях.*Подготовка к активному отдыху на природе. Активный отдых на природе и безопасность. Дальний(внутренний) и выездной туризм, меры безопасности. Обеспечение безопасности при автономном существовании человека в природной среде.

*Обеспечение личной безопасности при угрозе террористического акта.* Наиболее опасные террористические акты. Правила поведения при возможной опасности взрыва. Обеспечение безопасности в случае захвата в заложники или похищения.

*Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера.* Чрезвычайные ситуации природного характера. Чрезвычайные ситуации техногенного характера. Современный комплекс проблем безопасности социального характера.

**Защита населения Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций**

*Организация защиты населения от чрезвычайных ситуаций.* Правовые основы обеспечения защиты населения от чрезвычайных ситуаций. Организационные основы по защите населения страны от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени. Основные мероприятия, проводимые в Российской Федерации, по защите населения от чрезвычайных ситуаций.

**Основы противодействия терроризму и экстремизму в Российской Федерации**

*Экстремизм и терроризм* - *чрезвычайные опасности для общества и государства.* Основные причины возникновения терроризма и экстремизма. Противодействие терроризму в мировом сообществе.

*Нормативно-правовая база противодействия терроризму, экстремизму и наркотизму в Российской Федерации.* Положения Конституции Российской Федерации. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года. Концепция противодействия терроризму в Российской Федерации. Содержание законов Российской Федерации о противодействии терроризму и экстремистской деятельности. Национальный антитеррористический комитет (НАК).Деятельность Федеральной службы Российской Федерации по контролю за оборотом по наркотиков (ФСКН России) по остановке развития наркосистемы, изменению наркоситуации, ликвидации финансовой базы наркомафии. Профилактика наркозависимости.

*Организационные основы системы противодействия терроризму и экстремизму в Российской Федерации.* Роль правоохранительных органов и силовых структур в борьбе с терроризмом и проявлениями экстремизма. Контртеррористическая операция. Участие Вооружённых сил Российской Федерации в борьбе с терроризмом.

*Духовно-нравственные основы противодействия терроризму и экстремизму.* Роль нравственной позиции и выработка личных качеств в формировании антитеррористического поведения.

Влияние уровня культуры в области безопасности жизнедеятельности на формирование антитеррористического поведения.

Профилактика террористической деятельности.

*Ответственность несовершеннолетних за антиобщественное поведение и за участие в террористической и экстремистской деятельности.* Уголовный кодекс Российской Федерации об ответственности за антиобщественное поведение, участие в террористической и экстремистской деятельности.

Наказание за участие в террористической и экстремистской деятельности.

*Обеспечение личной безопасности при угрозе террористического акта.* Взрывы в местах массового скопления людей.

Захват воздушных и морских судов, автомашин и других транспортных средств и удерживание в них заложников.

Правила поведения при возможной опасности взрыва.

Правила безопасного поведения, если взрыв произошёл.

Меры безопасности в случае похищения или захвата в заложники.

Обеспечение безопасности при захвате самолёта.

Правила поведения при перестрелке.

***Основы медицинских знаний и здорового образа жизни***

**Основы здорового образа жизни**

*Здоровый образ жизни и его составляющие.* Основные понятия о здоровье и здоровом образе жизни. Составляющие здорового образа жизни.

*Факторы, разрушающие здоровье.* Вредные привычки и их влияние на здоровье. Ранние половые связи и их отрицательные последствия для здоровья человека.

*Правовые аспекты взаимоотношения полов.*Семья в современном обществе.

**Основы медицинских знаний и оказание первой медицинской помощи**

*Оказание первой медицинской помощи.*Первая медицинская помощь и правила её оказания.

*Первая медицинская помощь при неотложных состояниях.* Правила оказания первой медицинской помощи при неотложных состояниях.

*Первая медицинская помощь при массовых поражениях.*Комплекс простейших мероприятий по оказанию первой медицинской помощи при массовых поражениях.

**2.3. Программа воспитания и социализации обучающихся**

Программа воспитания и социализации обучающихся на уровне основного общего образования (далее – Программа) строится на основе базовых национальных ценностей российского общества, таких как патриотизм, социальная солидарность, гражданственность, семья, здоровье, труд и творчество, наука, традиционные религии России, искусство, природа, человечество, и направлена на развитие и воспитание компетентного гражданина России, принимающего судьбу Отечества как свою личную, осознающего ответственность за настоящее и будущее своей страны, укорененного в духовных и культурных традициях многонационального народа России.

Программа направлена на:

освоение обучающимися социального опыта, основных социальных ролей, соответствующих ведущей деятельности данного возраста, норм и правил общественного поведения;

формирование готовности обучающихся к выбору направления своей профессиональной деятельности в соответствии с личными интересами, индивидуальными особенностями и способностями, с учетом потребностей рынка труда;

формирование и развитие знаний, установок, личностных ориентиров и норм здорового и безопасного образа жизни с целью сохранения и укрепления физического, психологического и социального здоровья обучающихся как одной из ценностных составляющих личности обучающегося и ориентированной на достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования;

формирование экологической культуры,

формирование антикоррупционного сознания.

Программа обеспечивает:

формирование уклада школьной жизни, обеспечивающего создание социальной среды развития обучающихся, включающего урочную, внеурочную и общественно значимую деятельность, систему воспитательных мероприятий, культурных и социальных практик, основанного на системе социокультурных и духовно-нравственных ценностях и принятых в обществе правилах и нормах поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, российского общества, учитывающего историко-культурную и этническую специфику региона, потребности обучающихся и их родителей (законных представителей);

усвоение обучающимися нравственных ценностей, приобретение начального опыта нравственной, общественно значимой деятельности, конструктивного социального поведения, мотивации и способности к духовно-нравственному развитию;

приобщение обучающихся к культурным ценностям своего народа, своей этнической или социокультурной группы, базовым национальным ценностям российского общества, общечеловеческим ценностям в контексте формирования у них российской гражданской идентичности;

социальную самоидентификацию обучающихся посредством личностно значимой и общественно приемлемой деятельности;

формирование у обучающихся личностных качеств, необходимых для конструктивного, успешного и ответственного поведения в обществе с учетом правовых норм, установленных российским законодательством;

приобретение знаний о нормах и правилах поведения в обществе, социальных ролях человека; формирование позитивной самооценки, самоуважения, конструктивных способов самореализации;

приобщение обучающихся к общественной деятельности и традициям организации, осуществляющей образовательную деятельность, участие в детско-юношеских организациях и движениях, спортивных секциях, творческих клубах и объединениях по интересам, сетевых сообществах, библиотечной сети, краеведческой работе, в ученическом самоуправлении, военно-патриотических объединениях, в проведении акций и праздников (региональных, государственных, международных);

участие обучающихся в деятельности производственных, творческих объединений, благотворительных организаций;

в экологическом просвещении сверстников, родителей, населения;

в благоустройстве школы, класса, сельского поселения, города;

формирование способности противостоять негативным воздействиям социальной среды, факторам микросоциальной среды;

развитие педагогической компетентности родителей (законных представителей) в целях содействия социализации обучающихся в семье;

учет индивидуальных и возрастных особенностей обучающихся, культурных и социальных потребностей их семей;

формирование у обучающихся мотивации к труду, потребности к приобретению профессии;

овладение способами и приемами поиска информации, связанной с профессиональным образованием и профессиональной деятельностью, поиском вакансий на рынке труда и работой служб занятости населения;

развитие собственных представлений о перспективах своего профессионального образования и будущей профессиональной деятельности;

приобретение практического опыта, соответствующего интересам и способностям обучающихся;

создание условий для профессиональной ориентации обучающихся через систему работы педагогических работников, психологов, социальных педагогов; сотрудничество с базовыми предприятиями, профессиональными образовательными организациями, образовательными организациями высшего образования, центрами профориентационной работы, совместную деятельность с родителями, (законными представителями);

информирование обучающихся об особенностях различных сфер профессиональной деятельности, социальных и финансовых составляющих различных профессий, особенностях местного, регионального, российского и международного спроса на различные виды трудовой деятельности;

использование средств психолого-педагогической поддержки обучающихся и развитие консультационной помощи в их профессиональной ориентации, включающей диагностику профессиональных склонностей и профессионального потенциала обучающихся, их способностей и компетенций, необходимых для продолжения образования и выбора профессии (в том числе компьютерного профессионального тестирования и тренинга в специализированных центрах);

осознание обучающимися ценности экологически целесообразного, здорового и безопасного образа жизни;

формирование установки на систематические занятия физической культурой и спортом, готовности к выбору индивидуальных режимов двигательной активности на основе осознания собственных возможностей;

осознанное отношение обучающихся к выбору индивидуального рациона здорового питания;

формирование знаний о современных угрозах для жизни и здоровья людей, в том числе экологических и транспортных, готовности активно им противостоять;

овладение современными оздоровительными технологиями, в том числе на основе навыков личной гигиены;

формирование готовности обучающихся к социальному взаимодействию по вопросам улучшения экологического качества окружающей среды, устойчивого развития территории, экологического здоровьесберегающего просвещения населения, профилактики употребления наркотиков и других психоактивных веществ, профилактики инфекционных заболеваний;

убежденности в выборе здорового образа жизни и вреде употребления алкоголя и табакокурения;

осознание обучающимися взаимной связи здоровья человека и экологического состояния окружающей его среды, роли экологической культуры в обеспечении личного и общественного здоровья и безопасности; необходимости следования принципу предосторожности при выборе варианта поведения.

В программе отражаются:

1) цель и задачи духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, описание ценностных ориентиров, лежащих в ее основе;

2) направления деятельности по духовно-нравственному развитию, воспитанию и социализации, профессиональной ориентации обучающихся, здоровьесберегающей деятельности и формированию экологической культуры обучающихся, отражающие специфику образовательной организации, запросы участников образовательного процесса;

3) содержание, виды деятельности и формы занятий с обучающимися по каждому из направлений духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся;

4) формы индивидуальной и групповой организации профессиональной ориентации обучающихся по каждому из направлений («ярмарки профессий», дни открытых дверей, экскурсии, предметные недели, олимпиады, конкурсы);

5) этапы организации работы в системе социального воспитания в рамках образовательной организации, совместной деятельности образовательной организации с предприятиями, общественными организациями, в том числе с системой дополнительного образования;

6) основные формы организации педагогической поддержки социализации обучающихся по каждому из направлений с учетом урочной и внеурочной деятельности, а также формы участия специалистов и социальных партнеров по направлениям социального воспитания;

7) модели организации работы по формированию экологически целесообразного, здорового и безопасного образа жизни, включающие, в том числе, рациональную организацию учебно-воспитательного процесса и образовательной среды, физкультурно-спортивной и оздоровительной работы, профилактику употребления психоактивных веществ обучающимися, профилактику детского дорожно-транспортного травматизма, организацию системы просветительской и методической работы с участниками образовательного процесса;

8) описание деятельности образовательной организации в области непрерывного экологического здоровьесберегающего образования обучающихся;

9) систему поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся (рейтинг, формирование портфолио, установление стипендий, спонсорство и т. п.);

10) критерии, показатели эффективности деятельности образовательной организации в части духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, формирования здорового и безопасного образа жизни и экологической культуры обучающихся (поведение на дорогах, в чрезвычайных ситуациях);

11) методику и инструментарий мониторинга духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся;

12) планируемые результаты духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, формирования экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни обучающихся.

**2.3.1. Цель и задачи духовно-нравственного развития, воспитания и****социализации обучающихся**

В тексте программы основные термины «воспитание», «социализация» и «духовно-нравственное развитие» человека используются в контексте образования:

воспитание – составляющая процесса образования, духовно-нравственное развитие – один из целевых ориентиров образования; в основе и воспитания, и духовно-нравственного развития находятся духовно-нравственные ценности;

духовно-нравственное развитие – осуществляемое в процессе социализации последовательное расширение и укрепление ценностно-смысловой сферы личности, формирование способности человека оценивать и сознательно выстраивать на основе традиционных моральных норм и нравственных идеалов отношение к себе, другим людям, обществу, государству, Отечеству, миру в целом;

воспитание создает условия для социализации (в широком значении) и сочетается с социализацией (в узком значении); в узком значении социализация характеризует процессы социального взаимодействия человека с другими людьми, с социальными общностями (в том числе с социальными организациями и общественными институтами) и предполагает приобретение обучающимися социального опыта, освоение основных социальных ролей, норм и правил общественного поведения; социализация разворачивается в пространстве образовательных организаций и в семье.

Целью духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся является развитие и воспитание компетентного гражданина России, принимающего судьбу Отечества как свою личную, осознающего ответственность за настоящее и будущее своей страны, укорененного в духовных и культурных традициях многонационального народа России.

Задачи духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся:

освоение обучающимися ценностно-нормативного и деятельностно-практического аспекта отношений человека с человеком, патриота с Родиной, гражданина с правовым государством и гражданским обществом, человека с природой, с искусством и т.д.;

вовлечение обучающегося в процессы самопознания, само-понимания, содействие обучающимся в соотнесении представлений о собственных возможностях, интересах, ограничениях с запросами и требованиями окружающих людей, общества, государства, помощь в личностном самоопределении, проектировании индивидуальных образовательных траекторий и образа будущей профессиональной деятельности, поддержка деятельности обучающегося по саморазвитию;

овладение обучающимся социальными, регулятивными и коммуникативными компетенциями, обеспечивающими им индивидуальную успешность в общении с окружающими, результативность в социальных практиках, процессе в сотрудничества со сверстниками, старшими и младшими.

Ценностные ориентиры программы воспитания и социализации обучающихся на уровне основного общего образования – базовые национальные ценности российского общества сформулированы в Конституции Российской Федерации, в Федеральном законе «Об образовании в Российской Федерации» (№ 273-ФЗ от 29 декабря 2012 г.), в тексте ФГОС ООО.

Базовые национальные ценности российского общества определяются положениями Конституции Российской Федерации:

«Российская Федерация – Россия есть демократическое федеративное правовое государство с республиканской формой правления» (Гл. I, ст. 1);

«Человек, его права и свободы являются высшей ценностью» (Гл. I, ст. 2);

«Российская Федерация – социальное государство, политика которого направлена на создание условий, обеспечивающих достойную жизнь и свободное развитие человека» (Гл. I, ст. 7);

«В Российской Федерации признаются и защищаются равным образом частная, государственная, муниципальная и иные формы собственности» (Гл. I, ст. 8);

«В Российской Федерации признаются и гарантируются права и свободы человека и гражданина согласно общепризнанным принципам и нормам международного права и в соответствии с настоящей Конституцией. Основные права и свободы человека неотчуждаемы и принадлежат каждому от рождения. Осуществление прав и свобод человека и гражданина не должно нарушать права и свободы других лиц» (Гл. I, ст. 17).

Базовые национальные ценности российского общества применительно к системе образования определены положениями Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» (№ 273-ФЗ от 29 декабря 2012 г.):

«…гуманистический характер образования, приоритет жизни и здоровья человека, прав и свобод личности, свободного развития личности, воспитание взаимоуважения, трудолюбия, гражданственности, патриотизма, ответственности, правовой культуры, бережного отношения к природе и окружающей среде, рационального природопользования;

….демократический характер управления образованием, обеспечение прав педагогических работников, обучающихся, родителей [(законных представителей)](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_99661/?dst=100004) несовершеннолетних обучающихся на участие в управлении образовательными организациями;

…недопустимость ограничения или устранения конкуренции в сфере образования;

…сочетание государственного и договорного регулирования отношений в сфере образования» (Ст. 3).

Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования перечисляет базовые национальные ценности российского общества: патриотизм, социальная солидарность, гражданственность, семья, здоровье, труд и творчество, наука, традиционные религии России, искусство, природа, человечество.

Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования «усвоение гуманистических, демократических и традиционных ценностей многонационального российского общества… формирование осознанного, уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, языку, вере, гражданской позиции, к истории, культуре, религии, традициям, языкам, ценностям народов России и народов мира;готовности и способности вести диалог с другими людьми и достигать в нем взаимопонимания» (ФГОС ООО: Раздел IV. Требования к результатам освоения образовательной программы основного общего образования, п. 24).

**2.3.2. Направления деятельности по духовно-нравственному развитию, воспитанию и социализации, профессиональной ориентации обучающихся, здоровьесберегающей деятельности и формированию экологической культуры обучающихся**

Определяющим способом деятельности по духовно-нравственному развитию, воспитанию и социализации является формирование уклада школьной жизни:

обеспечивающего создание социальной среды развития обучающихся;

включающего урочную и внеурочную (общественно значимую деятельность, систему воспитательных мероприятий, культурных и социальных практик);

основанного на системе базовых национальных ценностей российского общества;

учитывающего историко-культурную и этническую специфику региона, потребности обучающихся и их родителей (законных представителей).

В формировании уклада школьной жизни определяющую роль призвана играть общность участников образовательного процесса: обучающиеся, ученические коллективы, педагогический коллектив школы, администрация, учредитель образовательной организации, родительское сообщество, общественность. Важным элементом формирования уклада школьной жизни являются коллективные обсуждения, дискуссии, позволяющие наиболее точно определить специфику ценностных и целевых ориентиров школы, элементов коллективной жизнедеятельности, обеспечивающих реализацию ценностей и целей.

Для стимулирования размышлений участников образовательных отношений могут быть использованы варианты уклада школьной жизни, список которых не является исчерпывающим, а позволяет выделить некоторые из модельных укладов:

гимназический (образование осуществляется как восхождение к культурному эталону, симметричному, гармоничному, путем репродуктивных методов, метода примера, систематических тренировок, прямого стимулирования (поощрения, наказания, соревнования), в воспитаннике ценятся дисциплинированность, взаимоотношения «педагог – воспитанник» носят императивный характер);

лицейский (образование осуществляется как упорядоченное и спонтанное решение изобретательских задач в эвристической среде, сочетающее учебно-познавательную деятельность с творчеством (художественным, научным, техническим, социальным, экзистенциальным), общение носит демократический характер открытой дискуссии равных собеседников, подчинено решению изобретательской задачи; воспитание происходит продуктивными методами (проект, исследовательская деятельность, сократическая беседа, дискуссия и т.п.);

клубный (образование осуществляется как свободное время препровождение в общности людей, имеющих сходные или близкие интересы, занятия, в учебно-познавательной деятельности стихийно возникают проекты, направленные на удовлетворение спонтанно возникшего интереса; отношения основаны на общности интересов детей и взрослых, характеризуются атмосферой дружелюбия и доверия, правила и нормы взаимодействия отличает низкая регламентированность, ограничения носят рамочный характер; структура социальных ролей педагогов и обучающихся включает лидеров и ведомых, знатоков и любителей, партнеров по времяпрепровождению);

военный (образование осуществляется как имитация жизнедеятельности военизированной организации, участники которой совместно служат, преодолевают трудности; содержанием образования является допрофессиональная подготовка по военно-прикладным видам деятельности; воспитание осуществляется методом инициации (испытание и посвящения), объяснительно-иллюстративным и методом учебной практики; имитация (военная игра) определяет высоко регламентированный и ритуализированный характер взаимодействия, повседневный этикет отношений педагога и воспитанника (социальные роли командира и подчиненного);

производственный (образование как сочетание решения учебно-воспитательных задач с задачами материального воспроизводства; обучение носит характер обеспечения повышения качества выпускаемой продукции; методами воспитания являются инструктаж, материальное и моральное поощрение за производственные достижения; подобие жизнедеятельности производственной организации задает социальные роли педагогов и обучающихся – руководитель участка и подчиненный работник, техник, инженер и рабочий).

Основными направлениями деятельности образовательной организации по духовно-нравственному развитию, воспитанию и социализации, профессиональной ориентации обучающихся, здоровьесберегающей деятельности и формированию экологической культуры обучающихся являются:

**1.Воспитание нравственных чувств, убеждений, этического сознания**

 В процессе освоения по данному вопросу учащиеся знакомятся:

с историей своего села, школы, народа, России;

с духовно-нравственными ценностями общепринятыми в обществе;

со значением религиозных идеалов в жизни человека и общества;

с правилами культуры поведения, общения и речи;

с правилами выполнения учебных, трудовых и общественных обязанностей

 с нравственными законами и поступками предыдущих поколений.

Виды деятельности и формы занятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Изучают  | Знакомятся | Участвуют | Получают опыт |
| Историю своего села, школы, народа, России. | С историей школы, своего села, России ветеранами труда, с нравственными законами и поступками предыдущих поколений. | В беседах на уроках литературы, истории, классных часах. Во внеучебной деятельности,Участие в мероприятиях для пожилых людейСоздание фильма «Почетные жители нашего села» | Ценностногоотношения кРоссии, своемународу, своемукраю. |
|  Правила выполнения учебных, трудовых и общественных обязанностей | Со значением нравственно-волевого усилия в выполнении учебных, учебно-трудовых и общественных обязанностей; стремлением преодолевать трудности и доводить начатое дело до конца. | В общественно полезном труде в помощи школе, городу, селу, родному краю,В акциях, в программе «Социальный огород», участие в в самоуправление,в экскурсиях, встречах с выпускниками школы с ветеранами и военнослужащими | Нравственного поведения в выполнении обязанностей. |
| Значение религиозных идеалов в жизни человека и общества, роли традиционных религий в развитии Российского государства, в истории и культуре нашей страны.  |  Историю и культуру нашей страны. Правила культуры поведения, поступков, речи. Общие представления о религии. | В учебных дисциплинах, классных часах, в школьных мероприятиях, выставках, экскурсиях. | Культуры поведения, общения и речи независимо от внешнего контроля. |
| Отрицательное отношение к аморальным поступкам. | Нравственные достижения выдающихся людей, которые подчеркивают благородство их поступков. | В экскурсиях, встречах с выпускниками школы с почетными жителями села В волонтерском движении, социальных проектах, школьном самоуправлении. | Положительного нравственного поведения и преодоления в себе желания к проявлению безнравственных поступков. |
| Понимание смысла гуманных отношений, высокой ценности человеческой жизни. |  С понятиями: честь, благородство, красота, скромность.С этическими нормами поведения. | В получение знаний на уроках классных часах, беседах.Просмотре и обсуждение кинофильмов, в акциях, творческих проектах, экскурсиях, ролевых играх.  | Ценностного отношения, основанного на нравственных нормах;  |

**2. Формирование мотивов и ценностей обучающегося в сфере отношений к России как Отечеству**

По данному направлению учащиеся получают знания:

о Конституции Российской Федерации, об основных правах и обязанностях граждан России, о политическом устройстве Российского государства, его институтах, их роли в жизни общества, о символах государства — Флаге, Гербе России, о флаге и гербе субъекта Российской Федерации, в котором находится образовательное учреждение;

 о героических страницах истории России, жизни замечательных людей, явивших примеры гражданского служения, исполнения патриотического долга;

об истории и культуре родного края;

о важнейших событиях в истории нашей страны.

Виды деятельности и формы занятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Изучают  | Знакомятся | Участвуют | Получают опыт |
| Общее представление о политическом устройстве российского государства, его институтах, их роли в жизни общества, о символах государства, их историческом происхождении и социально-культурном значении, о ключевых ценностях современного общества России; | Конституцией РФ, Гербом, флагом РФфлагом и гербом Ярославля,гербом и флагомрайона,обязанностямигражданина | На уроках истории и литературы, классных часах, в беседах, просмотре кинофильмов.В экскурсиях, встречах с выпускниками школы и военнослужащими. В праздниках русской культуры, фестивалях, социальных проектах, акциях.  | Ценностногоотношения к символам государства,России, своемународу, своемукраю законамРоссийскойФедерации,русскому иродному языку |
| Системные представления о народах России, об их общей исторической судьбе, о единстве народов нашей страны, знание национальных героев и важнейших событий отечественной истории; | Знакомятся с историей и культурой родного края, народным творчеством, этнокультурными традициями, фольклором, особенностями быта народов России (в процессе бесед, просмотра кинофильмов, изучения учебных дисциплин, классных часов). | В Творческих конкурсах, экскурсиях, туристско-краеведческих экспедициях, фестивалях, в национально – культурных праздниках, сюжетно-ролевых играх . Школьный конкурс «День ученика» |  Культурного общения, уважения к культурным, религиозным традициям, образу жизни представителей народов России. |
| Важнейшие события в истории нашейстраны | Ознакомление школьников с жизнью народов России, об их общей исторической судьбе, о единстве народов нашей страны, знание национальных героев и важнейших событий отечественной истории; |  в процессе бесед, просмотре кинофильмов, изучения учебных дисциплин, классных часов. |  Анализа важнейших исторических событий |
|  Историю и культуру родного края; | С традициями, с народнымтворчеством,фольклором,особенностями быта. |  В сюжетно- ролевых играх, социальных проектах, экскурсиях,путешествиях,туристско-краеведческихэкспедициях. | Принятия ценностей гражданскогообщества,национальнойистории икультуры |
| Институты гражданского общества, их истории и современном состоянии в России и мире, о возможностях участия граждан в общественном управлении; | С институтами гражданского права, о возможностях граждан в общественном управлении | В беседах на уроках истории и литературы, классных часах просмотре кинофильмов, Экскурсиях, встречах с выпускниками школы и военнослужащими | Доверия к другим людям, институтам гражданского общества, государству. |
| Права и обязанностигражданина России | С правилами поведения в обществе, уважение органов и лиц, охраняющих общественный порядок. | Участие в сюжетно- ролевых играх, социальных проектах, волонтерском движение. Школьный конкурс «День ученика» | Защиты своих прави соблюденииобязанностейграждан РФ |

**3. Воспитание социальной ответственности и общественной самоорганизации.**

По данному вопросу учащиеся знакомятся:

С гражданскими правами и обязанностями;

С нормами и правилами общественного поведения;

С институтах гражданского общества;

С возможностями участия граждан в общественном управлении;

 С деятельностью общественных организаций патриотической и гражданской направленности, детско-юношеского движения, организаций.

С социальными ролями, соответствующими подростковому возрасту: социальные роли в семье, социальные роли в классе.

Виды деятельности и формы занятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Изучают  | Знакомятся | Участвуют | Получают опыт |
| Гражданские права и обязанности | С интитутами гражданского общества, с нормами и правилами общественного поведения | На уроках истории и литературы, классных часах, в беседах, просмотре кинофильмов, во встречах с людьми разных профессий.  | Нравственного поведения незавсимо от внешнего контроля. |
| Возможность участия граждан в общественном управлении | С конституцией РФ. С правами и обязанностями граждан в области избирательного права  | На уроках истории и обществознания, классных часах, в беседах, просмотре кинофильмов, во встречах с людьми разных профессий. | Доверия к другим людям, институтам гражданского общества, государству. |
| Деятельность общественных организаций патриотической и гражданской направленности, детско-юношеского движения, организаций. | С волонтерским и тимуровским движением. Деятельностью общественных организаций | В волонтерском и тимуровском движении, шефской работе , школьном самоуправлении, акциях, социальных проектах. |  Взаимодействия совместной деятельности и общения со сверстниками, старшими и младшими, взрослыми, с реальным социальным окружением в процессе решения личностных и общественно значимых проблем. |
|  Основные социальные роли, соответствующие подростковому возрасту: социальные роли в семье, социальные роли в классе. | Социальные роли в семье: сына (дочери), брата (сестры), помощника, ответственного хозяина (хозяйки), наследника (наследницы);Социальные роли в классе: лидер — ведомый, партнёр, инициатор, референтный в определённых вопросах, руководитель, организатор, помощник, собеседник, |  На уроках, классных часах, семейных праздниках, в творческих проектах совместно с родителями, совместных экскурсиях, ролевых играх. | Социальных компетенций, необходимых для конструктивного, успешного и ответственного поведения в семье, классе, школе, обществе. |

**4.Формирование мотивов, ценностей и нравственных отношений в семье.**

По данному вопросу учащиеся получают знания:

о нравственных нормах взаимоотношений в семье;

о значении семьи для жизни человека, его личностного и социального развития, продолжения рода;

о культурных и социальных потребностях современной семьи;

об истории и традициях семьи.

Виды деятельности и формы занятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Изучают  | Знакомятся | Участвуют | Получают опыт |
| Историю и традиции своей семьи. | С генеалогическим древом своей семьи, семейными традициями |  В мероприятиях, семейных праздниках, в конкурсах сочинений, фотографий. | Уважительногоотношения ксвоей семье. |
| Нравственные нормы взаимоотношения в семье. | С культурными и социальными потребностями современной семьи | В беседах на уроках обществознания ,ОБЖ, семейных праздниках, в конкурсах сочинений, рисунков фотографий. | В умение устанавливать со сверстниками другого пола дружеские, гуманные, искренние отношения, основанные на нравственных нормах. |
| Значении семьи для жизни человека, его личностного и социального развития, продолжения рода. | Роль семьи в современном обществе. Функции семьи. Семейный кодекс. | В беседах на уроках обществознания ,ОБЖ, в исследовательских и творческих проектах. | Ответственного отношения к созданию семьи.Заботы о социально- психологическом благополучии своей семьи. |

 5**.Формирование мотивов и ценностей обучающегося в сфере трудовых отношений и выбора будущей профессии**

В процессе деятельности учащиеся преобретают знания:

о перспективах своего профессионального образования и будущей профессиональной деятельности;

об особенностях различных сфер профессиональной деятельности, социальных и финансовых составляющих различных профессий, особенностях местного, регионального, российского и международного спроса на различные виды трудовой деятельности;

о поиске информации, связанной с профессиональным образованием и профессиональной деятельностью, поиске вакансий на рынке труда и работой служб занятости населения;

о важности непрерывного образования и самообразования в течение всей жизни;

о трудовых традиций своей семьи, трудовых подвигов старших поколений;

о трудовом законодательстве.

Виды деятельности и формы занятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Изучают  | Знакомятся | Участвуют | Получают опыт |
| Природу труда, его роли в жизни человека и общества, в создании материальных, социальных и культурных благ; о трудовых традиций своей семьи, трудовых подвигов старших поколений. |  Со значением труда в жизни человека и общества.С трудовыми традициями своей семьи, трудовыми подвигами старших поколений. |  В беседах на уроках и классных часах.В экскурсиях, конкурсах рисунков, фотографий, семейных праздниках, в акциях, в школьном самоуправлении | Применения знаний в труде, общественной жизни, в быту; |
| Развитие личности и общества, их роли в жизни, труде, творчестве. | Планирование трудовой деятельности, умение соблюдать порядок на рабочем месте, умение осуществлять коллективную работу.  | В беседах на уроках, Во встречах с выпускниками школы, в экскурсиях, школьных мероприятиях, учебных и творческих проектах, акциях, моделирующих играх. |  По планированию трудовой деятельности, соблюдению порядка на рабочем месте, по осуществлению коллективной работы.  |
| Трудовое законодательство. | С важностью непрерывного образования и самообразования в течение всей жизни |  В беседах на уроках, Во встречах с выпускниками школы, в экскурсиях, ролевых играх, творческих проектах | По организации процесса самообразования.  |
| Культуру труда.Профессиональ-ное становление личности. | С понятиями культура труда, с этапами профессиональ-ного становления, с профессиональ-ной карьерой | В Школьных мероприятиях, конкурсах, презентациях, в школьномсамоуправление трудовых объединениях и объединениях по интересам школьников, в творческих проектах. | Участия в различных коллективных работах, в том числе в разработке и реализации учебных и внеучебных  проектов; |
| Рынок труда и профессий.Свои интересы и способности.Виды професиональ-ного образования. | С миром профессий и их требованиям к здоровью.С формами самопрезентаци и резюме. | В ярмарках профессий, праздниках труда, конкурсах профессий, школьных мероприятиях, тренингах, в шефской помощи. | Умения ориентироваться на рынке труда, в мире профессий, в системе профессионального образования. |

Формирование мотивационно-ценностных отношений обучающегося в сфере самопознания, самоопределения, самореализации, самосовершенствования.

В процессе деятельности учащиеся преобретают знания:

о собственных возможностях, интересах, ограничениях с запросами и требованиями окружающих людей, общества, государства;

о проектировании индивидуальных образовательных траекторий и образа будущей профессиональной деятельности;

о социальных, регулятивных и коммуникативных компетенциях, обеспечивающую индивидуальную успешность в общении с окружающими, результативность в социальных практиках, процессе в сотрудничества со сверстниками, старшими и младшими.

о коллективной работы по подготовке и реализации собственными силами реального социально полезного дела;

о деятельностьи общественных организаций патриотической и гражданской направленности, детско-юношеского движения, организаций.

Виды деятельности и формы занятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Изучают  | Знакомятся | Участвуют | Получают опыт |
| Свои возможности, интересы, ограничения с запросами и требованиями окружающих людей, общества, государства. | С формами и методами самовоспитания, самовершенствования,самопознания. |  В беседах на уроках и классных часах.В анкетировании, тренингах, тестировании экскурсиях, акциях, школьном самоуправлении | Способности объективно оценивать себя |
|  Проектирование индивидуальных образовательных траекторий и образа будущей профессиональной деятельности.  |  С биографиями выпускников, показавших достойные примеры высокого профессионализма, творческого отношения к труду и жизни. |  В ярмарках профессий, праздниках труда, конкурсах профессий, школьных мероприятиях, тренингах | По формированию первоначальных профессиональных намерений и интересов |
|  | С социальными, регулятивными и коммуникативными компетенциями, обеспечивающие индивидуальную успешность в общении с окружающими, результативность в социальных практиках, процессе в сотрудничества со сверстниками, старшими и младшими.  | В деятельности детских объединений, клубов, в волонтерском и тимуровском движении, шефской работе , школьном самоуправлении, акциях. | Социальных компетенций, необходимых для конструктивного, успешного и ответственного поведения в семье, классе, школе, обществе |
| Деятельность общественных организаций патриотической и гражданской направленности, детско-юношеского движения, организаций. | С волонтерским и тимуровским движением. Деятельностью общественных организаций | Социально- значимой деятельности, в волонтерском и тимуровском движении, шефской работе , школьном самоуправлении, акциях, социальных проектах. |  Взаимодействия совместной деятельности и общения со сверстниками, старшими и младшими, взрослыми, с реальным социальным окружением в процессе решения личностных и общественно значимых проблем. |

Формирование мотивационно-ценностных отношений обучающегося в сфере здорового образа жизни

В процессе освоения по данному вопросу учащиеся знакомятся:

С представлениями о здоровье, природных возможностях человеческого организма;

С факторами, влияющими на здоровье человека;

С ценностями здорового и безопасного образа жизни;

С принципами здорового образа жазни (правильное питание, занятия спортом, режим труда и отдыха, личная гигиена, профилактика вредных привычек);

с современными угрозами для жизни и здоровья людей, в том числе экологических и транспортных, готовности активно им противостоять;

Виды деятельности и формы занятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Изучают  | Знакомятся | Участвуют | Получают опыт |
| Понятие здоровья и факторы, влияющие на здоровье человека |  С определением здоровья и факторах окружающей среды  |  В беседах на уроках биологии, ОБЖ, физкультуры и классных часах. В выставках плакатов, рисунков, конкурсах сочинений, спортивных соревнованиях, туристических слетах, походах. | Участия в спортивных соревнованиях, туристических походах, спортивных играх. |
|  Принципы здорового образа жазни (правильное питание, занятия спортом, режим труда и отдыха, личная гигиена,). | С режимом труда и отдыха, личной гигиеной, со здоровым и правильным питанием. | В беседах на уроках биологии, ОБЖ, физкультуры и классных часах. В выставках плакатов, рисунков, конкурсах сочинений, | Умения рационально организовать физическую и интеллектуальную деятельность, правильно питаться, оптимально сочетать труд и отдых. |
| Влияние вредных приычек на здоровье человека | Со значением двигательной активности и фиической культуры для здоровья человека.С профилактикой вредных привычек | В беседах на уроках биологии, ОБЖ, физкультуры и классных часах. В выставках плакатов, рисунков, конкурсах сочинений, в учебно-исследовательских проектах, в ролевых и моделирующих играх. | Заботы о личном здоровье и здоровье окружающих людей. |
| Современные угрозы для жизни и здоровья людей, в том числе экологических и транспортных, | Правила дорожного движения, правила поведения в условиях ЧС | В беседах на ОБЖ и классных часах. В выставках плакатов, рисунков, конкурсах сочинений, в учебно-исследовательских проектах, в ролевых и моделирующих играх. | Поведения учащихся на дорогах, в условиях ЧС |
| Законы и другие нормативно-правовые актыРФ по обеспечению безопасности | С конституцией РФ, федеральными законами, с правами и обязанностями граждан в области защиты населения | В беседах на ОБЖ и классных часах. В выставках плакатов, рисунков, конкурсах сочинений, экскурсиям. | Ценностного отношения к здоровому и безопасному образу жизни. |

**8.Формирование мотивов и ценностей обучающегося в сфере отношений к природе**

В процессе деятельности учащиеся приобретают знания:

Об экологии и безопасности;

 о законодательстве в области защиты здоровья и экологического качества окружающей среды;

о взаимной связи здоровья человека и экологического состояния окружающей его среды;

о роли экологической культуры в обеспечении личного и общественного здоровья и безопасности;

о правилах безопасного поведения при неблагоприятной экологической обстановке.

Виды деятельности и формы занятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Изучают  | Знакомятся | Участвуют | Получают опыт |
| Предельно допустимые нормы концентрации вредных веществ в окружающей среде. | С основными источниками загрязнения почвы, атмосферы, воды | В беседах, тематические играх, театрализованных представлениях для младших школьников, просмотре кинофильмов, природоохранной деятельности. | Природоохранной деятельности |
| Правила безопасного поведения при неблагоприятной экологической обстановке | С мерами безопасности в местах с неблагоприятной экологической обстановкой | В беседах, экологических и социальных проектах, акциях, детском объединении «Исток» | Безопасного поведения в условиях неблагоприятной экологической собстановке. |
| Экологическую культуру человека | С правилами поведения в повседневной жизни, которые спосбствуют, сохранению окружающей природной среды | В беседах, экологических и социальных проектах, акциях, детском объединении «Исток», в волонтерской деятельности, природоохранной деятельности. | Умения выделять ценность экологической культуры, как приоритет собственной безопасной жизнедеятельности |
| Законодательство в области защиты здоровья и экологического качества окружающей среды. |  Нормативно-правовые законы в области защиты окружающей среды. Права и обязанности граждан по вопросам защиты окружающей среды. | В беседах на уроках, классных часах, экологических проектах, экскурсиях, экспедициях.  | Овладения способами социального взаимодействия по вопросам улучшения экологического качества окружающей среды, устойчивого развития территории |

**9.формирование мотивационно-ценностных отношений обучающегося в сфере искусства**

В процессе освоения по данному вопросу учащиеся знакомятся:

С искусством народов России;

С эстетическими идеалами, традициями художественной культуры родного края, с фольклором и народными художественными промыслами;

С искусством как особой формы познания и преобразования мира;

С местными мастерами прикладного искусства;

С традициями художественной культуры.

Виды деятельности и формы занятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Изучают  | Знакомятся | Участвуют | Получают опыт |
| Исскуство народов России | С народным творчеством, этнокультурными традициями, фольклором народов России. | На уроках музыки, истории, литературы, ИЗО, МХК, во внурочной деятельности, в фестивалях детского творчества, в творческих проектах | Эмоционального постижения народного творчества, этнокультурных традиций, фольклора народов России |
| Эстетические идеалы, традициями художественной культуры родного края, фольклор и народные художественные промыслы | С традициями художественной культуры, художественными промыслами родного края. |  На классных часах во внурочной деятельности, в фестивалях детского творчества, в творческих и исследовательских проектах, экскурсиях. | Участия в творческой деятельности |
| Искусство как особая форма познания и преобразования мира. | С Различными видами искусств, с лучшими произведениями искусства. | На уроках музыки, истории, литературы, ИЗО, МХК, в посещении музеев, выставок, просмотре кинофильмов | Понимания искусства как особой формы познания и преобразования мира |
| Наследие местных мастеров прикладного искусства | С местными мастерами, их работами и достижениями | На классных часах во внурочной деятельности, в фестивалях детского творчества, в творческих и исследовательских проектах, экскурсиях, конкурсах. | Самореализации в различных видах творческой деятельности |

**2.3.3. Содержание, виды деятельности и формы занятий с обучающимися****(по направлениям духовно-нравственного развития, воспитания и****социализации обучающихся)**

Содержание, виды деятельности и формы занятий с обучающимися по обеспечению принятия обучающимися ценности Человека и человечности, формированию осознанного, уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, формированию готовности и способности вести диалог с другими людьми и достигать в нем взаимопонимания предусматривает:

- формирование во внеурочной деятельности «ситуаций образцов» проявления уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, диалога и достижения взаимопонимания с другими людьми;

- информационное и коммуникативное обеспечение рефлексии обучающихся межличностных отношений с окружающими;

- формирование у обучающихся позитивного опыта взаимодействия с окружающими, общения с представителями различных культур, достижения взаимопонимания в процессе диалога и ведения переговоров.

В решении задач обеспечения принятия обучающимися ценности Человека и человечности целесообразно использование потенциала уроков предметных областей «Филология», «Общественно-научные предметы», совместных дел и мероприятий внеурочной деятельности, Интернет-ресурсов, роль организатора в этой работе призван сыграть классный руководитель.

Формирование мотивов и ценностей обучающегося в сфере отношений к России как Отечеству предполагает получение обучающимся опыта переживания и позитивного отношения к Отечеству, который обеспечивается в ходе внеурочной деятельности (воспитательных мероприятий), в составе коллектива ученического класса, организатором здесь выступает классный руководитель и педагоги школы.

Включение обучающихся в сферу общественной самоорганизации может быть осуществляться в школе (приобщение обучающихся к школьным традициям, участие в ученическом самоуправлении), в деятельности детско-юношеских организаций и движений, в школьных и внешкольных организациях (спортивные секции, творческие клубы и объединения по интересам, сетевые сообщества, библиотечная сеть, краеведческая работа), в военно-патриотических объединениях, участие обучающихся в деятельности производственных, творческих объединений, благотворительных организаций; в экологическом просвещении сверстников, родителей, населения; в благоустройстве школы, класса, сельского поселения, города, партнерства с общественными организациями и объединениями, в проведении акций и праздников (региональных, государственных, международных).

Включение обучающихся в сферу общественной самоорганизации предусматривает следующие этапы:

авансирование положительного восприятия школьниками предстоящей социальной деятельности – обеспечение социальных ожиданий обучающихся, связанных с успешностью, признанием со стороны семьи и сверстников, состоятельностью и самостоятельностью в реализации собственных замыслов;

информирование обучающихся о пространстве предстоящей социальной деятельности, способах взаимодействия с различными социальными субъектами, возможностях самореализации в нем; статусных и функциональных характеристиках социальных ролей;

обучение школьников социальному взаимодействию, информирование обучающихся о способах решения задач социальной деятельности, пробное решение задач в рамках отдельных социальных проектов;

организация планирования обучающимися собственного участия в социальной деятельности, исходя из индивидуальных особенностей, опробование индивидуальной стратегии участия в социальной деятельности;

содействие обучающимся в осознания внутренних (собственных) ресурсов и внешних ресурсов (ресурсов среды), обеспечивающих успешное участие школьника в социальной деятельности;

демонстрация вариативности социальных ситуаций, ситуаций выбора и необходимости планирования собственной деятельности;

обеспечение проблематизации школьников по характеру их участия в социальной деятельности, содействие обучающимся в определении ими собственных целей участия в социальной деятельности;

содействие школьникам в проектировании и планировании собственного участия в социальной деятельности.

Этапы включения обучающихся в сферу общественной самоорганизации могут выстраиваться в логике технологии коллективно-творческой деятельности: поиск объектов общей заботы, коллективное целеполагание, коллективное планирование, коллективная подготовка мероприятия, коллективное проведение, коллективный анализ.

При формировании ответственного отношения к учебно-познавательной деятельности приоритет принадлежит культивированию в укладе жизни школы позитивного образа компетентного образованного человека, обладающего широким кругозором, способного эффективно решать познавательные задачи через пропаганду академических успехов обучающихся, поддержку школьников в ситуациях мобилизации индивидуальных ресурсов для достижения учебных результатов.

Формирование мотивов и ценностей обучающегося в сфере трудовых отношений и выбора будущей профессии предполагается осуществлять через информирование обучающихся об особенностях различных сфер профессиональной деятельности, социальных и финансовых составляющих различных профессий, особенностях местного, регионального, российского и международного спроса на различные виды трудовой деятельности;использование средств психолого-педагогической поддержки обучающихся и развитие консультационной помощи в их профессиональной ориентации, включающей диагностику профессиональных склонностей и профессионального потенциала обучающихся, их способностей и компетенций, необходимых для продолжения образования и выбора профессии (в том числе компьютерного профессионального тестирования и тренинга в специализированных центрах). Деятельность по этому направлению включает сотрудничество с предприятиями, организациями профессионального образования, центрами профориентационной работы; совместную деятельность обучающихся с родителями (законными представителями); различные Интернет-активности обучающихся.

Мотивы и ценности обучающегося в сфере отношений к природе поможет сформировать изучение предметных областей «Естественнонаучные предметы» и «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности», а также на различные формы внеурочной деятельности.

Реализация задач развития эстетического сознания обучающихся может быть возложена на уроки предметной областей «Филология», «Искусство», а также на различные формы внеурочной деятельности.

Задача по формированию целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, может быть возложена на уроки предметных областей «Общественно-научные предметы», «Естественнонаучные предметы», различные формы внеурочной деятельности.

**2.3.4. Формы индивидуальной и групповой организации****профессиональной ориентации обучающихся**

Формами индивидуальной и групповой организации профессиональной ориентации обучающихся являются: «ярмарки профессий», дни открытых дверей, экскурсии, предметные недели, олимпиады, конкурсы.

«Ярмарка профессий» как форма организации профессиональной ориентации обучающихся предполагает публичную презентацию различных профессиональных занятий с целью актуализировать, расширить, уточнить, закрепить у школьников представления о профессиях в игровой форме, имитирующей ярмарочное гуляние. Общая методическая схема предусматривает оборудование на некоторой территории площадок («торговых палаток»), на которых разворачиваются презентации, участники имеют возможность свободного передвижения по территории ярмарки от площадки к площадке в произвольном порядке. В «Ярмарке профессий» могут принимать участие не только обучающиеся, но и их родители, специально приглашенные квалифицированные широко известные признанные специалисты.

Дни открытых дверей в качестве формы организации профессиональной ориентации обучающихся наиболее часто проводятся на базе профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования и призваны презентовать спектр образовательных программ, реализуемых образовательной организацией, в ходе такого рода мероприятий пропагандируется обучение в отдельных организациях, реализующих основные профессиональные образовательные программы, а также различные варианты профессионального образования, которые осуществляются в этом образовательной организации.

Экскурсия как форма организации профессиональной ориентации обучающихся представляет собой путешествие с познавательной целью, в ходе которого экскурсанту предъявляются (в том числе специально подготовленным профессионалом – экскурсоводом) объекты и материалы, освещающие те или иные виды профессиональной деятельности. Профориентационные экскурсии организуются на предприятия (посещение производства, музея), в музеи или на тематические экспозиции, в организации профессионального образования. Опираясь на возможности современных электронных устройств, следует использовать такую форму как виртуальная экскурсия по производствам, образовательным организациям

Предметная неделя в качестве формы организации профессиональной ориентации обучающихся включает набор разнообразных мероприятий, организуемых в течение календарной недели, содержательно предметная неделя связана с каким-либо предметом или предметной областью («Неделя математики», «Неделя биологии», «Неделя истории»). Предметная неделя может состоять из презентаций проектов и публичных отчетов об их реализации, конкурсов знатоков по предмету/предметам, встреч с интересными людьми, избравшими профессию, близкую к этой предметной сфере.

Олимпиады по предметам (предметным областям) в качестве формы организации профессиональной ориентации обучающихся предусматривают участие наиболее подготовленных или способных в данной сфере, олимпиады по предмету (предметным областям) стимулируют познавательный интерес.

Конкурсы профессионального мастерства как форма организации профессиональной ориентации обучающихся строятся как соревнование лиц, работающих по одной специальности, с целью определить наиболее высоко квалифицированного работника. Обучающиеся, созерцая представление, имеют возможность увидеть ту или иную профессию в позитивном свете, в процессе сопереживания конкурсанту у школьников возникает интерес к какой-либо профессии.

**2.3.5. Этапы организации работы в системе социального воспитания в рамках образовательной организации, совместной деятельности образовательной организации с предприятиями, общественными организациями, в том числе с организациями дополнительного образования**

Достижение результатов социализации обучающихся в совместной деятельности образовательной организации с различными социальными субъектами, с одной стороны, обеспечивается организацией взаимодействия школы с предприятиями, общественными организациями, организациями дополнительного образования и т. д., а с другой – вовлечением школьника в социальную деятельность.

Организация взаимодействия общеобразовательной школы с предприятиями, общественными объединениями, организациями дополнительного образования, иными социальными субъектами может быть представлена как последовательная реализация следующих этапов:

моделирование администрацией школы с привлечением школьников, родителей, общественности взаимодействия общеобразовательной организации с различными социальными субъектами (на основе анализа педагогами школы социально-педагогических потенциалов социальной среды);

проектирование партнерства школы с различными социальными субъектами (в результате переговоров администрации формирование договорных отношений с предприятиями, общественными объединениями, организациями дополнительного образования и другими субъектами);

осуществление социальной деятельности в процессе реализации договоров школы с социальными партнерами;

формирование в школе и в окружающей социальной среде атмосферы, поддерживающей созидательный социальный опыт обучающихся, формирующей конструктивные ожидания и позитивные образцы поведения;

организация рефлексии социальных взаимодействий и взаимоотношений с различными субъектами в системе общественных отношений, в том числе с использованием дневников самонаблюдения и электронных дневников в сети Интернет;

обеспечение разнообразия социальной деятельности по содержанию (общение, познание, игра, спорт, труд), формам организации, возможному характеру участия (увлечение (хобби), общественная активность, социальное лидерство);

стимулирование общественной самоорганизации обучающихся общеобразовательной школы, поддержка общественных инициатив школьников.

**2.3.6. Основные формы организации педагогической поддержки**

**социализации обучающихся по каждому из направлений с учетом урочной и внеурочной деятельности, а также формы участия специалистов и социальных партнеров по направлениям социального воспитания**

Основными формами организации педагогической поддержки обучающихся являются: психолого-педагогическое консультирование, метод организации развивающих ситуаций, ситуационно-ролевые игры и другие.

Психолого-педагогическая консультация в качестве основной формы организации педагогической поддержки обучающихся предполагает идентификацию проблемной ситуации обучающегося, а также определение, какие ресурсы и каким способом он может задействовать для самостоятельного разрешения проблемы. Целью консультации является создание у школьника представлений об альтернативных вариантах действий в конкретной проблемной ситуации. В процессе консультирования могут решаться три группы задач:

1) эмоционально-волевой поддержки обучающегося (повышение уверенности школьника в себе, своих силах, убежденности в возможности преодолеть трудности);

2) информационной поддержки обучающегося (обеспечение школьника сведениями, необходимыми для разрешения проблемной ситуации);

3) интеллектуальной поддержки социализации (осознание школьником собственной проблемной ситуации, в том числе и в самоопределении относительно вариантов получения образования).

Организация развивающих ситуаций предполагает, что педагог осуществляет поддержку в решении школьником значимой для него проблемной ситуации, может управлять как отдельными элементами существующих ситуаций, так и организовывать их специально. Воспитанник, участвуя в таких ситуациях, наращивает свои личностные ресурсы, совершенствуется в способах управления имеющимися ресурсами для решения собственных возрастных задач. При организации развивающих ситуаций педагог может использовать и комбинировать самые разнообразные педагогические средства, вовлекать воспитанника в разнообразные виды деятельности.

Основными формами организации педагогической поддержки обучающихся являются ситуационно-ролевые игры, позволяющие совершенствовать способы межличностного взаимодействия; аутотренинги, способствующие развитию навыков саморегуляции, приемы творческого мышления как средство развития способов мысленного решения школьником задач своей жизнедеятельности. В рамках ролевой игры воспитанник действует, познавая себя, осознавая собственные проблемы, ситуации выбора, принимая решение, проектируя и планируя собственную деятельность, взаимодействуя с другими игроками. В ситуационно-ролевой игре воспитанник, участвуя в разных ролях в различных моделях социального взаимодействия, не только становится более компетентным в сфере социальных отношений, но и относительно безболезненно приобретает опыт соревнования и сотрудничества, победы и проигрыша.

Формы участия специалистов и социальных партнеров по направлениям социального воспитания.

Важнейшим партнером образовательной организации в реализации цели и задач воспитания и социализации являются родители обучающегося (законные представители), которые одновременно выступают в многообразии позиций и социальных ролей:

как источник родительского запроса к школе на физическое, социально-психологическое, академическое (в сфере обучения) благополучие ребенка, эксперт результатов деятельности образовательной организации;

как обладатель и распорядитель ресурсов для воспитания и социализации;

непосредственный воспитатель (в рамках школьного и семейного воспитания).

Условиями результативности работы с родителями обучающихся (законными представителями) является понимание педагогическими работниками и учет ими при проектировании и конструировании взаимодействия следующих аспектов:

ориентация на «партисипативность» (вовлечение родителей в управление образовательным процессом, решение проблем, участие в решении и анализе проблем, принятии решений и даже их реализации в той или иной форме, возникающих в жизни образовательной организации);

недопустимость директивного навязывания родителям обучающихся взглядов, оценок, помощи в воспитании их детей (без вербализированного запроса со стороны родителей), использование педагогами по отношению к родителям методов требования и убеждения как исключительно крайняя мера;

наличие границ сотрудничества педагогов с родителями и вероятность конфликта интересов семьи и школы, умеренность ожиданий активности и заинтересованности родителей обучающегося в разрешении тех или иных противоречий, возникающих в процессе образования их ребенка, неэффективность тактики просто информирования педагогом родителей о недостатках в обучении или поведении их ребенка,

безальтернативность переговоров как метода взаимодействия педагогов с родителями, восприятие переговоров как необходимой и регулярной ситуации взаимодействия.

Развитие педагогической компетентности родителей (законных представителей) в целях содействия социализации обучающихся в семье предусматривает содействие в формулировке родительского запроса образовательной организации, в определении родителями объема собственных ресурсов, которые они готовы передавать и использовать в реализации цели и задач воспитания и социализации.

В качестве социальных партнеров по направлениям социального воспитания могут привлекаться педагогические работники иных образовательных организаций, выпускники, представители общественности, органов управления, бизнес сообщества.

**2.3.7. Модели организации работы по формированию экологически****целесообразного, здорового и безопасного образа жизни**

Модель обеспечения рациональной организации учебно-воспитательного процесса и образовательной среды предусматривает объединение педагогического коллектива в вопросе рациональной организации учебно-воспитательного процесса и образовательной среды, освоение педагогами образовательной организации совокупности соответствующих представлений, экспертизу и взаимную экспертизу рациональности организации учебно-воспитательного процесса и образовательной среды, проведение исследований состояния учебно-воспитательного процесса и образовательной среды. В обеспечении рациональной организации учебно-воспитательного процесса и образовательной среды отдельного ученического класса организаторскую роль призван сыграть классный руководитель. Сферами рационализации учебно-воспитательного процесса являются:

организация занятий (уроков);

обеспечение использования различных каналов восприятия информации;

учет зоны работоспособности обучающихся;

распределение интенсивности умственной деятельности;

использование здоровьесберегающих технологий.

Модель организации физкультурно-спортивной и оздоровительной работы предполагает формирование групп школьников на основе их интересов в сфере физической культуры и спорта (спортивные клубы и секции), организацию тренировок в клубах и секциях, проведение регулярных оздоровительных процедур и периодических акций, подготовку и проведение спортивных соревнований.

Массовые физкультурно-спортивные мероприятия оказывают влияние не только на непосредственных участников, но и на зрителей и болельщиков за счет зрелища, вследствие возникновения чувства соучастия и сопричастности, гордости за высокие достижения, смелые и решительные действия спортсменов. Формами физкультурно-спортивной и оздоровительной работы являются: спартакиада, спортивная эстафета, спортивный праздник.

Модель профилактической работы предусматривает определение «зон риска» (выявление обучающихся, вызывающих наибольшее опасение; выявление источников опасений – групп и лиц, объектов и т. д.), разработку и реализацию комплекса адресных мер, используются возможности профильных организаций – медицинских, правоохранительных, социальных и т. д. Профилактика чаще всего связана с употреблением психоактивных веществ обучающимися, а также с проблемами детского дорожно-транспортного травматизма. . В ученическом классе профилактическую работу организует классный руководитель.

Модель просветительской и методической работы с участниками образовательного процесса рассчитана на большие, нерасчлененные на устойчивые, учебные группы, и неоформленные (официально не зарегистрированные) аудитории, может быть:

внешней (предполагает привлечение возможностей других учреждений и организаций – спортивные клубы, лечебные учреждения, стадионы, библиотеки и т. д.);

внутренней (получение информации организуется в общеобразовательной школе, в том числе одна группа обучающихся выступает источником информации для другого коллектива, других групп – коллективов);

программной (системной, органически вписанной в образовательный процесс, служит раскрытию ценностных аспектов здорового и безопасного образа жизни, обеспечивает межпредметные связи);

стихийной (осуществляется ситуативно, как ответ на возникающие в жизни школы, ученического сообщества проблемные ситуации, вопросы, затруднения, несовпадение мнений и т. д.; может быть оформлена как некоторое событие, выходящее из ряда традиционных занятий и совместных дел, или организована как естественное разрешение проблемной ситуации).

Просвещение осуществляется через лекции, беседы, диспуты, выступления в средствах массовой информации, экскурсионные программы, библиотечные и концертные абонементы, передвижные выставки. В просветительской работе целесообразно использовать информационные ресурсы сети Интернет.

**2.3.8. Описание деятельности организации, осуществляющей образовательную деятельность, в области непрерывного экологического****здоровьесберегающего образования обучающихся**

Формирование осознанного отношения к собственному здоровью, устойчивых представлений о здоровье и здоровом образе жизни; факторах, оказывающих позитивное и негативное влияние на здоровье; формирование личных убеждений, качеств и привычек, способствующих снижению риска здоровью в повседневной жизни, включает несколько комплексов мероприятий.

Первый комплекс мероприятий формирует у обучающихся: способность составлять рациональный режим дня и отдыха; следовать рациональному режиму дня и отдыха на основе знаний о динамике работоспособности, утомляемости, напряженности разных видов деятельности; выбирать оптимальный режим дня с учетом учебных и внеучебных нагрузок; умение планировать и рационально распределять учебные нагрузки и отдых в период подготовки к экзаменам; знание и умение эффективно использовать индивидуальные особенности работоспособности; знание основ профилактики переутомления и перенапряжения.

Второй комплекс мероприятий формирует у обучающихся: представление о необходимой и достаточной двигательной активности, элементах и правилах закаливания, выбор соответствующих возрасту физических нагрузок и их видов; представление о рисках для здоровья неадекватных нагрузок и использования биостимуляторов; потребность в двигательной активности и ежедневных занятиях физической культурой; умение осознанно выбирать индивидуальные программы двигательной активности, включающие малые виды физкультуры (зарядка) и регулярные занятия спортом. Для реализации этого комплекса необходима интеграция с курсом физической культуры.

Третий комплекс мероприятий формирует у обучающихся: навыки оценки собственного функционального состояния (напряжения, утомления, переутомления) по субъективным показателям (пульс, дыхание, состояние кожных покровов) с учетом собственных индивидуальных особенностей; навыки работы в условиях стрессовых ситуаций; владение элементами саморегуляции для снятия эмоционального и физического напряжения; навыки самоконтроля за собственным состоянием, чувствами в стрессовых ситуациях; представления о влиянии позитивных и негативных эмоций на здоровье, факторах, их вызывающих, и условиях снижения риска негативных влияний; навыки эмоциональной разгрузки и их использование в повседневной жизни; навыки управления своим эмоциональным состоянием и поведением. В результате реализации данного комплекса обучающиеся получают представления о возможностях управления своим физическим и психологическим состоянием без использования медикаментозных и тонизирующих средств.

Четвертый комплекс мероприятий формирует у обучающихся: представление о рациональном питании как важной составляющей части здорового образа жизни; знания о правилах питания, направленных на сохранение и укрепление здоровья; готовность соблюдать правила рационального питания; знание правил этикета, связанных с питанием, осознание того, что навыки этикета являются неотъемлемой частью общей культуры личности; представление о социокультурных аспектах питания, его связи с культурой и историей народа; интерес к народным традициям, связанным с питанием и здоровьем, расширение знаний об истории и традициях своего народа; чувство уважения к культуре своего народа, культуре и традициям других народов. В результате реализации данного модуля обучающиеся должны быть способны самостоятельно оценивать и контролировать свой рацион питания с точки зрения его адекватности и соответствия образу жизни (учебной и внеучебной нагрузке).

Пятый комплекс мероприятий обеспечивает профилактику разного рода зависимостей: развитие представлений подростков о ценности здоровья, важности и необходимости бережного отношения к нему; расширение знаний обучающихся о правилах здорового образа жизни, воспитание готовности соблюдать эти правила; формирование адекватной самооценки, развитие навыков регуляции своего поведения, эмоционального состояния; формирование умений оценивать ситуацию и противостоять негативному давлению со стороны окружающих; формирование представлений о наркотизации как поведении, опасном для здоровья, о неизбежных негативных последствиях наркотизации для творческих, интеллектуальных способностей человека, возможности самореализации, достижения социального успеха; вовлечение подростков в социально значимую деятельность, позволяющую им реализовать потребность в признании окружающих, проявить свои лучшие качества и способности; ознакомление подростков с разнообразными формами проведения досуга; формирование умений рационально проводить свободное время (время отдыха) на основе анализа своего режима; развитие способности контролировать время, проведенное за компьютером.

**2.3.9. Система поощрения социальной успешности и проявлений активной** **жизненной позиции обучающихся**

Система поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся призвана реализовывать стратегическую задачу (формирование у школьников активной жизненной позиции) и тактическую задачу (обеспечить вовлечение и активное участие обучающегося в совместной деятельности, организуемой в воспитательных целях).

Система поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся в общеобразовательной школе строится на следующих принципах:

публичность поощрения (информирование всех обучающихся о награждении, проведение процедуры награждения в присутствии значительного числа школьников);

соответствие артефактов и процедур награждения укладу жизни школы, специфической символике, выработанной и существующей в сообществе в виде традиции;

прозрачность правил поощрения (наличие положения о награждениях, неукоснительное следование порядку, зафиксированному в этом документе, соблюдение справедливости при выдвижении кандидатур);

регулирование частоты награждений (недопущение избыточности в поощрениях – недостаточно длительные периоды ожидания и чрезмерно большие группы поощряемых);

сочетание индивидуального и коллективного поощрения (использование и индивидуальных наград, и коллективных дает возможность стимулировать активность групп обучающихся, преодолевать межличностные противоречия между школьниками, получившими награду и не получившими ее);

дифференцированность поощрений (наличие уровней и типов наград позволяет продлить стимулирующее действие системы поощрения).

Формами поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся являются рейтинг, формирование портфолио, установление стипендий, спонсорство и т. п.

Рейтинг как способ организации поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся представляет собой размещение обучающихся или групп в последовательности, определяемой их успешностью в чем-либо (достижениями). Рейтинги оказывают ощутимое стимулирующее воздействие на поведение ученических коллективов и отдельных школьников.

Формирование портфолио в качестве способа организации поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся – деятельность по собиранию (накоплению) артефактов, символизирующих достижения «хозяина» портфолио. Портфолио может включать исключительно артефакты признания (грамоты, поощрительные письма, фотографии призов и т. д.), может – исключительно артефакты деятельности (рефераты, доклады, статьи, чертежи или фото изделий и т. д.), портфолио может иметь смешанный характер.

Установление стипендий – современный способ поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся, когда за те или иные успехи устанавливается регулярная денежная выплата (с оговоренными или неоговоренными условиями расходования).

Спонсорство как способ организации поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся предусматривает оказание материальной помощи обучающемуся или учебной группе за достижение в чем-либо. Спонсорство предполагает публичную презентацию спонсора и его деятельности.

**2.3.10. Критерии, показатели эффективности деятельности образовательной****организации в части духовно-нравственного развития, воспитания и****социализации обучающихся**

Первый критерий – степень обеспечения в образовательной организации жизни и здоровья обучающихся, формирования здорового и безопасного образа жизни (поведение на дорогах, в чрезвычайных ситуациях), выражается в следующих показателях:

уровень информированности педагогов о состоянии здоровья обучающихся (заболевания, ограничения по здоровью), в том числе фиксация динамики здоровья обучающихся, уровень информированности о посещении спортивных секций, регулярности занятий физической культурой;

степень конкретности и измеримости задач по обеспечению жизни и здоровья обучающихся, уровень обусловленности задач анализом ситуации в образовательной организации, ученическом классе, учебной группе, уровень дифференциации работы исходя из состояния здоровья отдельных категорий обучающихся;

реалистичность количества и достаточность мероприятий по обеспечению рациональной организации учебно-воспитательного процесса и образовательной среды, организации физкультурно-спортивной и оздоровительной работы, профилактической работы, формированию осознанного отношения к собственному здоровью, устойчивых представлений о здоровье и здоровом образе жизни, формированию у обучающихся навыков оценки собственного функционального состояния, формирование у обучающихся компетенций в составлении и реализации рационального режима дня и отдыха(тематика, форма и содержание которых адекватны задачам обеспечения жизни и здоровья обучающихся, здорового и безопасного образа жизни);

уровень безопасности для обучающихся среды образовательной организации, реалистичность количества и достаточность мероприятий;

согласованность мероприятий, обеспечивающих жизнь и здоровье обучающихся, формирование здорового и безопасного образа жизни, с медиками и родителями обучающихся, привлечение к организации мероприятий профильных организаций, родителей, общественности и др.

Второй критерий – степень обеспечения в образовательной организации позитивных межличностных отношений обучающихся, выражается в следующих показателях:

уровень информированности педагогов (прежде всего классных руководителей) о состоянии межличностных отношений в сообществах обучающихся (специфические проблемы межличностных отношений школьников, обусловленные особенностями учебных групп, спецификой формирования коллектива, стилями педагогического руководства, составом обучающихся и т. д.), периодичность фиксации динамики о состоянии межличностных отношений в ученических классах;

степень конкретности и измеримости задач по обеспечению в образовательной организации позитивных межличностных отношений обучающихся, уровень обусловленности задач анализом ситуации в образовательной организации, ученическом классе, учебной группе, уровень дифференциации работы исходя из социально-психологического статуса отдельных категорий обучающихся;

состояние межличностных отношений обучающихся в ученических классах (позитивные, индифферентные, враждебные);

реалистичность количества и достаточность мероприятий обеспечивающих работу с лидерами ученических сообществ, недопущение притеснение одними детьми других, оптимизацию взаимоотношений между микро-группами, между обучающимися и учителями, обеспечение в группах учащихся атмосферы снисходительности, терпимости друг к другу (тематика, форма и содержание которых адекватны задачам обеспечения позитивных межличностных отношений обучающихся);

согласованность мероприятий, обеспечивающих позитивные межличностные отношения обучающихся, с психологом.

Третий критерий – степень содействия обучающимся в освоении программ общего и дополнительного образования выражается в следующих показателях:

уровень информированности педагогов об особенностях содержания образования в реализуемой образовательной программе, степень информированности педагогов о возможностях и проблемах освоения обучающимися данного содержания образования, уровень информированности о динамике академических достижений обучающихся, о типичных и персональных трудностях в освоении образовательной программы;

степень конкретности и измеримости задач содействия обучающимся в освоении программ общего и дополнительного образования, уровень обусловленности задач анализом ситуации в образовательной организации, ученическом классе, учебной группе, уровень дифференциации работы исходя из успешности обучения отдельных категорий обучающихся;

реалистичность количества и достаточность мероприятий направленных на обеспечение мотивации учебной деятельности, обеспечении академических достижений одаренных обучающихся, преодолении трудностей в освоении содержания образования, обеспечение образовательной среды (тематика, форма и содержание которых адекватны задачам содействия обучающимся в освоении программ общего и дополнительного образования);

согласованность мероприятий содействия обучающимся в освоении программ общего и дополнительного образования с учителями предметниками и родителями обучающихся; вовлечение родителей в деятельности по обеспечению успеха обучающихся в освоению образовательной программы основного общего образования.

Четвертый критерий – степень реализации задач воспитания компетентного гражданина России, принимающего судьбу Отечества как свою личную, осознающего ответственность за настоящее и будущее своей страны, укорененного в духовных и культурных традициях многонационального народа России, выражается в следующих показателях:

уровень информированности педагогов о предпосылках и проблемах воспитания у обучающихся патриотизма, гражданственности, формирования экологической культуры, уровень информированности об общественной самоорганизации класса;

степень конкретности и измеримости задач патриотического, гражданского, экологического воспитания, уровень обусловленности формулировок задач анализом ситуации в образовательной организации, ученическом классе, учебной группе; при формулировке задач учтены возрастные особенности, традиции образовательной организации, специфика класса;

степень корректности и конкретности принципов и методических правил по реализации задач патриотического, гражданского, экологического воспитания обучающихся;

реалистичность количества и достаточность мероприятий (тематика, форма и содержание которых адекватны задачам патриотического, гражданского, трудового, экологического воспитания обучающихся);

согласованность мероприятий патриотического, гражданского, трудового, экологического воспитания с родителями обучающихся, привлечение к организации мероприятий профильных организаций родителей, общественности и др.

**2.3.11. Методика и инструментарий мониторинга духовно-нравственного****развития, воспитания и социализации обучающихся**

Методика мониторинга духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся включает совокупность следующих методических правил:

мониторинг вследствие отсроченности результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся целесообразно строить, с одной стороны, на отслеживании процессуальной стороны жизнедеятельности школьных сообществ (деятельность, общение, деятельности) и воспитательной деятельности педагогических работников, а – с другой на изучении индивидуальной успешности выпускников школы;

при разработке и осуществлении программы мониторинга следует сочетать общие цели и задачи духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, задаваемые ФГОС, и специфические, определяемые социальным окружением школы, традициями, укладом образовательной организации и другими обстоятельствами;

комплекс мер по мониторингу предлагается ориентировать, в первую очередь, не на контроль за деятельностью педагогов, а на совершенствование их деятельности, направленной на обеспечение процессов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся;

мониторингу предлагается придать общественно-административный характер, включив и объединив в этой работе администрацию школы, родительскую общественность, представителей различных служб (медика, психолога, социального педагога и т. п.);

мониторинг должен предлагать чрезвычайно простые, прозрачные, формализованные процедуры диагностики;

предлагаемый мониторинг не должен существенно увеличить объем работы, привнести дополнительные сложности, отчетность, ухудшить ситуацию в повседневной практике педагогов, своей деятельностью обеспечивающих реализацию задач духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, поэтому целесообразно проводить его в рамках традиционных процедур, модернизировав их в контексте ФГОС;

не целесообразно возлагать на педагогических работников школы исключительную ответственность за духовно-нравственное развитие, воспитание и социализацию обучающихся, так как успехи и серьезные упущения лишь отчасти обусловлены их деятельностью;

в ходе мониторинга важно исходить из фактической несравнимости результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации в различных школах, ученических сообществах и по отношению к разным обучающимся (школа, коллектив, обучающийся могут сравниваться только сами с собой);

работа предусматривает постепенное совершенствование методики мониторинга (предполагается поэтапное внедрение данного средства в практику деятельности общеобразовательных организаций).

Инструментарий мониторинга духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся включает следующие элементы:

профессиональная и общественная экспертиза планов и программ духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся на предмет следования требованиям ФГОС и учета специфики общеобразовательной организации (социокультурное окружение, уклад школьной жизни, запрос родителей и общественности, наличные ресурсы);

периодический контроль за исполнением планов деятельности, обеспечивающей духовно-нравственное развитие, воспитание и социализацию обучающихся;

профессиональная и общественная экспертиза отчетов об обеспечениидуховно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся на предмет анализа и рефлексии изменений, произошедших благодаря деятельности педагогов в жизни школы, ученических групп (коллективов), отдельных обучающихся.

**2.3.12. Планируемые результаты духовно-нравственного развития,****воспитания и социализации обучающихся, формирования**

**экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа****жизни обучающихся**

1. Интериоризация гуманистических, демократических и традиционных ценностей, осознанное, уважительное и доброжелательное отношение к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, языку, вере, гражданской позиции. Готовность и способность вести диалог с другими людьми и достигать в нем взаимопонимания (идентификация себя как полноправного субъекта общения, готовность к конструированию образа партнера по диалогу, готовность к конструированию образа допустимых способов диалога, готовность к конструированию процесса диалога как конвенционирования интересов, процедур, готовность и способность к ведению переговоров).

2. Способность к осознанию российской идентичности в поликультурном социуме (патриотизм, уважение к Отечеству, к прошлому и настоящему многонационального народа России, воспитанное чувство ответственности и долга перед Родиной, идентичность с территорией, с природой России, идентификация себя в качестве гражданина России, субъективная значимость использования русского языка и языков народов России, осознание и ощущение субъективной сопричастности с судьбой российского народа). Осознание своей этнической принадлежности, знание истории, языка, культуры своего народа, своего края, основ культурного наследия народов России и человечества (идентичность человека с российской многонациональной культурой, сопричастность с историей народов и государств, находившихся на территории современной России). Осознанное, уважительное и доброжелательное отношение к истории, культуре, религии, традициям, языкам, ценностям народов России и народов мира.

3. Сформированность мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, готовность и способность обучающихся к саморазвитию и самообразованию; готовность и способность к осознанному выбору и построению дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений с учетом устойчивых познавательных интересов.

4. Развитое моральное сознание и компетентность в решении моральных проблем на основе личностного выбора, формирование нравственных чувств и нравственного поведения, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам (способность к нравственному самосовершенствованию; веротерпимость, уважительное отношение к религиозным чувствам, взглядам людей или их отсутствию; знание основных норм морали, нравственных, духовных идеалов, хранимых в культурных традициях народов России, готовность на их основе к сознательному самоограничению в поступках, поведении, расточительном потребительстве; сформированность представлений об основах светской этики, культуры традиционных религий, их роли в развитии культуры и истории России и человечества, в становлении гражданского общества и российской государственности; понимание значения нравственности, веры и религии в жизни человека, семьи и общества). Сформированность ответственного отношения к учению; уважительного отношения к труду, наличие опыта участия в социально значимом труде. Осознание значения семьи в жизни человека и общества, принятие ценности семейной жизни, уважительное и заботливое отношение к членам своей семьи.

4. Сформированность целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, учитывающего социальное, культурное, языковое, духовное многообразие современного мира. Готовность к личностному самоопределению, способность ставить цели и строить жизненные планы. Сформированность ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, правосознание.

5. Сформированность коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками, детьми старшего и младшего возраста, взрослыми в процессе образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности.

6. Освоенность социальных норм, правил поведения, ролей и форм социальной жизни в группах и сообществах, включая социальные сообщества (взрослых и сверстников). Участие в школьном самоуправлении и общественной жизни в пределах возрастных компетенций с учетом региональных, этнокультурных, социальных и экономических особенностей (формирование готовности к участию в процессе упорядочения социальных связей и отношений, в которые вовлечены и которые формируют сами обучающиеся; вовлеченность в непосредственное гражданское участие, готовность к участию в жизнедеятельности подросткового общественного объединения, включенного в продуктивное взаимодействие с социальной средой и социальными институтами, идентификация себя в качестве субъекта социальных преобразований, освоение компетентностей в сфере организаторской деятельности; интериоризация ценностей созидательного отношения к окружающей социальной действительности, ценностей социального творчества, ценности продуктивной организации совместной деятельности, самореализации в группе и организации, ценности «другого» как равноправного партнера, формирование компетенций анализа, проектирования, организации деятельности, рефлексии изменений, способов взаимовыгодного сотрудничества, способов реализации собственного лидерского потенциала).

7. Сформированность ценности здорового и безопасного образа жизни; интериоризация правил индивидуального и коллективного безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях, угрожающих жизни и здоровью людей, правил поведения на транспорте и на дорогах.

8. Развитость эстетического сознания через освоение художественного наследия народов России и мира, творческой деятельности эстетического характера (способность понимать художественные произведения, отражающие разные этнокультурные традиции; сформированность основ художественной культуры обучающихся как части их общей духовной культуры, как особого способа познания жизни и средства организации общения; развитость эстетического, эмоционально-ценностного видения окружающего мира; способность к эмоционально-ценностному освоению мира, самовыражению и ориентации в художественном и нравственном пространстве культуры; уважение к истории культуры своего Отечества, выраженной в том числе в понимании красоты человека; развитая потребность в общении с художественными произведениями, сформированность активного отношения к традициям художественной культуры как смысловой, эстетической и личностно-значимой ценности.

9. Сформированность основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, наличие опыта экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях (готовность к исследованию природы, к занятиям сельскохозяйственным трудом, к художественно-эстетическому отражению природы, к занятиям туризмом, в том числе экотуризмом, к осуществлению природоохранной деятельности).

2.4. Программа коррекционной работы

Программа коррекционной работы МБОУ Белосельской СШ в соответствии со Стандартом направлена на обеспечение условий для развития обучающихся, в наибольшей степени нуждающихся в специальных условиях обучения, - одаренных детей и детей с ограниченными возможностями здоровья.

Цели программы:

1)создание системы комплексной помощи детям с ограниченными возможностями здоровья в освоении основной образовательной программы основного общего образования, коррекция недостатков в физическом и психическом развитии обучающихся, их социальная адаптация, формирование позитивных личностных качеств.

 2) создание условийдля выявления, развития и поддержки одаренных детей в соответствии с их особыми образовательными потребностями.

Задачи программы:

— Своевременно выявлять одаренных детей и детей с трудностями адаптации, обусловленными ограниченными возможностями здоровья;

— определять особые образовательные потребности одаренных детей и детей с ограниченными возможностями здоровья, детей-инвалидов;

— определять особенности организации образовательного процесса для каждой категории детей в соответствии с индивидуальными особенностями каждого ребёнка, уровнем его развития;

— создать условия, способствующие освоению детьми с ограниченными возможностями здоровья основной образовательной программы начального общего образования и их интеграции в образовательном учреждении;

— осуществлять индивидуально ориентированную психолого-медико-педагогическую помощь детям с ограниченными возможностями здоровья с учётом особенностей психического и (или) физического развития, индивидуальных возможностей детей (в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии);

— оказывать консультативную и методическую помощь педагогам и родителям (законным представителям) одаренных детей и детей с ограниченными возможностями здоровья по вопросам их обучения, воспитания, особенностей психологического развития.

**Принципы реализации программы коррекционной работы:**

|  |  |
| --- | --- |
| Работа с одаренными детьми | Работа с детьми с ОВЗ |
| Максимальное разнообразие предоставленных возможностей для развития личности | Соблюдение интересов ребенка |
| Возрастание роли внеурочной деятельности |  Системность (единство диагностики, коррекции и развития) |
| Индивидуализация и дифференциация обучения | Вариативность получения образования детьми, имеющими различные недостатки в физическом и (или) психическом развитии. |
| Создание условий для совместной работы учащихся при минимальном участии учителя | Непрерывность помощи ребенку и родителям (законным представителям) до полного решения проблемы или определения подхода к её решению. |
| Свобода выбора дополнительных образовательных услуг, помощи, наставничества | Рекомендательный характер оказания помощи. |

 **Условия реализации программы**

**Психолого-педагогическое обеспечение**:

 Для детей с ограниченными возможностями здоровья организуется индивидуальный щадящий режим (снижение объема заданий), обеспечены дифференцированные условия (оптимальный режим учебных нагрузок), оказывается специализированная помощь в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии.

Образовательный процесс организуется с учетом индивидуальных особенностей ребёнка с ограниченными возможностями здоровья. Педагогами создаются комфортные условия пребывания ребенка на уроке и вне его.

 Для оптимизации образовательного процесса, повышения его эффективности, доступности педагогами используются современные педагогические технологии, в том числе информационные.

 Педагогами используются специальные методы обучения; дифференцированное и индивидуализированное обучение с учётом специфики нарушения развития ребёнка. Школой обеспечены здоровьесберегающие условия (оздоровительный и охранительный режим, укрепление физического и психического здоровья, профилактика физических, умственных и психологических перегрузок обучающихся), соблюдение санитарно-гигиенических правил и норм.

 Все дети с ограниченными возможностями здоровья имеют возможность вместе с другими детьми участвовать в проведении воспитательных, культурно-развлекательных, спортивно-оздоровительных и иных досуговых мероприятий.

В рамках внеурочной деятельности с детьми, имеющими ограниченные возможности здоровья, ведется коррекционно-развивающая работа: организованы коррекционно-развивающие занятия, направленные на ликвидацию пробелов по основным предметам, занятия по социальной адаптации, занятия с психологом.

Психолого-педагогическое сопровождение детей с ограниченными возможностями здоровья осуществляется не только педагогами школы, но и специалистами ЦПМСС «Надежда».

 Развитие интеллектуальных и творческих способностей одаренных детей осуществляется через учебную и внеурочную деятельность.

Организация работы с одаренными детьми строится на результатах изучения интересов детей и пожеланий родителей. Максимально учесть запросы обучающихся позволяет взаимодействие коллектива школы с социальными партнерами.

 При формировании учебного плана учитываются образовательные потребности одаренных детей: для них вводятся дополнительные часы на изучение предметов инвариантной части, часы индивидуально-групповых занятий, дающих заниматься проектной и исследовательской деятельностью или позволяющих получить дополнительные знания по предмету.

 Педагогами ведется индивидуальная работа с одаренными детьми как в урочное, так и во внеурочное время: дети имеют возможность выбирать задания и виды работ, соответствующих их уровню развития, получить консультации. Детям предоставлен доступ в компьютерный класс и ресурсам сети Интернет в послеурочное время.

Школа создает условия для самореализации одаренных детей: они имеют возможность участвовать в очных и заочных конкурсах и олимпиадах разного уровня, а также посещать кружки, клубы по интересам, способствующие развитию познавательной активности обучающихся, участвовать в работе детских объединений, направленных на всестороннее развитие личности ребенка.

 Моральное стимулирование одаренных детей осуществляется на общешкольных линейках, где дети награждаются дипломами и грамотами, а также через газету «Школьный меридиан», в которой постоянно сообщается обо всех достижениях школьников.

**Программно‑методическое обеспечение**

 При обучении детей с ограниченными возможностями здоровья используются адаптированные общеобразовательные программы. Учитель строит образовательный процесс с учетом психологических и возрастных особенностей школьников, их различных учебных возможностей, подбирая разнообразные упражнения, задачи и задания, обучающие игры, загадки, красочные иллюстрации, способствующие повышению мотивации обучающихся, что является залогом успеха в преодолении у них затруднений в учебной деятельности. Созданию психологически комфортной образовательной среды способствует содержание заданий, подобранное так, чтобы поддерживать у учащихся позитивное отношение к занятиям и желание включаться в учебный процесс в зоне своего ближайшего развития. Применение технологий деятельностного типа обеспечивает возможность развития ученика в собственном темпе на уровне возможного максимума.

 Образовательная программа на 100% подкреплена учебниками. Коррекционно-развивающее обучение осуществляется на всех уроках и призвано обеспечить усвоение учебного материала в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования.

**Кадровое обеспечение**

Педагоги школы прошли курсы повышения квалификации для учителей, работающих с детьми с ОВЗ (ЗПР), на базе ИРО и ЯГПУ г. Ярославля. Школой заключен договор со специалистами из районного ЦМППС «Надежда», которые осуществляют коррекционную работу с детьми на базе своего центра.

Педагоги школы постоянно повышают свою квалификацию по вопросам обучения детей с ограниченными возможностями здоровья путем самообразования, а также участия в школьных и районных семинарах по данной тематике.

При работе с одаренными детьми также важно повышение профессионального мастерства педагогов-наставников, которое осуществляется через самообразование, проведение обучающих семинаров на базе школы, участие в районных семинарах.

**Материально-техническое обеспечение**

 В школе создана надлежащая материально-техническая база. Ресурсы и информационно-техническое обеспечение ОУ в основном отвечают требованиям нормативно-правовой документации и реализуемых программ. В кабинетах имеется основное оборудование. Библиотечный фонд пополнен справочной литературой и энциклопедиями, обновлена компьютерная техника, приобретены музыкальные инструменты. На пришкольной территории – спортивная площадка и стадион.

Детям обеспечена возможность беспрепятственного доступа в здание школы и организация их пребывания и обучения.

**Информационное обеспечение**

В школе создана информационная образовательная среда, учителями в процессе преподавания используются современные информационно‑коммуникационные технологии.

 **Направления работы с детьми, имеющими ограниченные возможности здоровья**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Направления | Содержание работы | Инструменты, формы |
| Диагностическая работа | — своевременное выявление детей, нуждающихся в специализированной помощи;— ранняя (с первых дней пребывания ребёнка в образовательном учреждении) диагностика отклонений в развитии и анализ причин трудностей адаптации;— комплексный сбор сведений о ребёнке на основании диагностической информации от специалистов разного профиля;— определение уровня актуального и зоны ближайшего развития обучающегося с ограниченными возможностями здоровья, выявление его резервных возможностей;— изучение развития эмоционально-волевой сферы и личностных особенностей обучающихся;— изучение социальной ситуации развития и условий семейного воспитания ребёнка;— изучение адаптивных возможностей и уровня социализации ребёнка с ограниченными возможностями здоровья;— системный разносторонний контроль специалистов за уровнем и динамикой развития ребёнка. | -наблюдения;-психолого- педагогическая диагностика посредством методик- анализ;- изучение динамики развития ребенка- рекомендации педагогам и родителям |
| Коррекционно-развивающая работа | — выбор оптимальных для развития ребёнка с ограниченными возможностями здоровья коррекционных программ/методик, методов и приёмов обучения в соответствии с его особыми образовательными потребностями;— организация и проведение специалистами индивидуальных и групповых коррекционно-развивающих занятий, необходимых для преодоления нарушений развития и трудностей обучения;— системное воздействие на учебно-познавательную деятельность ребёнка в динамике образовательного процесса, направленное на формирование универсальных учебных действий и коррекцию отклонений в развитии;— коррекция и развитие высших психических функций;— развитие эмоционально-волевой и личностной сфер ребёнка и психокоррекцию его поведения;— социальная защита ребёнка в случаях неблагоприятных условий жизни при психотравмирующих обстоятельствах. | - коррекционно- развивающие, индивидуальные занятия |
| Консультативная работа | — выработка совместных обоснованных рекомендаций по основным направлениям работы с обучающимся с ограниченными возможностями здоровья, единых для всех участников образовательного процесса;— консультирование специалистами педагогов по выбору индивидуально-ориентированных методов и приёмов работы с обучающимся с ограниченными возможностями здоровья;— консультативная помощь семье в вопросах выбора стратегии воспитания и приёмов коррекционного обучения ребёнка с ограниченными возможностями здоровья. | - беседы с родителями и детьми;- индивидуальные консультации родителей педагогами и психологом |
| Информационно-просветительская работа | — различные формы просветительской деятельности направленные на разъяснение участникам образовательного процесса – обучающимся (как имеющим, так и не имеющим недостатки в развитии), их родителям (законным представителям), педагогическим работникам, — вопросов, связанных с особенностями образовательного процесса и сопровождения детей с ограниченными возможностями здоровья;— проведение тематических выступлений для педагогов и родителей по разъяснению индивидуально-типологических особенностей различных категорий детей с ограниченными возможностями здоровья. | - проведение лекций, бесед;- оформление информационных стендов, печатных материалов;- сообщения и доклады по вопросам воспитания детей с ОВЗ |

 **Направления работы с одаренными детьми**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Направления работы, мероприятия | сроки | ответственные |
| **1.Выявление одаренных детей** |
| 1 | Изучение интересов и запросов обучающихся, их анализ (анкета) | май | АдминистрацияКл.руков. |
| 2 | Выбор видов деятельности обучающихся в соответствии с результатами анкетирования | сентябрь | Пед.коллектив |
| **2. Создание условий для развития одаренных детей** |
| 1 | Внесение изменений в учебный планв соответствии с запросами обучающихся и родителей | август | Администрация |
| 2 | Улучшение материально-технической базы ОУ:- пополнение библиотечного фонда справочной и художественной литературой, энциклопедиями;- обновление компьютерной техники;- обновление спортивной базы | В течение года | Администрация |
| 3 | Сотрудничество с учреждениями дополнительного образования и культуры: ЦДТ «Эдельвейс», сельский и районный Дома культуры, библиотека, краеведческий музей г.Пошехонье | В течение года | АдминистрацияКл.руковод. |
| 4 | Работа кружков  | В течение года | администрация |
| **3. Мероприятия, способствующие развитию одаренности** |
| 3.1. Интеллектуальное развитие |
| 3.1.1. | Подготовка и проведение школьного тура олимпиад | октябрь | Зам.дир. по УВРУчителя-предм. |
| 3.1.2. | Подготовка и участие в муниципальном туре олимпиад | ноябрь | Зам.дир. по УВРУчителя-предм |
| 3.1.3. | Проведение предметных недель | По графику | Зам.дир. по УВРУчителя-предм |
| 3.1.4. | Предметные интеллектуальные игры «Русский медвежонок», «Кенгуру», «Золотое руно» | По графику | Зам.дир. по УВРУчителя-предм |
| 3.1.5. | Дистанционные олимпиады |  | Зам.дир. по УВРУчителя-предм |
| 3.1.6. | Конкурс исследовательских работ  |  | Учителя-предметники |
| 3.1.7. | Работа клуба по интересам «Хочу все знать» (2-4 кл) | В течение года | Библиотекарь |
| 3.1.8. | Научно-практическая конференция | май | Чернова И.Ф. |
| 3.1.9 | Летние исследовательские экспедиции | июнь | Чернов А.Н.Чернова И.Ф. |
| 3.2. Развитие творческих способностей детей |
| 3.2.1. | Конкурс детского творчества, посвященный дню Матери |  | Кл.руководители |
| 3.2.2. | Конкурс детского декоративно-прикладного творчества «Пошехонский сувенир» |  | Кл.руководители |
| 3.2.3. | Фестиваль детского творчества «Золотая лесенка» |  | Комарова А.С. |
| 3.2.4. | Конкурс по безопасности дорожного движения «Безопасное колесо» |  | Комарова А.С. |
| 3.3. Спортивное развитие |
| 3.3.1. | Работа детского объединения «Ритм» | В течение года | АдминистрацияКустов А.В. |
| 3.3.2. | Спортивная игра «Веселые старты» | октябрьмай | Кустов А.В.Администрация |
| 3.4. Социально-значимая и общественная деятельность |
| 3.4.1. | Работа детского объединения «Тимуровец» |  | Комарова А.С. |
| **4. Стимулирование одаренных детей** |
| 1 | Информирование общественности о достижениях школьников в школьной газете «Школьный меридиан» | В течение года | Ред.коллегия |
| 2 | Сбор портфолио достижений обучающихся | В течение года | Кл.руководители |
| 3 | Участие в районном конкурсе «Одаренный ребенок» | май | АдминистрацияКл.руководители |
| **5. Повышение профессионального мастерства наставников** |
| 1 | Обсуждение Положения о материальном стимулировании (внесение изменений при необходимости) | сентябрь | Председательпрофсоюза |
| 2 | Участие в районных семинарах по вопросам сопровождения и развития одаренных детей | В течение года | администрация |
| 3 | Школьный методический семинар «Формы и методы работы с одаренными детьми» | ноябрь | Зам.дир.по УВР |
| 4 | Материальное и моральное стимулирование педагогов, работающих с одаренными детьми | В течение года | Комиссия по распределению стимулирующего фонда ЗП |

**2.5. Планируемые результаты реализации программы:**

- своевременное выявление детей с особыми образовательными потребностями (одаренных и с ограниченными возможностями здоровья);

- обеспечение детям с особыми образовательными потребностями знаний, умений, навыков, соответствующих их познавательным и физическим возможностям;

- создание благоприятных условий для интеграции детей с ОВЗ в общеобразовательном классе, для развития интеллектуального и творческого потенциала и самореализации одаренных детей;

- обеспечение выполнения требований федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования к усвоению учебного материала детьми с ОВЗ;

- наличие положительной динамики в познавательной и личностной сфере детей с ОВЗ;

- увеличение количества обучающихся – победителей и призеров предметных олимпиад, конкурсов, соревнований различного уровня.

**3. Организационный раздел основной образовательной программы основного общего образования**

3.1.Учебный план основного общего образования МБОУ Белосельской СШ

Учебный план МБОУ Белосельской СШ, реализующей основную образовательную программу основного общего образования, является важнейшим механизмом введения и реализации федерального государственного образовательного стандарта и определяет:

- состав учебных предметов;

- недельное распределение учебного времени, отводимого на освоение содержания образования по классам, учебным предметам;

- максимально допустимую недельную нагрузку обучающихся;

-направления внеурочной деятельности.

 Учебный план состоит из двух частей – обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса, включающей внеурочную деятельность, осуществляемую во второй половине дня.

 Обязательная часть учебного плана определяет состав учебных предметов обязательных предметных областей и учебное время, отводимое на их изучение

 Часть учебного плана, формируемая участниками образовательного процесса, обеспечивает реализацию индивидуальных интересов и потребностей обучающихся и их родителей (законных представителей). Время, отводимое на данную часть, используется для увеличения учебных часов предметов обязательной части введение учебных курсов, обеспечивающих различные интересы обучающихся.

Основанием для разработки учебного плана МБОУ Белосельской СШ для классов, в которых реализуется ФГОС, является приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования», примерный учебный план, предложенный в примерной основной образовательной программе основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию(протокол от 08 апреля 2015 года №1/15), (вариант 2), санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательном учреждении, СанПиН 2.4.2.2821-10, утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.12.2010 №189.

**Учебный план на каждый год обучения составляется ежегодно и оформляется в виде приложения к ООП.**

**Учебный план основного общего образования**

**( в расчете на 5269,5 часов за весь период обучения)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Предметные области** | **Учебные****предметы****Классы** | **Количество часов в неделю** |
| **V** | **VI** | **VII** | **VIII** | **IX** | **Всего** |
|  | *Обязательная часть* |  |
| Русский язык и литература | Русский язык | 175 | 210 | 140 | 105 | 102 | 732 |
| Литература | 105 | 105 | 70 | 70 | 102 | 452 |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 105 | 105 | 105 | 105 | 102 | 522 |
| Второй иностранный язык |  |  | 35 | 35 |  | 70 |
| Математика и информатика | Математика | 175 | 175 |  |  |  | 350 |
| Алгебра |  |  | 105 | 105 | 102 | 312 |
| Геометрия |  |  | 70 | 70 | 68 | 208 |
| Информатика |  |  | 35 | 35 | 34 | 104 |
| Общественно-научные предметы | История России | 70 | 70 | 70 | 70 | 68 | 348 |
| Всеобщая история |
| Обществознание |  | 35 | 35 | 35 | 34 | 139 |
| География | 35 | 35 | 70 | 70 | 68 | 278 |
| Основы духовно-нравственной культуры народов России | Основы духовно-нравственной культуры народов России | 17,5 |  |  |  |  | 17,5 |
| Естественно-научные предметы | Физика |  |  | 70 | 70 | 102 | 242 |
| Химия |  |  |  | 70 | 68 | 138 |
| Биология | 35 | 35 | 35 | 70 | 68 | 243 |
| Искусство | Музыка | 35 | 35 | 35 | 35 |  | 140 |
| Изобразительное искусство | 35 | 35 | 35 |  |  | 105 |
| Технология | Технология | 70 | 70 | 70 | 35 |  | 245 |
| Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности | ОБЖ |  |  |  | 35 | 34 | 69 |
| Физическая культура | 70 | 70 | 70 | 70 | 68 | 348 |
| Итого | 927,5 | 980 | 1050 | 1085 | 1020 | 5062,5 |
| *Часть, формируемая участниками образовательных отношений* | 35 |  | 35 | 35 | 102 | 207 |
| Максимально допустимая недельная нагрузка | 962,5 | 980 | 1085 | 1120 | 1122 | 5269,5 |

**Недельный учебный план основного общего образования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Предметные области | Учебные предметы | Классы |  |
| 5 | Формы промежуточной аттестации | 6 | Формы промежуточной аттестации | 7 | Формы промежуточной аттестации | 8 | Формы промежуточной аттестации | 9 | Формы промежуточной аттестации | Всего |
| Обязательная часть |  |  |  |  |  |  |  |
| Русский язык и литература | Русский язык | 5 | Контрольная работа | 6 | Контрольная работа | 4 | Контрольная работа | 3 | Контрольная работа | 3 | Интегр. зачет | 21 |
| Литература | 3 | Интегр. зачет | 3 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 3 | Интегр. зачет | 13 |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 3 | Интегр. зачет | 3 | Интегр.зачет | 3 | Интегр. зачет | 3 | Интегр. зачет | 3 | Интегр. зачет | 15 |
| Второй иностранный язык |  |  |  |  | 1 | Интегр. зачет | 1 | Интегр. зачет |  |  | 2 |
| Математика и информатика | Математика | 5 | Контрольная работа | 5 | Контрольная работа |  |  |  |  |  |  | 10 |
| Алгебра |  |  |  |  | 3 | Контрольная работа | 3 | Контрольная работа | 3 | Интегр. зачет | 9 |
| Геометрия |  |  |  |  | 2 | Контрольная работа | 2 | Контрольная работа | 2 | Интегр. зачет | 6 |
| Информатика |  |  |  |  | 1 | Интегр. зачет | 1 | Интегр. зачет | 1 | Интегр. зачет | 3 |
| Общественно-научные предметы | История России | 2 |  | 2 | Контрольная работа | 2 | Контрольная работа | 2 | Контрольная работа | 2 | Интегр. зачет | 10 |
| Всеобщая история | Контрольная работа | Контрольная работа | Контрольная работа | Контрольная работа | Интегр. зачет |
| Обществознание |  |  | 1 | Контрольная работа | 1 | Контрольная работа | 1 | Контрольная работа | 1 | Интегр. зачет | 4 |
| География | 1 | Интегр. зачет | 1 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 8 |
| Основы духовно-нравственной культуры России | Основы духовно-нравственной культуры России | 1/0 | Проект | - |  | - |  | - |  |  |  | 1/0 |
| Естественнонаучные предметы | Физика |  |  |  |  | 2 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 3 | Интегр. зачет | 7 |
| Химия |  |  |  |  |  |  | 2 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 4 |
| Биология | 1 | Тест | 1 | Тест | 1 | тест | 2 | тест | 2 | Интегр. зачет | 7 |
| Искусство | Музыка | 1 | Интегр. зачет | 1 | Интегр. зачет | 1 | Интегр. зачет | 1 | Интегр. зачет |  |  | 4 |
| Изобразительное искусство | 1 | Интегр. зачет | 1 | Интегр. зачет | 1 | Интегр. зачет |  |  |  |  | 3 |
| Технология | Технология | 2 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 1 | Интегр. зачет |  |  | 7 |
| Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности | Физическая культура | 2 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 2 | Интегр. зачет | 10 |
| Основы безопасности жизнедеятельности |  |  |  |  |  |  | 1 | Интегр. зачет | 1 | Интегр. зачет | 2 |
| ИТОГО |  | 26,5 |  | 28 |  | 30 |  | 31 |  | 30 |  | 145,5 |
| *Часть, формируемая участниками образовательных отношений* | Русский язык | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 2 |
| Биология |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |
| Геометрия |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 |  | 2 |
| Индивидуальный проект |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 |
| Максимально допустимая недельная нагрузка |  | 27,5 |  | 28 |  | 31 |  | 32 |  | 33 |  | 151,5 |

**3.1.1. Календарный учебный график МБОУ Белосельской СШ**

 **Продолжительность учебного года по классам.**

***Начало и окончание учебного года.***

Учебный год начинается 1 сентября.

Учебный год заканчивается:

5 – 8,10 классы – 30 мая

1 – 4, 9,11 классы – 25 мая.

***Количество учебных недель:***

1 класс – 33 недели

 2 – 4,9,11 классы – 34 недели

5 –8,10 классы – 35 недель

 **Режим работы школы:** школа работает в одну смену
***Продолжительность учебной недели:***

1-11 классы – 5-дневная рабочая неделя

Обучающиеся с ОВЗ – 5-дневная рабочая неделя

**Начало учебных занятий**

1 - 11 классы - 9.00

***Продолжительность урока*** для 2 – 11 классов – 45 минут, для 1- го класса – 35 минут (1 полугодие) и 45 минут (2 полугодие), для обучающихся с ОВЗ – 40 минут.

**Расписание звонков**

|  |
| --- |
| **5 – 11 классы** |
|  |
| 9.00 – 9.45 |
| 10.05 – 10.50 |
| 11.00 – 11.45 |
| 12.05 – 12.50 |
| 13.10 – 13.55 |
| 14.05 – 14.50 |
| 15.00 – 15.45 |

#####  Продолжительность перемен

|  |
| --- |
| ****5- 11 классы**** |
| 1 перемена - 20 минут2 перемена - 10 минут3 перемена – 20 минут4 перемена – 20 минут5 перемена – 10 минут6 перемена – 10 минут |

 **Продолжительность учебных четвертей**  определяется ежегодно и утверждается приказом директора школы.

 **Продолжительность каникул**

Каждая учебная четверть заканчивается каникулами, общая продолжительность которых в течение учебного года составляет не менее 30 дней, в течение лета- с июня по август включительно. Сроки каникул определяются ежегодно и утверждаются приказом директора.

  **Проведение промежуточной аттестации.**

Промежуточная аттестация в 1-11 классах проводится в форме контрольных работ, зачётов, тестовых работ в период с 15 апреля по 15 мая без прекращения образовательного процесса.

 **Проведение государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация по программам основного общего и среднего общего образования проводится в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.11.2018 г. N 189/1513 в сроки, определенные Министерством образования и науки Российской Федерации.

**3.1.2. План внеурочной деятельности МБОУ Белосельской СШ**

В соответствии с требованиями Стандарта план внеурочной деятельности является обязательным организационным механизмом реализации основной образовательной программы основного общего образования и неотъемлемой частью образовательного процесса в  нашем образовательном учреждении.

1.1. План внеурочной деятельности МБОУ Белосельской СШ составлен на основании следующих нормативных документов:

* Федерального Закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
* ООП ООО в соответствии с ФГОС;
* **Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897** «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;
* Письма Минобрнауки России от 12.05.2011 № 03–296 «Об организации внеурочной деятельности при введении федерального государственного стандарта общего образования»;
* Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов
СанПиН 2.4.2. 2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 29 декабря 2010 г. N 189);
* Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 24.11.2015 N 81 «О внесении изменений N 3 в СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях».

1.2. Под внеурочной деятельностью в рамках реализации ФГОС понимается образовательная деятельность, осуществляемая в формах, отличных от классно-урочной, и направленная на достижение планируемых результатов освоения образовательной программы. Внеурочная деятельность – понятие, объединяющее все виды деятельности обучающихся (кроме учебной), в которых возможно и целесообразно решение задач их воспитания и социализации.

1.3. План внеурочной деятельности обеспечивает учёт индивидуальных особенностей и потребностей обучающихся через организацию внеурочной деятельности и направлен на достижение обучающимися планируемых результатов освоения основной образовательной программы начального и основного общего образования. Внеурочная деятельность организуется по направлениям развития личности

* физкультурное и спортивно-оздоровительное
* духовно-нравственное
* социальное
* общеинтеллектуальное
* общекультурное

в таких формах как кружок, исследовательская практика, исследовательская лаборатория, экскурсия по родному краю, литературная гостиная, детские объединения, творческие студии и другие формы на добровольной основе в соответствии с выбором участников образовательных отношений.

1.4. Количество занятий внеурочной деятельности для каждого обучающегося определяется его родителями (законными представителями) с учётом занятости обучающихся во второй половине дня.

1.5. Чередование учебной и внеурочной деятельности устанавливается календарным учебным графиком. Время, отведённое на внеурочную деятельность, не учитывается при определении максимально допустимой недельной нагрузки обучающихся.

1.6. Внеурочная деятельность в МБОУ Белосельской СШ осуществляется непосредственно в образовательной организации.

**План внеурочной деятельности**

**основного общего образования (5-9кл.)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Формы проведения | Названия курсов | Количество часов | Количество часов для выбора |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Духовно – нравственное направление |
| Регулярные | кружок | Юные экскурсоводы | 1 | 1 | 1 |  |  | 1 |
| кружок | Историки-краеведы |  |  |  | 1 | 1 | 1 |
| кружок | Познай Пошехонский край |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Нерегулярные | Классные часы, внеклассные мероприятия | По плану воспитательной работы школы и плану классного руководителя* Литературная гостиная.
* Просмотр и обсуждение кинофильмов
* Участие в семейных праздниках и конкурсах, выставках рисунков.
* Экскурсии по историческим местам, встречи с выпускниками школы, с ветеранами и военнослужащими.
* Благотворительные акции, мероприятия
* Социальный проекты
* Сбор экспонатов в музей.
 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **Социальное направление** |
| Регулярные | детское объединение | Юный инспектор ДД\* (в т.ч. в дни каникул) |  | 1 | 1 |  |  | 1 |
| детское объединение | Мы – волонтеры\* ( в т.ч. в дни каникул) | 1 | 1 | 1 | 1 |  | 1 |
| детское объединение | Школьный меридиан |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Нерегулярные | Классные часы, внеклассные мероприятия | По плану воспитательной работы школы и плану классного руководителя:* Участие в школьном самоуправлении
* Шефство над младшими школьниками
* Экологические и трудовые акции, операции
* Организация и проведение встреч с людьми различных профессий и студентов учебных заведений.
* Участие в «Ярмарке ученических мест»
* Участие в социальных проектах
* День открытых дверей
* Профессиональные пробы
* Профориентационные экскурсии
* Конкурсы профессионального мастерства
* Участие в программе летнего оздоровительного лагеря
 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **Общеинтеллектуальное направление** |
| Регулярные | кружок | Эрудит |  |  |  |  | 1 | 1 |
|  | кружок  | Олимп |  |  |  | 1 |  | 1 |
|  |  | Олимпиадный час | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Нерегулярные | Классные часы, внеклассные мероприятия | По плану воспитательной работы школы и плану классного руководителя:* Предметные недели
* Олимпиады
* Интеллектуальные конкурсы
* Профильная смена лагеря
 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **Общекультурное направление** |
| Регулярные | кружок | Экранное творчество | 1 | 1 | 1 | 1 |  | 1 |
|  | кружок | Танцевальный | 2 |  |  |  |  | 2 |
| Нерегулярные | Классные часы, внеклассные мероприятия | По плану воспитательной работы школы и плану классного руководителя:* Творческие конкурсы
* Посещение театральных спектаклей, музеев, кинопоказов, концертов, выставок, просмотр видеофильмов с обязательным коллективным обсуждением.
 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **Спортивно-оздоровительное направление** |
| Регулярные | клуб | Старт | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Нерегулярные |  | По плану воспитательной работы школы и плану классного руководителя:* День здоровья
* Спортивные соревнования
* Товарищеские встречи
* Туристические походы
 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Регулярные |  |  | 7 | 7 | 8 | 8 | 6 | 13 |
| Нерегулярные |  |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

План внеурочной деятельности в 6, 8 классах МБОУ Белосельской СШ

 (для обучающихся с ОВЗ)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Направления развития личности | Формы организации внеурочной деятельности | Название курса внеурочной деятельности | 6 кл. | 8 кл. |
| Коррекционно-развивающая область |  | Коррекционно- развивающие занятия по социальной адаптации | 1 | 1 | 1 |
|  | Коррекционно- развивающие занятия с психологом | 1 | 1 | 1 |
|  | «Азбука общения» | 1 | 1 | 1 |
|  | Коррекционно- развивающие занятия с учителем по русскому языку | 1 | 1 | 1 |
|  | Коррекционно- развивающие занятия с учителем по математике | 1 | 1 | 1 |
| Духовно-нравственное | Кружок | «Познай Пошехонский край» |  |  | 1 |
| Социальное | Детское объединение | «Мы – волонтеры» | - | 1 | - |
| Физкультурное и спортивно-оздоровительное | Клуб | «Старт» | 1 | - | - |
| ИТОГО |  |  | 6 | 6 | 6 |

**3.2. Система условий реализации основной образовательной программы**

**в соответствии с требованиями Стандарта**

Для реализации основной образовательной программы основного общего образования в школе созданы необходимые условия, определенные требованиями Стандарта:кадровые, психолого-педагогические, финансовые, материально-технические, информационно-методические.

3.2.1.Описание кадровых условий реализации основной образовательной программы основного общего образования

*Кадровое обеспечение* : Образовательное учреждение укомплектовано кадрами, имеющими необходимую квалификацию для решения задач, определённых основной образовательной программой образовательного учреждения.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Должность | Должностные обязанности | Количество работников в ОУ (требуется/ имеется) | Уровень квалификации работников ОУ |
| Требования к уровню квалификации | Фактический уровень квалификации |
| РуководительОУ (директор) | Обеспечивает системную образовательную и административно-хозяйственную работу образовательного учреждения. | 0/1 | Высшее профессиональное образование по направлениям подготовки «Государственное и муниципальное управление», «Менеджмент», «Управление персоналом» и стаж работы на педагогических должностях не менее 5 лет либо высшее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование в области государственного и муниципального управления или менеджмента и экономики и стаж работы на педагогических или руководящих должностях не менее 5 лет. | Высшее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование в области менеджмента и экономики и стаж работы на педагогических или руководящих должностях не менее 5 лет. |
| Заместитель директора | Координирует работу преподавателей, воспитателей, разработку учебно-методической и иной документации. Обеспечивает совершенствование методов организации образовательного процесса. Осуществляет контроль за качеством образовательного процесса. | 0/2 | Высшее профессиональное образование по направлениям подготовки «Государственное и муниципальное управление», «Менеджмент», «Управление персоналом» и стаж работы на педагогических должностях не менее 5 лет либо высшее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование в области государственного и муниципального управления или менеджмента и экономики и стаж работы на педагогических или руководящих должностях не менее 5 лет. | Высшее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование в области менеджмента и экономики и стаж работы на педагогических или руководящих должностях не менее 5 лет. |
| Учитель/классный руководитель | Осуществляет обучение и воспитание обучающихся, способствует формированию общей культуры личности, социализации, осознанного выбора и освоения образовательных программ | 0/3 | Высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика» или в области, соответствующей преподаваемому предмету, без предъявления требований к стажу работы либо высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательном учреждении без предъявления требований к стажу работы. | Высшее профессиональное образование и среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика» или в области, соответствующей преподаваемому предмету, без предъявления требований к стажу |
| Педагог-организатор | Содействует развитию личности, талантов и способностей, формированию общей культуры обучающихся, расширению социальной сферы в их воспитании. Проводит воспитательные и иные мероприятия. Организует работу детских клубов, кружков, секций и других объединений, разнообразную деятельность обучающихся и взрослых. | 0/1 | Высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика» либо в области, соответствующей профилю работы, без предъявления требований к стажу работы. | Среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика» без предъявления требований к стажу работы. |
| Учитель-логопед | Осуществляет работу, направленную на максимальную коррекцию недостатков в развитии обучающихся | 0/1(по договору с ЦПМСС «Надежда») | Высшее профессиональное образование в области дефектологии без предъявления требований к стажу работы. | Высшее профессиональное образование в области дефектологии без предъявления требований к стажу работы. |
| Педагог-психолог | Осуществляет профессиональную деятельность, направленную на сохранение психического, соматического и социального благополучия обучающихся. | 0/1(по договору с ЦПМСС «Надежда») | Высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Педагогика и психология» без предъявления требований к стажу работы либо высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению подготовки «Педагогика и психология» без предъявления требований к стажу работы. | Среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Педагогика и психология» без предъявления требований к стажу |
| Библиотекарь | Обеспечивает доступ обучающихся к информационным ресурсам, участвует в их духовно- нравственном воспитании, профориентации и социализации, содействует формированию информационной компетентности обучающихся. | 0/1 | Высшее или среднее профессиональное образование по специальности «Библиотечно-информационная деятельность». | Среднее профессиональное образование по специальности «Библиотечное дело» |
| Бухгалтер | Выполняет работу по ведению бухгалтерского учёта имущества, обязательств и хозяйственных операций. | 0/2 | **Бухгалтер II категории:** высшее профессиональное (экономическое) образование без предъявления требований к стажу работы или среднее профессиональное (экономическое) образование и стаж работы в должности бухгалтера не менее 3 лет;**Бухгалтер:** среднее профессиональное (экономическое) образование без предъявления требований к стажу работы или специальная подготовка по установленной программе и стаж работы по учёту и контролю не менее 3 лет. | **Бухгалтер II категории:** высшее профессиональное (экономическое) образование без предъявления требований к стажу работы **Бухгалтер:** среднее профессиональное (экономическое) образование без предъявления требований к стажу работы  |

***Профессиональное развитие и повышение квалификации педагогических работников:***

Основным условием формирования и наращивания необходимого и достаточного кадрового потенциала образовательного учреждения является обеспечение системы непрерывного педагогического образования.

В МБОУ Белосельской СШ непрерывное педагогическое образование обеспечивается через

* повышение квалификации всех педагогических работников в соответствии с приказом Минобрнауки России от 24 марта 2010 г. № 209 «О порядке аттестации педагогических работников государственных и муниципальных образовательных учреждений»;
* курсовую подготовку по актуальным вопросам современного образования: педагогами, работающими в основной школе, пройдены курсы в достаточном объеме, в том числе и по вопросам реализации ФГОС ООО, на базе Института развития образования г. Ярославля, на базе информационно-образовательного центра МКУ Управления образования Пошехонского района;
* участие в конференциях, обучающих семинарах и мастер-классах по отдельным направлениям реализации основной образовательной программы, участие в педагогических проектах, создание и публикацию методических материалов;
* самообразование по выбранным методическим темам.

**Ожидаемый результат повышения квалификации — профессиональная готовность работников образования к реализации Стандарта:**

* **обеспечение** оптимального вхождения работников образования в систему ценностей современного образования;
* **принятие** идеологии Стандарта общего образования;
* **освоение** новой системы требований к структуре основной образовательной программы, результатам её освоения и условиям реализации, а также системы оценки итогов образовательной деятельности обучающихся;
* **овладение** учебно-методическими и информационно- методическими ресурсами, необходимыми для успешного решения задач Стандарта.

Одним из условий готовности образовательного учреждения к введению Стандарта основного общего образования является создание системы методической работы, обеспечивающей сопровождение деятельности педагогов на всех этапах реализации требований Стандарта. Целью методической работы МБОУ Белосельской СШ, сопровождающей переход на ФГОС, является обеспечение методических условий для эффективного введения федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования. Организуя методическую работу, решаем следующие задачи:

1. Создать методическую базу по введению ФГОС ООО.

2. Обеспечить взаимодействие педагогических работников в реализации ООП ООО, подготовить учителей-предметников к введению ФГОС основного общего образования, ориентировать их на ценностные установки, цели, задачи, определенные государственным стандартом, отбор инновационных форм и методов образовательной деятельности, ориентированной на развитие интеллектуально- творческого и социально- психологического потенциала личности ребенка.

3. Предоставить педагогам возможность получать информационную и методическую поддержку по вопросам ФГОС внутри школы.

Основные формы методической работы - методические и информационные совещания, педагогические советы, обучающие семинары, практикумы, открытые уроки, внеурочные занятия, которые проводятся ежемесячно в соответствии с планом методической работы, который разрабатывается ежегодно (Приложение).

**3.2.2.Психолого-педагогические условия реализации основной образовательной программы**

Непременным условием реализации требований Стандарта является создание в образовательном учреждении психолого-педагогических условий, обеспечивающих,

• преемственность содержания и форм организации образовательного процесса по отношению к дошкольному образованию с учётом специфики возрастного психофизического развития обучающихся;

• формирование и развитие психолого-педагогической компетентности участников образовательного процесса;

• вариативность направлений и форм, а также диверсификацию уровней психолого-педагогического сопровождения участников образовательного процесса;

• дифференциацию и индивидуализацию обучения.

**Психолого-педагогическое сопровождение участников** **образовательного процесса на ступени основного общего образования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Направлениясопровождения | Формы сопровождения | Уровни сопровождения | Сроки работы |
| Сохранение и укрепление психологического здоровья обучающихся | - коррекционная работа с психологом ЦПМСС «Надежда»- консультирование родителей по вопросам сохранения психологического здоровья обучающихся специалистами ЦПМСС- консультирование педагогов по вопросам организации образовательного процесса, способствующего сохранению психологического здоровья обучающихся, обучения детей, имеющих психологические проблемы | индивидуально | В течение года |
| Мониторинг возможностей и способностей обучающихся | - входные и выходные диагностики уровня подготовки, развития способностей и возможностей обучающихся;- консультирование родителей и педагогов по результатам диагностики;- отслеживание динамики индивидуального развития ребенка и его достижений | КлассИндивидуальноиндивидуально | Сентябрь, май |
| Психолого-педагогическая поддержка участников олимпиадного движения; | - подготовительная работа с детьми к участию в олимпиадах и интеллектуальных конкурсах;- внеурочная деятельность | ИндивидуальноГруппаКласс, разновозрастная группа | В течение года |
| Формирование у обучающихся ценности здоровья и безопасного образа жизни; | - просвещение детей и родителей (классные часы, родительские собрания, внеурочная деятельность, оформление стендов, выпуск буклетов и т.д.);-профилактические беседы, проводимые медицинским работником | класс | В течение года |
| Развитие экологической культуры; | - просветительская работа и информационная работа (беседы, экскурсии, выпуск буклетов, газет)- социальные практики и трудовая деятельность экологической направленности, внеурочная деятельность | Класс, разновозрастная группа | В течение года |
| Выявление и поддержка детей с особыми образовательными потребностями; | - диагностика возможностей и способностей обучающихся по выявлению затруднений в освоении ООП ООО- консультирование родителей и учителей педагогом-психологом по вопросам воспитания и обучения детей с особыми образовательными потребностями;- коррекционная работа по ликвидации затруднений | индивидуально | В течение года |
| Формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников | - проведение общешкольных мероприятий;- организация лагерей отдыха;- внеурочная деятельность в разновозрастной группе и классе- проектная деятельность | Школа, класс, разновозрастная группа | В течение года |
| Поддержка детских объединений  | - анкетирование обучающихся и их родителей по изучению интересов и склонностей- организация внутри- и межшкольных разновозрастных детских объединений по интересам- разработка и реализация программ разновозрастных детских объединений по интересам | Школа, класс, разновозрастная группа | В течение года |
| Выявление и поддержка одарённых детей. | - диагностика уровня одаренности- развитие одаренности через участие в конкурсах разного уровня- мониторинг одаренности (материалы портфеля достижений)- школьный конкурс «Одаренный ребенок» | Школа, класс, индивидуально | В течение года |

**3.2.3.Финансовые условия реализации основной образовательной программы**

**Финансовое обеспечение** реализации основной образовательной программы основного общего образования в МБОУ Белосельской СШ опирается на исполнение расходных обязательств, обеспечивающих конституционное право граждан на бесплатное и общедоступное общее образование. Объём действующих расходных обязательств отражается в задании учредителя (Администрации Пошехонского муниципального района) по оказанию государственных (муниципальных) образовательных услуг в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов общего образования.

Задание учредителя обеспечивает соответствие показателей объёмов и качества предоставляемых образовательным учреждением услуг (выполнения работ) размерам направляемых на эти цели средств бюджета.

*Финансовое обеспечение задания учредителя по реализации основной образовательной программы основного общего образования* осуществляется на основе нормативного подушевого финансирования. Введение нормативного подушевого финансирования определяет механизм формирования расходов и доведения средств на реализацию государственных гарантий прав граждан на получение общедоступного и бесплатного общего образования в соответствии с требованиями Стандарта.

Применение принципа нормативного подушевого финансирования на уровне образовательного учреждения заключается в определении стоимости стандартной (базовой) бюджетной образовательной услуги в образовательном учреждении не ниже уровня фактически сложившейся стоимости в предыдущем финансовом году.

*Региональный расчётный подушевой норматив* — это минимально допустимый объём финансовых средств, необходимых для реализации основной образовательной программы в учреждениях Ярославской области в соответствии со Стандартом в расчёте на одного обучающегося в год, определяемый для образовательных учреждений, расположенных в сельской местности.

Органы местного самоуправления устанавливают дополнительные нормативы финансирования образовательных учреждений за счёт средств местных бюджетов сверх установленного регионального подушевого норматива.

***Региональный расчётный подушевой норматив покрывает следующие расходы на год:***

• оплату труда работников образовательных учреждений с учётом районных коэффициентов к заработной плате, а также отчисления;

• расходы, непосредственно связанные с обеспечением образовательного процесса (приобретение учебно-наглядных пособий, технических средств обучения, расходных материалов, канцелярских товаров, оплату услуг связи в части расходов, связанных с подключением к информационной сети Интернет и платой за пользование этой сетью);

• иные хозяйственные нужды и другие расходы, связанные с обеспечением образовательного процесса (обучение, повышение квалификации педагогического и административно-управленческого персонала образовательных учреждений, командировочные расходы и др.), за исключением расходов на содержание зданий и коммунальных расходов, осуществляемых из местных бюджетов.

В соответствии с расходными обязательствами органов местного самоуправления по организации предоставления общего образования в расходы местного бюджета включаются расходы, связанные с организацией подвоза обучающихся к образовательному учреждению и развитием сетевого взаимодействия для реализации основной образовательной программы начального общего образования.

*Реализация принципа нормативного подушевого финансирования осуществляется на трёх следующих уровнях:*

• межбюджетных отношений (бюджет субъекта РФ — муниципальный бюджет);

• внутрибюджетных отношений (муниципальный бюджет — образовательное учреждение);

• образовательного учреждения.

Порядок определения и доведения до общеобразовательных учреждений бюджетных ассигнований, рассчитанных с использованием нормативов бюджетного финансирования на одного обучающегося, обеспечивает нормативно-правовое закрепление на региональном уровне следующих положений:

• неуменьшение уровня финансирования по статьям расходов, включённым в величину регионального расчётного подушевого норматива (заработная плата с начислениями, прочие текущие расходы на обеспечение материальных затрат, непосредственно связанных с учебной деятельностью общеобразовательных учреждений);

• возможность использования нормативов не только на уровне межбюджетных отношений (бюджет региона — бюджеты муниципальных районов и городских округов), но и на уровне внутрибюджетных отношений (муниципальный бюджет — общеобразовательное учреждение) и образовательного учреждения.

В связи с требованиями Стандарта при расчёте регионального подушевого норматива учитываются затраты рабочего времени педагогических работников образовательных учреждений на урочную и внеурочную деятельность, включая все виды работ (учебная, воспитательная, методическая и т. п.), входящие в трудовые обязанности конкретных педагогических работников.

**Формирование фонда оплаты труда** МБОУ Белосельской СШ осуществляется в пределах объёма средств образовательного учреждения на текущий финансовый год, определённого в соответствии с региональным расчётным подушевым нормативом, количеством обучающихся и соответствующими поправочными коэффициентами, и отражается в смете образовательного учреждения.

Фонд оплаты труда школы состоит из базовой части и стимулирующей части. Базовая часть фонда оплаты труда обеспечивает гарантированную заработную плату руководителей, педагогических работников, непосредственно осуществляющих образовательный процесс, учебно-вспомогательного и младшего обслуживающего персонала образовательного учреждения. Базовая часть фонда оплаты труда для педагогического персонала, осуществляющего учебный процесс, состоит из общей части и специальной части.

Размеры, порядок и условия осуществления стимулирующих выплат определяются в Положении о распределении стимулирующего фонда оплаты труда, в которых определены критерии и показатели результативности и качества, разработанные в соответствии с требованиями Стандарта к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования. В них включаются: динамика учебных достижений обучающихся, активность их участия во внеурочной деятельности; использование учителями современных педагогических технологий; участие в методической работе, распространение передового педагогического опыта; повышение уровня профессионального мастерства и др.

Распределение средств стимулирующего фонда оплаты труда производится ежемесячно комиссией, в состав которой входят представители администрации школы, профсоюза и Управляющего совета школы.

Для обеспечения требований Стандарта на основе проведённого анализа материально-технических условий реализации основной образовательной программы основного общего образования***образовательное учреждение:***

1) проводит экономический расчёт стоимости обеспечения требований Стандарта по каждой позиции;

2) устанавливает предмет закупок, количество и стоимость пополняемого оборудования, а также перечень работ для обеспечения требований к условиям реализации ООП;

3) определяет величину затрат на обеспечение требований к условиям реализации ООП;

4) соотносит необходимые затраты с региональным (муниципальным) графиком внедрения Стандарта и определяет распределение по годам освоения средств на обеспечение требований к условиям реализации ООП в соответствии со Стандартом;

5) определяет объёмы финансирования, обеспечивающие реализацию внеурочной деятельности обучающихся, включённой в основную образовательную программу образовательного учреждения

6) разрабатывает финансовый механизм интеграции между общеобразовательным учреждением и учреждениями дополнительного образования детей, а также другими социальными партнёрами, организующими внеурочную деятельность обучающихся. Взаимодействие может осуществляться:

• *на основе договоров* на проведение занятий в рамках кружков, секций, клубов и др. по различным направлениям внеурочной деятельности на базе школы (учреждения дополнительного образования, клуба)

• *за счёт выделения ставок педагогов дополнительного образования,* которые обеспечивают реализацию для обучающихся в общеобразовательном учреждении широкого спектра программ внеурочной деятельности.

**3.2.4.Материально-технические условия реализации основной образовательной программы**

Одна из важных задач школы в условиях реализации Стандарта второго поколения создание материально-технических условий по обеспечению реализации основной образовательной программы основного общего образования и созданию соответствующей образовательной и социальной среды.

**Оценка материально-технических условий реализации основной образовательной программы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | **Требования ФГОС, нормативных и локальных актов** | **Необходимо/ имеется в наличии** |
| 1 | Учебные кабинеты с автоматизированными рабочими местами обучающихся и педагогических работников | имеются |
| 2 | Помещения для занятий естественно-научной деятельностью, моделированием, техническим творчеством, иностранными языками | Имеются (используются предметные кабинеты) |
| 3 | Помещения для занятий музыкой, хореографией и изобразительным искусством | Имеются (используются предметные кабинеты, спортивный зал) |
| 4 | Помещения библиотек с рабочими зонами, оборудованными читальными залами и книгохранилищами, обеспечивающими сохранность книжного фонда, медиатекой | имеется |
| 5 | Актовый зал | Используется школьная рекриация |
| 6 | Спортивные сооружения (спортивный зал, стадион, спортивная площадка, тир), оснащённые игровым, спортивным оборудованием и инвентарём | имеются |
| 7 | Помещения для питания обучающихся, а также для хранения и приготовления пищи, обеспечивающие возможность организации качественного горячего питания, в том числе горячих завтраков | имеются |
| 8 | Помещения медицинского назначения | имеется |
| 9 | Административные и иные помещениями, оснащённые необходимым оборудованием, в том числе для организации учебного процесса с детьми-инвалидами и детьми с ограниченными возможностями здоровья; | Имеются, но не предусмотрена организация учебного процесса с детьми-инвалидами |
| 10 | Гардеробы, санузлы, места личной гигиены | имеются |
| 11 | Участок (территория) с необходимым набором оснащённых зон. | имеется |

**Компоненты оснащения помещений**

|  |  |
| --- | --- |
| Помещение | Компоненты оснащения |
| Учебные кабинеты | 1.Ростовая мебель (учебная зона), шкафы в достаточном количестве, *вытяжной шкаф,стол для демонстрации опытов, оборудованная для проведения опытов мебель*(кабинет химии)2.Компьютерная и мультимедийная техника:- рабочие места учителя с подключением к Интернет-ноутбуки в достаточном количестве-компьютеры в достаточном количестве- нетбуки-мультимедийные проекторы-принтеры-сканеры-экраны-электронные наглядные пособия по предметам 3. Инновационные средства обучения: -интерактивная доска -документ-камера 4. Дидактические средства обучения: - комплекты карт и плакатов в достаточном количестве - наборы муляжей -наборы моделей - раздаточный материал (гербарий, карточки) -глобусы -компасы 5. Учебно-методические материалы: Учебно-методическая литература, соответствующая ФГОС ООО 6. Учебно-практическое оборудование:  -биологическая микролаборатория «Пчелка»-USB-микроскоп-световой микроскоп-микролаборатория для ученического эксперимента по химии-весы лабораторные-цифровая лаборатория по физике-лабораторные комплекты: по электродинамике, по оптике, по механике, по электростатике, по молекулярной физике и электродинамике-лабораторные приборы в достаточном количестве-наборы химических реактивов7. Аудио- и видеооборудование-музыкальные центры-телевизор8. Музыкальное оснащение: - синтезатор - пианино -ударная установка -электрогитары - микрофоны |
| Библиотека | 1. Компьютер с подключением к Интернет
2. Принтер

3.Официальные издания (сборники законодательных актов, нормативных правовых актов и кодексов Российской Федерации (отдельно изданные, продолжающиеся и периодические)4.Общественно-политические и научно-популярные периодические издания (журналы и газеты)5.Научные периодические издания (по профилю (направленности) образовательных программ)6.Справочно-библиографические издания:энциклопедии (энциклопедические словари)отраслевые словари и справочники (по профилю (направленности) образовательных программ) текущие и ретроспективные отраслевые библиографические пособия (по профилю (направленности) образовательных программ)7.Научная литература8. Методическая литература9. Учебная литература10. Художественная литература11. Медиатека |
| Спортивный зал | 1. Спортинвентарь в достаточном количестве (мячи, гимнастические маты, гимнастические брусья, гимнастическое бревно, перекладина, гимнастические скамьи, тренажеры, гимнастический козел и т.д.)
2. Туристическое снаряжение
3. Лыжное снаряжение
4. Фотоаппарат
5. Видеокамера
6. Теннисный стол
 |
| Спортивная площадка | 1. Стадион
2. Игровая площадка
3. Сектор для метания
4. Яма для прыжков в длину
5. Спортивный городок
6. Беговая дорожка
 |

**3.2.5. Информационно-методические условия реализации основной образовательной программы**

В соответствии с требованиями Стандарта информационно-методические условия реализации основной образовательной программы основного общего образования обеспечиваются современной информационно-образовательной средой.

**Создание информационно-образовательной среды, соответствующей требованиям Стандарта**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Необходимые средства | Средства, имеющиеся в наличии |
| **I** | Технические средства | Мультимедийные проекторы и экран; принтер; цифровой фотоаппарат; цифровая видеокамера; сканер; микрофон; музыкальная клавиатура; оборудование компьютерной сети; цифровой микроскоп; интерактивная доска . |
| **II** | Программные инструменты | Операционные системы Windows и Linux и служебные инструменты; орфографический корректор для текстов на русском и иностранном языках; текстовый редактор для работы с русскими и иноязычными текстами; графический редактор для обработки растровых изображений; графический редактор для обработки векторных изображений; музыкальный редактор; редактор подготовки презентаций; редактор видео; редактор звука; среда для интернет-публикаций; редактор интернет-сайтов;  |
| **III** | Обеспечение технической, методической и организационной поддержки | Разработка планов, дорожных карт; заключение договоров; подготовка распорядительных документов учредителя; подготовка локальных актов образовательного учреждения; подготовка программ формирования ИКТ-компетентности работников ОУ  |
| **IV** | Отображение образовательного процесса в информационной среде | Электронный дневник, электронный журнал, творческие работы учителей и обучающихся; осуществляется связь учителей, администрации, родителей, органов управления; школьный сайт, выпуск школьной газеты |
| **V** | Компоненты на бумажных носителях  | Учебники, рабочие тетради, тетради для самостоятельных, практических и контрольных работ УМК  |
| **VI** | Компоненты на CD и DVD | ЦОР к учебникам; электронные наглядные пособия; электронные тренажёры; электронные практикумы. |

**3.2.6. Механизмы достижения целевых ориентиров в системе условий**

 Основным механизмом достижения целевых ориентиров в системе условий является четкое взаимодействие всех участников образовательной деятельности.

 Проведение комплексных мониторинговых исследований результатов и эффективности образовательной деятельности отражено в анализе работы за год.

План работы Учреждения способствует своевременному принятию управленческих решений, организации работы с родителями (законными представителями), профессиональному росту учителя.

 В Учреждении разработан план мероприятий по введению ФГОС ООО, сформированы творческие группы, позволяющие накапливать методический материал, информировать педагогов и родителей (законных представителей) о проводимой работе, повышать уровень квалификации педагогов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Управленческие шаги** | **задачи** | **результат** |
| **Механизм «Планирование»** |
| 1.Анализ системы условий существующих в Учреждени | Определене исходного уровня. Определение параметров для необходимых изменений. | Написание раздела ООП ООО «Система условий реализации основной образовательной программы» |
| 2. Составление сетевого графика (дорожной карты) по созданию системы условий | Наметить сроки и создания необходимых условий реализации ФГОС ООО | Составлен сетевой график (дорожная карта) по созданию системы условий реализации ООП ООО |
| **Механизм «Организация»** |
| 1.Отработка механизмов взаимодействия между участниками образовательных отношений | Создание конкретных механизмов взаимодействия, обратной связи между участниками образовательных отношений | Создание комфортной среды в Учреждении для учащихся и педагогов. |
| 2.Проведение различного уровня совещаний по реализации ООП ООО | Учет мнений участников образовательных отношений. Обеспечение доступности, открытости Учреждения. | Достижение высокого качества обучения. |
| 3.Разработка системы мотивации и стимулирования педагогов.  | Создание благоприятной мотивационной среды для реализации ООП ООО. | Профессиональный и творческий рост педагогов. |
| **Механизм «Контроль»** |
| 1.Выполнение сетевого графика по созданию системы условий через распледеление обязазанностей по контролю между участниками рабочей группы | Создание эффективной системы контроля. | Достижение необходимых изменений, выполнение нормативных требований по созданию системы условий реализации ООП ООО. |
| Диагностика эффективности внедрения педагогический процедур, направленных на достижение ожидаемого результата | Создание пакета диагностик. | Достижение высокого уровня обучения. |
| Подбор диагностических методик для формирования целостной системы отслеживания качества выполнения ООП ООО | Пакет инструментария. | Формирование целостного аналитического материала. |

**3.2.7. Сетевой график (дорожная карта) по формированию необходимой системы условий реализации основной образовательной программы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Направление мероприятий | Мероприятия | Сроки реализации |
| I. Нормативное обеспечение введенияФГОС | 1. Наличие приказа о введении в образовательном учреждении ФГОС ООО | До 25 августа 2013 г. |
| 2. Разработка на основе примерной основной образовательной программы основного общего образования основной образовательной программы основного общего образования МБОУ Белосельской СШ  | До 25 августа 2013 г. |
| 3. Утверждение основной образовательной программы основного общего образования | 01 сентября 2013 г. |
| 4. Обеспечение соответствия нормативной базы школы требованиям ФГОС | До 15 сентября 2013г. |
|  | 5. Приведение должностных инструкций работников образовательного учреждения в соответствие с требованиями ФГОС основного общего образования и тарифно-квалификационными характеристиками | До 15 сентября 2013г. |
|  | 6. Разработка и утверждение плана-графика введения и реализации ФГОС основного общего образования | До 1 сентября 2013г. |
|  | 7. Определение списка учебников и учебных пособий, используемых в образовательном процессе в соответствии с ФГОС основного общего образования | До 1 сентября 2013г. |
|  | 8. Разработка локальных актов, устанавливающих требования к различным объектам инфраструктуры образовательного учреждения с учётом требований к минимальной оснащённости учебного процесса  | До 1 сентября 2013г. |
|  | 9. Разработка:— учебного плана;— рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин, модулей; | До 15 сентября 2013г. |
|  | — положений о внеурочной деятельности обучающихся;— положения об организации текущей и итоговой оценки достижения обучающимися, планируемых результатов освоения основной образовательной программы; | До 15 сентября 2013г. |
|  | Внесение изменений в структуру ООП ООО  | ДО 1.09.2014 |
| II. Финансовое обеспечение введенияФГОС | 1. Определение объёма расходов, необходимых для реализации ООП и достижения планируемых результатов, а также механизма их формирования | До 1 сентября 2013г. |
|  | 2. Разработка локальных актов (внесение изменений в них), регламентирующих установление заработной платы работников образовательного учреждения, в том числе стимулирующих надбавок и доплат, порядка и размеров премирования | До 1 сентября 2013г. |
|  | 3. Заключение дополнительных соглашений к трудовому договору с педагогическими работниками | До 1 сентября 2013г. |
| III. Организа-ционное обеспечение введенияФГОС | 1. Обеспечение координации деятельности субъектов образовательного процесса, организационных структур учреждения по подготовке и введению ФГОС  | постоянно |
|  | 2. Разработка модели организации образовательного процесса | До 1 сентября 2013г. |
|  | 3. Разработка и реализация моделей взаимодействия учреждения общего образования и дополнительного образования детей, обеспечивающих организацию внеурочной деятельности | До 1 сентября 2013г. |
|  | 4. Разработка и реализация системы мониторинга образовательных потребностей обучающихся и родителей по использованию часов вариативной части учебного плана и внеурочной деятельности | До 1 сентября 2013г. |
|  | 5. Привлечение Управляющего совета школы к проектированию основной образовательной программы основного общего образования | До 1 сентября 2013г. |
| IV. Кадровое обеспечение введенияФГОС | 1. Анализ кадрового обеспечения введения и реализации ФГОС общего образования для основной школы | До 1 сентября 2013г. |
|  | 2. Создание (корректировка) плана-графика повышения квалификации педагогических и руководящих работников образовательного учреждения в связи с введением ФГОС | До 15 сентября 2013г. |
|  | 3. Разработка (корректировка) плана методической работы (внутришкольного повышения квалификации) с ориентацией на проблемы введения ФГОС основного общего образования | До 15 сентября 2013г. |
| V. Информаци-онное обеспечение введения ФГОС | 1. Размещение на сайте ОУ информационных материалов о введении ФГОС  | В течение 2013 г. |
|  | 2. Широкое информирование родительской общественности о подготовке к введению и порядке перехода на новые стандарты | постоянно |
|  | 3. Организация изучения общественного мнения по вопросам введения новых стандартов и внесения дополнений в содержание основной образовательной программы основного общего образования |  В течение 2013 г. |
|  | 4. Реализация деятельности сетевого комплекса информационного взаимодействия по вопросам введения ФГОС  | 2013г.- 2017 г. |
|  | 5. Обеспечение публичной отчётности ОУ о ходе и результатах введения ФГОС | До 1 сентября 2013г. |
|  | 6. Разработка рекомендаций для педагогических работников: — по организации внеурочной деятельности обучающихся;— по организации текущей и итоговой оценки достижения планируемых результатов;— по использованию ресурсов времени для организации домашней работы обучающихся;— по использованию интерактивных технологий | В течение учебного года |
| VI. Материально-техническое обеспечение введенияФГОС | 1. Анализ материально-технического обеспечения введения и реализации ФГОС  | До 1 сентября 2013г. |
|  | 2. Обеспечение соответствия материально-технической базы ОУ требованиям ФГОС | 2013 - 2017 |
|  | 3. Обеспечение соответствия санитарно-гигиенических условий требованиям ФГОС | До 1 сентября 2013г. |
|  | 4. Обеспечение соответствия условий реализации ООП противопожарным нормам, нормам охраны труда работников образовательного учреждения | До 1 сентября 2013г. |
|  | 5. Обеспечение соответствия информационно-образовательной среды требованиям ФГОС | До 1 сентября 2013г. |
|  | 6. Обеспечение укомплектованности библиотечно-информационного центра печатными и электронными образовательными ресурсами: | До 1 сентября 2013 – 2017 гг |
|  | 7. Наличие доступа ОУ к электронным образовательным ресурсам (ЭОР), размещённым в федеральных и региональных базах данных | До 1 сентября 2013г. |
|  | 8. Обеспечение контролируемого доступа участников образовательного процесса к информационным образовательным ресурсам в сети Интернет | До 1 сентября 2013г. |

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**

**Оценочные и методические материалы, используемые для реализации основной образовательной программы основного общего образования**

|  |
| --- |
| **Русский язык** |
| 1. А.В.Кудинова. Тесты по русскому языку к учебнику М.М.Разумовской и др. «Русский язык 5 класс (М: Дрофа) в 2-х частях. Издательство «Экзамен» Москва 2014.2. Г.Н.Потапова. Русский язык 6 класс ФГОС. Издательство «Экзамен» Москва 2015.3. Г.Н.Потапова. Русский язык 7 класс ФГОС. Издательство «Экзамен» Москва 2015.4. Л.Г.Ларионова. Шаг за шагом. Русский язык 5-6-7класс. Издательство «Мнемозина» Москва 2013.5. И.П.Васильевых. Шаг за шагом. Русский язык 8 класс. Издательство «Мнемозина» Москва 2014.6. Тесты и задания по русскому языку 5-9 классы. Издательство «Экзамен» Москва 2015.7. 120 текстов для школьных изложений 5-9 классы. Издательский дом «Дрофа» Москва 2014.8. В.В.Тихонова, Т.Е.Шаповалова. Контрольные и проверочные работы по русскому языку 8-9 классы. Издательский дом «Дрофа» Москва 2014. |
| **Литература** |
| 1. Г.В.Москвин, Е.Л.Ерохина. Проектирование учебного курса 5 класс. Диагностические работы за 1 и 2 полугодие. Москва. Издательский центр «Вентана-Граф» 2014.2. Г.В.Москвин, Е.Л.Ерохина. Проектирование учебного курса 6 класс. Диагностические работы за 1и 2 полугодие. Москва. Издательский центр «Вентана-Граф» 2014.3. Е.Л.Ерохина. Проектирование учебного курса 7 класс. Диагностические работы за 1 и 2 полугодие. Москва. Издательский центр «Вентана-Граф» 2015.4. В.А.Скрипкина. Контрольные и проверочные работы по литературе 5-9 классы. Москва. Издательский дом «Дрофа» 2014. |
| **Иностранный язык** |
| 1.Контрольные и проверочные работы по немецкому языку к учебнику «Немецкий язык. 5 кл.», автор Семенцова Е.А., издательство «Экзамен», М., 2014.2.Тесты по немецкому языку к учебнику «Немецкий язык. 5 кл.», авторы Дьяконова Е.ВЖарова Р.Х., издательство «Экзамен», М..2014.3.Контрольные и проверочные работы по немецкому языку, 5-6 кл., автор Дьячкова Е.В., М., Дрофа, 2015.4.Контрольные и проверочные работы по немецкому языку к учебнику «Немецкий язык. 6 кл.», автор Семенцова Е.А., издательство «Экзамен», М., 2015.5. Тесты по немецкому языку к учебнику «Немецкий язык. 6 кл.», авторы Дьяконова Е.ВЖарова Р.Х., издательство «Экзамен», М..2015.6. . Тесты по немецкому языку к учебнику «Немецкий язык. 7 кл.», авторы Дьяконова Е.В.Жарова Р.Х., издательство «Экзамен», М..2016.7. Контрольные и проверочные работы по немецкому языку к учебнику «Немецкий язык. 8 кл.», автор Семенцова Е.А., издательство «Экзамен», М., 2015.8.Тесты. Немецкий язык. 7-9 кл. М., Дрофа, 2014.9.Немецкий язык. 9 кл. Практическая грамматика в тестах и упражнениях, автор-составитель Лемякина О.В., издательство «Учитель». Волгоград. 2014. |
| **Математика** |
| 1.Математика. Контрольные работы. 5 класс, авторы: А.Н.Кузнецов, В.Н.Рыжаков2. Математика. Контрольные работы. 6 класс, авторы: А.Н.Кузнецов, В.Н.Рыжаков3. Математика. Тематические тесты. 5 класс, авторы: А.Н.Кузнецов, В.Н.Рыжаков4. Математика. Тематические тесты. 6 класс, авторы: А.Н.Кузнецов, В.Н.Рыжаков5. Математика. Тематические тесты. 7 класс, авторы: А.Н.Кузнецов, В.Н.Рыжаков6. Математика. Тематические тесты. 8 класс, авторы: А.Н.Кузнецов, В.Н.Рыжаков7. Математика. Тематические тесты. 9 класс, авторы: А.Н.Кузнецов, В.Н.Рыжаков8. Математика. Многоуровневые самостоятельные работы в форме тестов. И.С.Гавенкова9.Математика. Контрольно-измерительные материалы.5 класс, Л.П.Попова10.Алгебра. Контрольные работы. 7-9 классы. Л.В.Кузнецова, С.С.Минаева11.Контрольные работы по геометрии. 7 класс. Н.Б.Мельникова12. Алгебра. Геометрия. Самостоятельные и контрольные работы.7 класс. А.П.Ершов13.Алгебра. Тесты для промежуточной аттестации. 7-8 классы. Ф.Ф.Лысенко14.Алгебра. Дидактические материалы. 7 класс. Л.П.Евстафьева, А.П.Карп15. Алгебра. Дидактические материалы. 8 класс. Л.П.Евстафьева, А.П.Карп16. Алгебра. Дидактические материалы. 9 класс. Л.П.Евстафьева, А.П.Карп |
| **Информатика** |
| 1.Информатика. Рабочая тетрадь. 7 класс. Л,Л. Босова, А.Ю.Босова2. Информатика. Рабочая тетрадь. 8 класс. Л,Л. Босова, А.Ю.Босова3. Информатика. Рабочая тетрадь. 9 класс. Л,Л. Босова, А.Ю.Босова4.Практикум по информатике 7-9классы. Л.Л.Босова |
| **История** |
| **Всеобщая история**1.Крючкова Е.А. История древнего мира. Проверочные и контрольные работы. 5 класс. Просвещение, 2014.2.Контрольно-измерительные материалы. История древнего мира. 5 класс/сост. К.В. Волкова. М.:ВАКО, 2013.3.Контрольно-измерительные материалы. История средних веков. 6 класс/сост. К.В. Волкова. М.:ВАКО, 2013.4.Контрольно-измерительные материалы. История нового времени 1500-1800. 7-8 класс/сост. К.В. Волкова. М.:ВАКО, 2013.5.Контрольно-измерительные материалы. История нового времени 1800-1900. 9 класс/сост. К.В. Волкова. М.:ВАКО, 2013.**История России**1.Демоверсии диагностических работ по истории Московского центра качества образования.2.Иванов В.И., Гиниятуллина И.А., Левина Н.А.. История России. Тестовые задания: 6 класс. М.: Просвещение, 2014.3.Волкова К.В. Тесты и задания по истории России с древнейших времён до конца XVIвека. М.: Астрель, 2015.4.Волкова К.В. Тесты и задания по истории России XVII-XVIII веков. М.: Астрель, 2014.5.Волкова К.В. Тесты и задания по истории России XIXвека. М.: Астрель, 2014. |
| **Обществознание** |
| 1.Контрольно-измерительные материалы. Обществознание. 6 класс/сост. А.В. Поздеев. М.:ВАКО, 2014.2. Контрольно-измерительные материалы. Обществознание. 7 класс/сост. А.В. Поздеев. М.:ВАКО, 2015.3. Контрольно-измерительные материалы. Обществознание. 8 класс/сост. А.В. Поздеев. М.:ВАКО, 2015.4. Контрольно-измерительные материалы. Обществознание. 9 класс/сост. А.В. Поздеев. М.:ВАКО, 2015.5.Демоверсии диагностических работ по обществознанию Московского центра качества образования. |
| **География** |
| 1. Амбарцумова Э.М. География. Репетиционные материалы. ОГЭ – 2015. ФИПИ, Москва , 2015
2. Баранчиков Е.В. Сборник заданий и упражнений по географии – 6 класс. ФГОС, Москва – 2013
3. Николина В.В. География «Полярная звезда» Мой тренажёр. 5-6 классы, Москва, Просвещение, 2016
4. Жижина Е.А. Контрольно-измерительные материалы. География 9 класс. ФГОС, «Вако», Москва, 2014
5. Жижина Е.А. Контрольно-измерительные материалы. География 8 класс. ФГОС, «Вако», Москва, 2014
6. Жижина Е.А. Контрольно-измерительные материалы. География 7 класс. ФГОС, «Вако», Москва, 2014
7. Жижина Е.А. Контрольно-измерительные материалы. География 6 класс. ФГОС, «Вако», Москва, 2014
8. Гусева Е.Е. География. Полярная звезда 5-6 классы «Конструктор» текущего контроля». – М.: Просвещение, 2014 –
9. Николина В.В. Липкина Е.К. География 5-9 классы. Проекты и творческие работы. – М.: Просвещение, 2013 – Полярная звезда
10. Николина В.В. География. «Полярная звезда» Мой тренажёр. 7 класс, Москва, Просвещение, 2016
11. Николина В.В. География. «Полярная звезда» Мой тренажёр. 8 класс, Москва, Просвещение, 2016
12. Ким Э.В. Марченко Н.А. Низовцев В.А. Рабочая тетрадь для обучающихся. К учебнику под редакцией А.И. Алексеева «География России. Хозяйство и географические регионы» География 9 класс, 2016
13. Вовк В.Ф. География России, 8 классКомплексная тетрадь для контроля знаний ФГОс, 2013 Смирнова М.С. Сборник заданий и упражнений по географии, 9 класс, Москва. Экзамен, 2012
14. Барабанов В.В. География. Типовые тестовые задания . ОГЭ – 9 класс – 2017
15. Эртель А.Б. География.9класс. Подготовка к ОГЭ – 2016
16. Гусева Е.Е. География «Полярная звезда» «Конструктор» текущего контроля 7 класс, пособие для учителей, 2014
17. Гусева Е.Е. География «Полярная звезда» «Конструктор» текущего контроля 8 класс, пособие для учителей, 2014
18. Алексеев А.И. Сборник заданий и упражнений по географии, 2009
19. Амбарцумова Э.М. Дюкова С.Е. ГИА 2012 Экзамен в новой форме. 9 класс, 2012
20. Горбатова О.Н.География. Технология решения творческих задач. Волгоград, 2010
21. Долгорукова С.В. Уроки географии с использованием информационных технологий. М.: 2010
22. Дюкова С.Е. ГИА – 2010 . Экзамен в новой форме. География, 2010
23. Евдокимов В.И. Тесты по географии 8 -9 классы, 2009
24. Курашёва Е.М. География России в схемах и таблицах 8-9 классы, 2009
25. Курашёва Е.М. География 9 класс, государственная итоговая аттестация, 2010
26. Петрова Н.Н. Новый образовательный стандарт. Оценка качества подготовки выпускников основной школы по географии. 9 класс. М.: 2006
27. Попова Т.А. География. Тематические и тестовые задания для подготовки к ГИА, 2010
28. Сиротин В.И. Сиротин И.В. Школьная география в вопросах и ответах, 2001
29. Сиротин В.И. Тетрадь для оценки качества знаний по географии 9 класс, 2004
30. Эртель А.Б. Подготовка к ГИА, 2013
31. Электронное приложение к учебнику География 5-6 классы «Полярная звезда», Просвещение
32. Электронное приложение к учебнику География 7 класс «Полярная звезда», Просвещение
33. Электронное приложение к учебнику География 8 класс «Полярная звезда», Просвещение
34. Сиротин В.И. Рабочая тетрадь с комплектом контурных карт. География 9 класс, 2014
35. Сиротин В.И. Рабочая тетрадь с комплектом контурных карт. География 8 класс, 2014
36. Сиротин В.И. Рабочая тетрадь с комплектом контурных карт. География 7 класс, 2014
37. Сиротин В.И. Рабочая тетрадь с комплектом контурных карт. География 6 класс, 2014
 |
| **Биология** |
| 1.Пименов А.В., Пименова Е.А. Диагностические материалы к разделу «Растения». М.: «Издательство НЦ ЭНАС», 2004.2. Пименов А.В., Пименова Е.А. Диагностические материалы к разделу «Животные». М.: «Издательство НЦ ЭНАС», 2007.3.Пименов А.В., Пименова Е.А. Диагностические материалы к разделу «Общая биология». М.: «Издательство НЦ ЭНАС», 2007.4.Демоверсии диагностических работ по биологии Московского центра качества образования.5..Тетрадь – практикум, пособие для учащихся к учебнику «Биология 5-9 кл.», авторы Сухорукова Л.Н., Кучменко В.С.6.Тетрадь – экзаменатор, пособие для учащихся к учебнику «Биология 5-9 кл.», авторы Сухорукова Л.Н., Кучменко В.С.7.Контрольно-измерительные материалы. Биология. 5 класс сост.: Н.А.Богданов- М.: ВАКО, 20148.Контрольно-измерительные материалы. Биология. 6класс Сост.: С.Н.Березина. – М.: ВАКО, 20149. Контрольно-измерительные материалы. Биология. 7 класс Сост.: Н.А.Артемьева. – М.: ВАКО, 201510. Контрольно-измерительные материалы. Биология. 8 класс сост.: Н.А.Богданов- М.: ВАКО, 201411. Контрольно-измерительные материалы. Биология. 9 класс сост.: И.Р.Григорян- М.: ВАКО, 2015 |
| **Химия** |
| 1.Габриелян О.С., Берёзкин П.Н., Ушакова А.А. Контрольные и проверочные работы к учебнику «Химия.8 класс» М.: Дрофа, 2007.2.Габриелян О.С., Берёзкин П.Н., Ушакова А.А. Контрольные и проверочные работы к учебнику «Химия.9 класс» М.: Дрофа, 2007.3.Демоверсии диагностических работ по химии Московского центра качества образования.4.Габриелян О.С., Купцова А.В. Тетрадь для оценки качества знаний к учебнику «Химия.8 класс» М.: Дрофа, 2015.5.Габриелян О.С., Купцова А.В. Тетрадь для оценки качества знаний к учебнику «Химия.9 класс» М.: Дрофа, 2015. |
| **Физика** |
| 1.[Физика. 7 класс. Дидактические материалы. Марон А.Е., Марон Е.А.](http://zubrila.net/books/fizika/7-klass/fizika-7-klass-didakticheskie-materialy-maron-a-e-maron-e-a.html), 2013 2.[Контрольные и самостоятельные работы по физике. 8 класс к учебнику Перышкина А.В. - Громцева О.И.](http://zubrila.net/books/fizika/8-klass/kontrolnye-i-samostoyatelnye-raboty-po-fizike-8-klass-k-uchebniku-peryshkina-a-v-gromtseva-o-i.html), 2014 3.Сборник задач по физике для 7-9 классов. Лукашик В.И., Иванова Е.В., 20124.Физика 7 класс. Дидактические материалы. Марон А.Е., Марон Е.А., 20145.Тесты по физике. 8 класс к учебнику Перышкина А.В. "Физика. 8 кл.".6.Тесты по физике. 7 класс к учебнику Перышкина А.В. "Физика. 7 кл." – Чеботарева А.В., 2014.7.Тесты по физике. 9 класс к учебнику Перышкина А.В., Гутник Е.М., 20148.Контрольные и самостоятельные работы по физике. 9 класс к учебнику ПерышкинаА.В., Гутник Е.М. - Громцева О.И., 20149.[Физика. 8 класс. Разноуровневые самостоятельные и контрольные работы. Кирик Л.А.](http://zubrila.net/books/fizika/8-klass/fizika-8-klass-raznourovnevye-samostoyatelnye-i-kontrolnye-raboty-kirik-l-a.html)201410.Физика 7 класс. Тетрадь – экзаменатор, Жумаев В.В., 201411.Физика 8 класс. Тетрадь – экзаменатор, Жумаев В.В., 201512.[Контрольные и самостоятельные работы по физике. 7 класс к учебнику Перышкина А.В. - Громцева О.И.](http://zubrila.net/books/fizika/7-klass/kontrolnye-i-samostoyatelnye-raboty-po-fizike-7-klass-k-uchebniku-peryshkina-a-v-gromtseva-o-i.html)201313. [Сборник задач по физике. 7-9 классы. Перышкин А.В.](http://zubrila.net/books/fizika/9-klass/sbornik-zadach-po-fizike-7-9-klassy-peryshkin-a-v.html) 201314.Контрольные работы в новом формате. Физика. 7 класс. Годова И.В.201315.Физика. 7 класс. Разноуровневые самостоятельные и контрольные работы.201416.Дидактические карточки-задания по физике. 7 класс. К учебнику Перышкина А.В. – Чеботарёва А.В., 201017.Физика. 7 класс. Задачник. Артеменков Д.А., Ломаченков И.А., Панебратцев Ю.А., 201118.Физика. 7 класс. Контрольные измерительные материалы. Бобошина С.Б, 201419.К[онтрольные и самостоятельные работы по физике. 9 класс к учебнику Перышкина А.В., Гутник Е.М. - Громцева О.И.](http://zubrila.net/books/fizika/9-klass/kontrolnye-i-samostoyatelnye-raboty-po-fizike-9-klass-k-uchebniku-peryshkina-a-v-gutnik-e-m-gromtsev.html), 201520.Физика. 9 класс. Контрольные работы в новом формате. Годова И.В. , 201121.Физика. 9 класс. Разноуровневые самостоятельные и контрольные работы., Кирик Л.А., 201022.Физика. 9 класс. Контрольные измерительные материалы. Бобошина С.Б, 201423.Физика. 9 класс. 52 диагностических варианта. Экспрес – диагностика, Домнина С.Н., 201224.[Контрольные и самостоятельные работы по физике. 8 класс к учебнику Перышкина А.В. - Громцева О.И.](http://zubrila.net/books/fizika/8-klass/kontrolnye-i-samostoyatelnye-raboty-po-fizike-8-klass-k-uchebniku-peryshkina-a-v-gromtseva-o-i.html), 201325.Физика. 8 класс. Контрольные работы в новом формате. Годова И.В. 201226.Физика. 8 класс. Контрольные измерительные материалы. Бобошина С.Б, 201427.ОГЭ 2017. Физика. Типовые тестовые задания. Камзеева Е.Е., 201728.ОГЭ 2016. Физика. Типовые тестовые задания. Камзеева Е.Е., 2016-12-17Физика. 29.Подготовка к ОГЭ-2016. 15 тренировочных вариантов по демоверсии на 2016 год. Под ред. Монастырского Л.М., 201630.[ОГЭ 2016. Физика. Комплекс материалов для подготовки учащихся. Пурышева Н.С.](http://zubrila.net/books/fizika/gia-po-fizike/2016-god/oge-2016-fizika-kompleks-materialov-dlya-podgotovki-uchashchikhsya-purysheva-n-s.html), 201631.[Физика. 9 класс. Промежуточное тестирование. Бобошина С.Б.](http://zubrila.net/books/fizika/gia-po-fizike/2014-god/fizika-9-klass-promezhutochnoe-testirovanie-boboshina-s-b.html), 2014 |
| Музыка |
| Алексеева Л. Л., Критская Е. Д. Музыка. Планируемые результаты. Система заданий. 5-7 классы / под ред. Г. С. Ковалёвой, О. Б. Логиновой – М.: Просвещение, 2013. |
| **Изобразительное искусство** |
| 1.Изобразительное искусство. Проверочные и контрольные работы. 5-8 классы2.Изобразительное искусство. Планируемые результаты. Система заданий. 5-8 классы, И.Э. Кашекова, Е.П.Колесина.- М.: Просвещение, 2013 |
| **Технология** |
| 1.Контрольно-измерительные материалы. Технология для девочек. Тесты. 5-8 классы2. Тесты по технологии 5-8 классы (материалы сайта infourok.ru)3- Тесты по технологии. 5-8 классы. (материалы сайта kopilkaurokov.ru) |
| **Физическая культура**  |
| 1.Тесты по физической культуре(материалы сайта uchportal.ru) |
| **ОБЖ** |
| 1. Тесты по основам безопасности жизнедеятельности (материалы сайта uchportal.ru) |
| **Метапредмет** |
| 1.Метапредметные результаты. Стандартизированные материалы для промежуточной аттестации. 5 класс. Варианты 1-4. Г.С.Ковалева, Э.М.Амбарцумова и др. – М.: Просвещение, 20152.Метапредметные результаты. Стандартизированные материалы для промежуточной аттестации. 6 класс. Варианты 1-4. Г.С.Ковалева, Э.М.Амбарцумова и др. – М.: Просвещение, 20153. Метапредметные результаты. Стандартизированные материалы для промежуточной аттестации. 7 класс. Варианты 1-4. Г.С.Ковалева, Э.М.Амбарцумова и др. – М.: Просвещение, 20164. 1.Метапредметные результаты. Стандартизированные материалы для промежуточной аттестации. 8 класс. Варианты 1-4. Г.С.Ковалева, Э.М.Амбарцумова и др. – М.: Просвещение, 2017 |

1. [↑](#footnote-ref-1)