Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя школа с. Анциферово»

Рассмотрена На заседании педагогического совета протокол от 28.08.2020 г.№ 1 Утверждена приказом директора МАОУ «СШ с.Анциферово» от 31.08.2020 г. № 57

Рассмотрено На заседании совета школы Протокол от 30.08.2020 № 2

Основная образовательная программа среднего общего образования

(новая редакция)

ОГЛАВЛЕНИЕ

І. Целевой раздел основной образовательной программы среднего общего образования
I.1. Пояснительная записка 5
I.2.1. Планируемые личностные результаты освоения ООП
I.2.2. Планируемые метапредметные результаты освоения ООП
I.2.3. Планируемые предметные результаты освоения ООП
1.2.4 Изучение дополнительных учебных предметов, курсов по выбору
обучающимся
I.3. Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования
2. Содержательный раздел основной образовательной программы среднего общего образования
2.1. Программа развития универсальных учебных действий при получении среднего общего образования, включающая формирование компетенций обучающихся в области учебно-исследовательской и проектной деятельности 92
2.1.1. Цели и задачи, включающие учебно-исследовательскую и проектную деятельность обучающихся как средства совершенствования их универсальных учебных действий; описание места Программы и ее роли в реализации требований ФГОС СОО
2.1.2. Описание понятий, функций, состава и характеристик универсальных учебных действий и их связи с содержанием отдельных учебных предметов и внеурочной деятельностью, а также места универсальных учебных действий в структуре образовательной деятельности
2.1.4. Описание особенностей учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся
2.1.5. Описание основных направлений учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся
2.1.6. Планируемые результаты учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в рамках урочной и внеурочной деятельности 101
2.1.7. Описание условий, обеспечивающих развитие универсальных учебных действий у обучающихся, в том числе системы организационно-методического и

ресурсного обеспечения учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся
2.1.8. Методика и инструментарий оценки успешности освоения и применения обучающимися универсальных учебных действий
2.2. Рабочие программы отдельных учебных предметов
2.3. Программа воспитания и социализации обучающихся при получении среднего общего образования
2.4. Программа коррекционной работы
3. Организационный раздел основной образовательной программы среднего общего образования
3.1. Учебный план
3.2. План внеурочной деятельности
3.3. Система условий реализации основной образовательной программы 135
3.3.1. Требования к кадровым условиям реализации основной образовательной программы
3.3.2. Психолого-педагогические условия реализации основной образовательной программы
3.3.3. Финансовое обеспечение реализации образовательной программы среднего общего образования
3.3.4. Материально-технические условия реализации основной образовательной программы
3.3.5. Информационно-методические условия реализации основной образовательной программы
3.3.6. Обоснование необходимых изменений в имеющихся условиях в соответствии с основной образовательной программой среднего общего образования
3.4. Сетевой график (дорожная карта) по формированию необходимой системы условий
3.5. Контроль за состоянием системы условий
ПРИЛОЖЕНИЕ Приложение 1 Учебный план среднего общего образования МАОУ «СШ с.Анциферово» на 2019 – 2021 гг.
Приложение 2 Календарный учебный график МАОУ «СШ с.Анциферово» на 2019 – 2020 учебный год

І. ЦЕЛЕВОЙ РАЗДЕЛ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

І.1. Пояснительная записка

Общая характеристика основной образовательной программы

Основная образовательная программа среднего общего образования (далее - Программа) Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя школа с.Анциферово» (далее - МАОУ «СШ с.Анциферово» или Школа) разработана рабочей группой с привлечением органов самоуправления (Педагогический совет, методический совет) на основе следующих нормативных документов:

- 1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- 2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413 (далее ФГОС СОО)
- 3. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по ООП (приказ Минобрнауки РФ от 30 августа 2013 г. № 1015).
- 4. СанПин 2.4.2.2821 10 «Санитарно эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 № 189.
- 5. Примерная основная образовательная программа среднего общего образования (протокол от 28 июня 2016 года № 2/16-з),
- 6. Устав муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя школа с.Анциферово»

Для реализации Программы определяется нормативный срок - 2 года (10 и 11 классы), При наличии детей - инвалидов при обучении по адаптированных образовательным программам, независимо от применяемых технологий, срок получения среднего общего образования увеличивается не более чем на один год.

По мере введения ФГОС СОО и накопления опыта работы в Программу могут вноситься изменения и дополнения.

Программа учитывает региональные особенности, обеспечивает достижение обучающимися образовательных результатов в соответствии с требованиями, установленными ФГОС СОО, определяет цели, задачи, планируемые результаты, содержание и организацию образовательной деятельности на уровне среднего общего образования и реализуется через урочную и внеурочную деятельность с

соблюдением требований государственных санитарно-эпидемиологических правил и нормативов.

Содержание основной образовательной программы МАОУ «СШ с.Анциферово» отражает требования ФГОС СОО и группируется в три основных раздела: целевой, содержательный и организационный.

Программа формируется в соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом индивидуальных особенностей, потребностей и запросов обучающихся и их родителей (законных представителей) при получении среднего общего образования.

Цели и задачи реализации Программы

Целями реализации Программы являются:

- -становление и развитие личности обучающегося в ее самобытности и уникальности, осознание собственной индивидуальности, появление жизненных планов, готовность к самоопределению;
- -достижение выпускниками планируемых результатов: компетенций и компетентностей, определяемых личностными, семейными, общественными, государственными потребностями и возможностями обучающегося старшего школьного возраста, индивидуальной образовательной траекторией его развития и состоянием здоровья.

Достижение поставленных целей предусматривает решение следующих *основных задач*:

- -формирование российской гражданской идентичности обучающихся;
- -обеспечение равных возможностей получения качественного среднего общего образования;
- -обеспечение достижения обучающимися образовательных результатов в соответствии с требованиями, установленными ФГОС СОО;
- -обеспечение реализации бесплатного образования на уровне среднего общего образования в объеме основной образовательной программы, предусматривающей изучение обязательных учебных предметов, входящих в учебный план, а также внеурочную деятельность;
- -установление требований к воспитанию и социализации обучающихся, их самоидентификации посредством личностно и общественно значимой деятельности, социального и гражданского становления, осознанного выбора профессии, понимание значения профессиональной деятельности для человека и общества, в том числе через реализацию образовательных программ, входящих в основную образовательную программу;
- -обеспечение преемственности основных образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего, профессионального образования;

- -развитие государственно-общественного управления в образовании;
- формирование основ оценки результатов освоения обучающимися основной образовательной программы, деятельности педагогических работников;
- -создание условий для развития и самореализации обучающихся, для формирования здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни обучающихся.

Принципы и подходы к формированию Программы

Методологической основой ФГОС СОО является системно-деятельностный подход, который предполагает:

- формирование готовности обучающихся к саморазвитию и непрерывному образованию;
 - -проектирование и конструирование развивающей образовательной среды;
 - -активную учебно-познавательную деятельность обучающихся;
- -построение образовательной деятельности с учетом индивидуальных, возрастных, психологических, физиологических особенностей и здоровья обучающихся.

Программа формируется на основе системно-деятельностного подхода. В связи с этим личностное, социальное, познавательное развитие обучающихся определяется характером организации их деятельности, в первую очередь учебной, а процесс функционирования Школы, отраженный в Программе, рассматривается как совокупность следующих взаимосвязанных компонентов: цели образования; содержания образования на уровне среднего общего образования; форм, методов, средств реализации этого содержания (технологии преподавания, освоения, обучения); субъектов системы образования (педагогов, обучающихся, их родителей (законных представителей)); материальной базы как средства системы образования, в том числе с учетом принципа преемственности начального общего, основного общего, среднего общего, профессионального образования, который реализован как через содержание, так и через формы, средства, технологии, методы и приемы работы.

Программа ориентируется на личность как цель, субъект, результат и главный критерий эффективности, на создание соответствующих условий для саморазвития творческого потенциала личности.

Программа формируется с учетом психолого-педагогических особенностей развития детей 15–18 лет, связанных:

-с формированием у обучающихся системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, ценностных ориентаций, мировоззрения как системы обобщенных представлений о мире в целом, об

окружающей действительности, других людях и самом себе, готовности руководствоваться ими в деятельности;

- -с переходом от учебных действий, характерных для основной школы и связанных с овладением учебной деятельностью в единстве мотивационно-смыслового и операционно-технического компонентов, к учебно-профессиональной деятельности. Ведущее место у обучающихся на уровне среднего общего образования занимают мотивы, связанные с самоопределением и подготовкой к самостоятельной жизни, с дальнейшим образованием и самообразованием. Эти мотивы приобретают личностный смысл и становятся действенными;
- -с освоением видов деятельности по получению нового знания в рамках учебного предмета, его преобразованию и применению в учебных, учебнопроектных и социально-проектных ситуациях, с появлением интереса к теоретическим проблемам, к способам познания и учения, к самостоятельному поиску учебно-теоретических проблем, способности к построению индивидуальной образовательной траектории;
- -с формированием у обучающихся научного типа мышления, овладением научной терминологией, ключевыми понятиями, методами и приемами;
- -с самостоятельным приобретением идентичности; повышением требовательности к самому себе; углублением самооценки; большим реализмом в формировании целей и стремлении к тем или иным ролям; усилением потребности влиять на других людей.

Переход обучающегося в старшую школу совпадает с первым периодом юности, или первым периодом зрелости, который отличается сложностью становления личностных черт. Центральным психологическим новообразованием юношеского возраста является предварительное самоопределение, построение жизненных планов на будущее, формирование идентичности и устойчивого образа «Я». Направленность личности в юношеском возрасте характеризуется ее ценностными ориентациями, интересами, отношениями, установками, мотивами, переходом от подросткового возраста к самостоятельной взрослой жизни. К этому периоду фактически завершается становление основных биологических и психологических функций, необходимых взрослому человеку для полноценного существования. Социальное и личностное самоопределение в данном возрасте предполагает не столько эмансипацию от взрослых, сколько четкую ориентировку и определение своего места во взрослом мире.

Программа формируется с учетом принципа демократизации, который обеспечивает формирование и развитие демократической культуры всех участников образовательных отношений на основе сотрудничества, сотворчества,

личной ответственности в том числе через развитие органов государственно-общественного управления образовательной организацией.

Общие подходы к организации внеурочной деятельности

Внеурочная деятельность в МАОУ «СШ с.Анциферово» организуется в соответствии с Положением о внеурочной деятельности

Система внеурочной деятельности включает в себя:

- жизнь ученических сообществ (волонтерских отрядов и организаций в рамках «Российского движения школьников»);
 - курсы внеурочной деятельности по выбору обучающихся;
 - систему воспитательных мероприятий.

Организация внеурочной деятельности предусматривает возможность использования каникулярного времени, гибкость в распределении нагрузки при подготовке воспитательных мероприятий и общих коллективных дел. Вариативность содержания внеурочной деятельности определяется реализуемым профилем обучения.

I.2. Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы среднего общего образования

І.2.1. Планируемые личностные результаты

Личностные результаты в сфере отношений обучающихся к себе, к своему здоровью, к познанию себя:

- -ориентация обучающихся на достижение личного счастья, реализацию позитивных жизненных перспектив, инициативность, креативность, готовность и способность к личностному самоопределению, способность ставить цели и строить жизненные планы;
- —готовность и способность обеспечить себе и своим близким достойную жизнь в процессе самостоятельной, творческой и ответственной деятельности;
- -готовность и способность обучающихся к отстаиванию личного достоинства, собственного мнения, готовность и способность вырабатывать собственную позицию по отношению к общественно-политическим событиям прошлого и настоящего на основе осознания и осмысления истории, духовных ценностей и достижений нашей страны;
- -готовность и способность обучающихся к саморазвитию и самовоспитанию в соответствии с общечеловеческими ценностями и идеалами гражданского общества, потребность в физическом самосовершенствовании;
- -принятие и реализация ценностей здорового и безопасного образа жизни, бережное, ответственное и компетентное отношение к собственному физическому и психологическому здоровью;
 - -неприятие вредных привычек: курения, употребления алкоголя, наркотиков.

Личностные результаты в сфере отношений обучающихся к России как к Родине (Отечеству):

- -российская идентичность, способность к осознанию российской идентичности в поликультурном социуме, чувство причастности к историко-культурной общности российского народа и судьбе России, патриотизм, готовность к служению Отечеству, его защите;
- -уважение к своему народу, чувство ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, прошлое и настоящее многонационального народа России, уважение к государственным символам (герб, флаг, гимн);
- -формирование уважения к русскому языку как государственному языку Российской Федерации, являющемуся основой российской идентичности и главным фактором национального самоопределения;
- -воспитание уважения к культуре, языкам, традициям и обычаям народов, проживающих в Российской Федерации.

Личностные результаты в сфере отношений обучающихся к закону, государству и к гражданскому обществу:

- -гражданственность, гражданская позиция активного и ответственного члена российского общества, осознающего свои конституционные права и обязанности, уважающего закон и правопорядок, осознанно принимающего традиционные национальные и общечеловеческие гуманистические и демократические ценности, готового к участию в общественной жизни;
- -признание неотчуждаемости основных прав и свобод человека, которые принадлежат каждому от рождения, готовность к осуществлению собственных прав и свобод без нарушения прав и свобод других лиц, готовность отстаивать собственные права и свободы человека и гражданина согласно общепризнанным принципам и нормам международного права и в соответствии с Конституцией Российской Федерации, правовая и политическая грамотность;
- -мировоззрение, соответствующее современному уровню развития науки и общественной практики, основанное на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания, осознание своего места в поликультурном мире;
- -интериоризация ценностей демократии и социальной солидарности, готовность к договорному регулированию отношений в группе или социальной организации;
- -готовность обучающихся к конструктивному участию в принятии решений, затрагивающих их права и интересы, в том числе в различных формах общественной самоорганизации, самоуправления, общественно значимой деятельности;

- -приверженность идеям интернационализма, дружбы, равенства, взаимопомощи народов; воспитание уважительного отношения к национальному достоинству людей, их чувствам, религиозным убеждениям;
- обучающихся -готовность противостоять идеологии экстремизма, ксенофобии; коррупции; дискриминации национализма, социальным, религиозным, расовым, национальным признакам И другим негативным социальным явлениям.

Личностные результаты в сфере отношений обучающихся с окружающими людьми:

- -нравственное сознание и поведение на основе усвоения общечеловеческих ценностей, толерантного сознания и поведения в поликультурном мире, готовности и способности вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;
- -принятие гуманистических ценностей, осознанное, уважительное и доброжелательное отношение к другому человеку, его мнению, мировоззрению;
- -способность к сопереживанию и формирование позитивного отношения к людям, в том числе к лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам; бережное, ответственное и компетентное отношение к физическому и психологическому здоровью других людей, умение оказывать первую помощь;
- формирование выраженной в поведении нравственной позиции, в том числе способности к сознательному выбору добра, нравственного сознания и поведения на основе усвоения общечеловеческих ценностей и нравственных чувств (чести, долга, справедливости, милосердия и дружелюбия);
- развитие компетенций сотрудничества со сверстниками, детьми младшего возраста, взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности.

Личностные результаты в сфере отношений обучающихся к окружающему миру, живой природе, художественной культуре:

- -мировоззрение, соответствующее современному уровню развития науки, значимости науки, готовность к научно-техническому творчеству, владение достоверной информацией о передовых достижениях и открытиях мировой и отечественной науки, заинтересованность в научных знаниях об устройстве мира и общества;
- -готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- -экологическая культура, бережное отношения к родной земле, природным богатствам России и мира; понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, ответственность за

состояние природных ресурсов; умения и навыки разумного природопользования, нетерпимое отношение к действиям, приносящим вред экологии; приобретение опыта эколого-направленной деятельности;

-эстетическое отношения к миру, готовность к эстетическому обустройству собственного быта.

Личностные результаты в сфере отношений обучающихся к семье и родителям, в том числе подготовка к семейной жизни:

- -ответственное отношение к созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни;
- –положительный образ семьи, родительства (отцовства и материнства),
 интериоризация традиционных семейных ценностей.

Личностные результаты в сфере отношения обучающихся к труду, в сфере социально-экономических отношений:

- -уважение ко всем формам собственности, готовность к защите своей собственности,
- -осознанный выбор будущей профессии как путь и способ реализации собственных жизненных планов;
- -готовность обучающихся к трудовой профессиональной деятельности как к возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем;
- -потребность трудиться, уважение к труду и людям труда, трудовым достижениям, добросовестное, ответственное и творческое отношение к разным видам трудовой деятельности;
- -готовность к самообслуживанию, включая обучение и выполнение домашних обязанностей.

Личностные результаты в сфере физического, психологического, социального и академического благополучия обучающихся:

-физическое, эмоционально-психологическое, социальное благополучие обучающихся в жизни образовательной организации, ощущение детьми безопасности и психологического комфорта, информационной безопасности.

І.2.2. Планируемые метапредметные результаты

Метапредметные результаты освоения Программы представлены тремя группами универсальных учебных действий (далее - УУД): регулятивные, познавательные, коммуникативные.

1. Регулятивные УУД

Выпускник научится:

- -самостоятельно определять цели, задавать параметры и критерии, по которым можно определить, что цель достигнута;
- -оценивать возможные последствия достижения поставленной цели в деятельности, собственной жизни и жизни окружающих людей, основываясь на соображениях этики и морали;
- -ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- -оценивать ресурсы, в том числе время и другие нематериальные ресурсы, необходимые для достижения поставленной цели;
- -выбирать путь достижения цели, планировать решение поставленных задач, оптимизируя материальные и нематериальные затраты;
- -организовывать эффективный поиск ресурсов, необходимых для достижения поставленной цели;
- -сопоставлять полученный результат деятельности с поставленной заранее целью.

2. Познавательные УУД

Выпускник научится:

- -искать и находить обобщенные способы решения задач, в том числе, осуществлять развернутый информационный поиск и ставить на его основе новые (учебные и познавательные) задачи;
- -критически оценивать и интерпретировать информацию с разных позиций, распознавать и фиксировать противоречия в информационных источниках;
- -использовать различные модельно-схематические средства для представления существенных связей и отношений, а также противоречий, выявленных в информационных источниках;
- -находить и приводить критические аргументы в отношении действий и суждений другого; спокойно и разумно относиться к критическим замечаниям в отношении собственного суждения, рассматривать их как ресурс собственного развития;
- -выходить за рамки учебного предмета и осуществлять целенаправленный поиск возможностей для широкого переноса средств и способов действия;
- -выстраивать индивидуальную образовательную траекторию, учитывая ограничения со стороны других участников и ресурсные ограничения;
 - -менять и удерживать разные позиции в познавательной деятельности.

3. Коммуникативные УУД

Выпускник научится:

-осуществлять деловую коммуникацию как со сверстниками, так и со взрослыми (как внутри Школы, так и за ее пределами), подбирать партнеров для

деловой коммуникации исходя из соображений результативности взаимодействия, а не личных симпатий;

- -при осуществлении групповой работы быть как руководителем, так и членом команды в разных ролях (генератор идей, критик, исполнитель, выступающий, эксперт и т.д.);
- -координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;
- -развернуто, логично и точно излагать свою точку зрения с использованием адекватных (устных и письменных) языковых средств;
- распознавать конфликтогенные ситуации и предотвращать конфликты до их активной фазы, выстраивать деловую и образовательную коммуникацию, избегая личностных оценочных суждений.

І.2.3. Планируемые предметные результаты

На уровне среднего общего образования в соответствии с ФГОС СОО, помимо традиционных двух групп результатов «Выпускник научится» и «Выпускник получит возможность научиться», появляются еще две группы результатов: результаты базового и углубленного уровней.

Логика представления результатов четырех видов: «Выпускник научится – базовый уровень», «Выпускник получит возможность научиться – базовый уровень», «Выпускник научится – углубленный уровень», «Выпускник получит возможность научиться – углубленный уровень» – определяется следующей методологией.

Группа результатов «Выпускник научится» представляет собой результаты, достижение которых обеспечивается учителем в отношении всех обучающихся, выбравших данный уровень обучения. Группа результатов «Выпускник получит возможность научиться» обеспечивается учителем в отношении части наиболее мотивированных и способных обучающихся, выбравших данный уровень обучения.

Отличием результатов **базового** уровня от результатов углубленного уровня является их целевая направленность. Результаты базового уровня ориентированы на общую функциональную грамотность, получение компетентностей для повседневной жизни и общего развития. Эта группа результатов предполагает:

- понимание предмета, ключевых вопросов и основных составляющих элементов, что обеспечивается не за счет заучивания определений и правил, а посредством моделирования и постановки проблемных вопросов культуры;
 - умение решать основные практические задачи;

Результаты **углубленного** уровня ориентированы на получение компетентностей для последующей профессиональной деятельности. Эта группа результатов предполагает:

- овладение ключевыми понятиями и закономерностями, распознавание соответствующих им признаков и взаимосвязей, способность демонстрировать различные подходы к изучению явлений;
- умение решать как некоторые практические, так и основные теоретические задачи;

Предметные результаты раздела «Выпускник получит возможность научиться» не выносятся на итоговую аттестацию, но при этом возможность их достижения предоставлена каждому обучающемуся.

Планируемые предметные результаты к обязательным учебным предметам представлены ниже:

Русский язык

В результате изучения учебного предмета «Русский язык» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на углубленном уровне научится:

- воспринимать лингвистику как часть общечеловеческого гуманитарного знания;
- рассматривать язык в качестве многофункциональной развивающейся системы;
- распознавать уровни и единицы языка в предъявленном тексте и видеть взаимосвязь между ними;
- анализировать языковые средства, использованные в тексте, с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления при оценке собственной и чужой речи;
- комментировать авторские высказывания на различные темы (в том числе о богатстве и выразительности русского языка);
- отмечать отличия языка художественной литературы от других разновидностей современного русского языка;
- использовать синонимические ресурсы русского языка для более точного выражения мысли и усиления выразительности речи;
- иметь представление об историческом развитии русского языка и истории русского языкознания;
- выражать согласие или несогласие с мнением собеседника в соответствии с правилами ведения диалогической речи;
- дифференцировать главную и второстепенную информацию, известную и неизвестную информацию в прослушанном тексте;

- проводить самостоятельный поиск текстовой и нетекстовой информации, отбирать и анализировать полученную информацию;
 - оценивать стилистические ресурсы языка;
- сохранять стилевое единство при создании текста заданного функционального стиля;
- владеть умениями информационно перерабатывать прочитанные и прослушанные тексты и представлять их в виде тезисов, конспектов, аннотаций, рефератов;
 - создавать отзывы и рецензии на предложенный текст;
 - соблюдать культуру чтения, говорения, аудирования и письма;
- соблюдать культуру научного и делового общения в устной и письменной форме, в том числе при обсуждении дискуссионных проблем;
- соблюдать нормы речевого поведения в разговорной речи, а также в учебнонаучной и официально-деловой сферах общения;
 - осуществлять речевой самоконтроль;
- совершенствовать орфографические и пунктуационные умения и навыки на основе знаний о нормах русского литературного языка;
- использовать основные нормативные словари и справочники для расширения словарного запаса и спектра используемых языковых средств;
- оценивать эстетическую сторону речевого высказывания при анализе текстов (в том числе художественной литературы).

Выпускник на углубленном уровне получит возможность научиться:

- проводить комплексный анализ языковых единиц в тексте;
- выделять и описывать социальные функции русского языка;
- проводить лингвистические эксперименты, связанные с социальными функциями языка, и использовать его результаты в практической речевой деятельности;
- анализировать языковые явления и факты, допускающие неоднозначную интерпретацию;
- характеризовать роль форм русского языка в становлении и развитии русского языка;
- проводить анализ прочитанных и прослушанных текстов и представлять их в виде доклада, статьи, рецензии, резюме;
- проводить комплексный лингвистический анализ текста в соответствии с его функционально-стилевой и жанровой принадлежностью;
- критически оценивать устный монологический текст и устный диалогический текст:
- выступать перед аудиторией с текстами различной жанровой принадлежности;

- осуществлять речевой самоконтроль, самооценку, самокоррекцию;
- использовать языковые средства с учетом вариативности современного русского языка;
 - проводить анализ коммуникативных качеств и эффективности речи;
- редактировать устные и письменные тексты различных стилей и жанров на основе знаний о нормах русского литературного языка;
- определять пути совершенствования собственных коммуникативных способностей и культуры речи.

Литература

В результате изучения учебного предмета «Литература» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на углубленном уровне научится:

- демонстрировать знание произведений русской, родной и мировой литературы в соответствии с материалом, обеспечивающим углубленное изучение предмета;
 - в устной и письменной форме анализировать:
 - конкретные произведения с использованием различных научных методов, методик и практик чтения;
 - конкретные произведения во взаимосвязи с другими видами искусства (театром, кино и др.) и отраслями знания (историей, философией, педагогикой, психологией и др.);
 - несколько различных интерпретаций эпического, драматического или лирического произведения (например, кинофильм или театральную постановку; запись художественного чтения; серию иллюстраций к произведению), оценивая, как каждая версия интерпретирует исходный текст;
- ориентироваться в историко-литературном процессе XIX–XX веков и современном литературном процессе, опираясь на:
 - понятие об основных литературных направлениях, течениях, ведущих литературных группах (уметь определять наиболее яркие или характерные черты направления или течения в конкретном тексте, в том числе прежде неизвестном), знание о составе ведущих литературных групп, о литературной борьбе и взаимодействии между ними (например, о полемике символистов и футуристов, сторонников «гражданской» и «чистой» поэзии и др.);
 - знание имен и творческих биографий наиболее известных писателей, критиков, литературных героев, а также названий самых значительных произведений;

- представление о значимости и актуальности произведений в контексте эпохи их появления;
- знания об истории создания изучаемых произведений и об особенностях восприятия произведений читателями в исторической динамике;
- обобщать и анализировать свой читательский опыт (в том числе и опыт самостоятельного чтения):
 - давать развернутые ответы на вопросы с использованием научного аппарата литературоведения и литературной критики, демонстрируя целостное восприятие художественного мира произведения на разных его уровнях в их единстве и взаимосвязи и понимание принадлежности произведения к литературному направлению (течению) и культурно-исторической эпохе (периоду);
 - осуществлять следующую продуктивную деятельность:
 - выполнять проектные и исследовательские литературоведческие работы, самостоятельно определяя их тематику, методы и планируемые результаты;
 - давать историко-культурный комментарий к тексту произведения (в том числе и с использованием ресурсов музея, специализированной библиотеки, исторических документов и др.).

Выпускник на углубленном уровне получит возможность научиться:

- использовать в своей исследовательской и проектной деятельности ресурсы современного литературного процесса и научной жизни филологического сообщества, в том числе в сети Интернет;
- опираться в своей деятельности на ведущие направления литературоведения, в том числе современного, на работы крупнейших литературоведов и критиков XIX–XXI вв.;
- пополнять и обогащать свои представления об основных закономерностях литературного процесса, в том числе современного, в его динамике;
- принимать участие в научных и творческих мероприятиях (конференциях, конкурсах, летних школах и пр.) для молодых ученых в различных ролях (докладчик, содокладчик, дискутант и др.), представляя результаты своих исследований в виде научных докладов и статей в специализированных изданиях.

Родной язык (русский)

В результате изучения учебного предмета «Родной язык (русский)» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

• использовать языковые средства адекватно цели общения и речевой ситуации;

- использовать знания о формах русского языка (литературный язык, просторечие, народные говоры, профессиональные разновидности, жаргон, арго) при создании текстов;
- создавать устные и письменные высказывания, монологические и диалогические тексты определенной функционально-смысловой принадлежности (описание, повествование, рассуждение) и определенных жанров (тезисы, конспекты, выступления, лекции, отчеты, сообщения, аннотации, рефераты, доклады, сочинения);
- выстраивать композицию текста, используя знания о его структурных элементах;
- подбирать и использовать языковые средства в зависимости от типа текста и выбранного профиля обучения;
- правильно использовать лексические и грамматические средства связи предложений при построении текста;
- сознательно использовать изобразительно-выразительные средства языка при создании текста;
- использовать при работе с текстом разные виды чтения (поисковое, просмотровое, ознакомительное, изучающее, реферативное) и аудирования (с полным пониманием текста, с пониманием основного содержания, с выборочным извлечением информации);
- анализировать текст с точки зрения наличия в нем явной и скрытой, основной и второстепенной информации, определять его тему, проблему и основную мысль;
- извлекать необходимую информацию из различных источников и переводить ее в текстовый формат;
 - преобразовывать текст в другие виды передачи информации;
- выбирать тему, определять цель и подбирать материал для публичного выступления;
 - соблюдать культуру публичной речи;
- соблюдать в речевой практике основные орфоэпические, лексические, грамматические, стилистические, орфографические и пунктуационные нормы русского литературного языка;
- оценивать собственную и чужую речь с позиции соответствия языковым нормам;
- использовать основные нормативные словари и справочники для оценки устных и письменных высказываний с точки зрения соответствия языковым нормам.

Выпускник получит возможность научиться:

- распознавать уровни и единицы языка в предъявленном тексте и видеть взаимосвязь между ними;
- анализировать при оценке собственной и чужой речи языковые средства, использованные в тексте, с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления;
- комментировать авторские высказывания на различные темы (в том числе о богатстве и выразительности русского языка);
- отличать язык художественной литературы от других разновидностей современного русского языка;
- использовать синонимические ресурсы русского языка для более точного выражения мысли и усиления выразительности речи;
- иметь представление об историческом развитии русского языка и истории русского языкознания;
- выражать согласие или несогласие с мнением собеседника в соответствии с правилами ведения диалогической речи;
- дифференцировать главную и второстепенную информацию, известную и неизвестную информацию в прослушанном тексте;
- проводить самостоятельный поиск текстовой и нетекстовой информации, отбирать и анализировать полученную информацию;
- сохранять стилевое единство при создании текста заданного функционального стиля;
 - создавать отзывы и рецензии на предложенный текст;
 - соблюдать культуру чтения, говорения, аудирования и письма;
- соблюдать культуру научного и делового общения в устной и письменной форме, в том числе при обсуждении дискуссионных проблем;
- соблюдать нормы речевого поведения в разговорной речи, а также в учебно-научной и официально-деловой сферах общения;
 - осуществлять речевой самоконтроль;
- совершенствовать орфографические и пунктуационные умения и навыки на основе знаний о нормах русского литературного языка;
- использовать основные нормативные словари и справочникидля расширения словарного запаса и спектра используемых языковых средств;
- оценивать эстетическую сторону речевого высказывания при анализе текстов (в том числе художественной литературы).

Родная литература (русская)

В результате изучения учебного предмета «Родная литература (русская)» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- демонстрировать знание произведений родной литературы (русской), приводя примеры двух или более текстов, затрагивающих общие темы или проблемы;
- понимать значимость чтения на родном языке (русском) и изучения родной литературы (русской) для своего дальнейшего развития; осознавать потребность в систематическом чтении как средстве познания мира и себя в этом мире, гармонизации отношений человека и общества, многоаспектного диалога;
- осознавать родную литературу (русскую) как одну из основных национально-культурных ценностей народа, как особого способа познания жизни;
- обеспечению культурной самоидентификации, осознанию коммуникативно-эстетических возможностей родного языка (русского) на основе изучения выдающихся произведений культуры своего народа;
- навыкам понимания литературных художественных произведений, отражающих разные этнокультурные традиции;
- в устной и письменной форме обобщать и анализировать свой читательский опыт, а именно:
- обосновывать выбор художественного произведения для анализа, приводя в качестве аргумента как тему (темы) произведения, так и его проблематику (содержащиеся в нем смыслы и подтексты);
- использовать для раскрытия тезисов своего высказывания указание на фрагменты произведения, носящие проблемный характер и требующие анализа;
 - давать объективное изложение текста: характеризуя произведение,

выделять две (или более) основные темы или идеи произведения, показывать их развитие в ходе сюжета, их взаимодействие и взаимовлияние, в итоге раскрывая сложность художественного мира произведения;

- анализировать жанрово-родовой выбор автора, раскрывать особенности развития и связей элементов художественного мира произведения: места и времени действия, способы изображения действия и его развития, способы введения персонажей и средства раскрытия и/или развития их характеров;
- определять контекстуальное значение слов и фраз, используемых в художественном произведении (включая переносные и коннотативные значения), оценивать их художественную выразительность с точки зрения новизны, эмоциональной и смысловой наполненности, эстетической значимости;
- анализировать авторский выбор определенных композиционных решений в произведении, раскрывая, как взаиморасположение и взаимосвязь определенных частей текста способствует формированию его общей структуры и обусловливает эстетическое воздействие на читателя (например, выбор определенного зачина и концовки произведения, выбор между счастливой или трагической развязкой, открытым или закрытым финалом);

- анализировать случаи, когда для осмысления точки зрения автора и/или героев требуется отличать то, что прямо заявлено в тексте, от того, что в нем подразумевается (например, ирония, сатира, сарказм, аллегория, гипербола и т.п.);
 - осуществлять следующую продуктивную деятельность:
- давать развернутые ответы на вопросы об изучаемом на уроке произведении или создавать небольшие рецензии на самостоятельно прочитанные произведения, демонстрируя целостное восприятие художественного мира произведения, понимание принадлежности произведения к литературному направлению (течению) и культурно-исторической эпохе (периоду);
- выполнять проектные работы в сфере литературы и искусства, предлагать свои собственные обоснованные интерпретации литературных произведений.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

- давать историко-культурный комментарий к тексту произведения (в том числе и с использованием ресурсов музея, специализированной библиотеки, исторических документов и т. п.);
- анализировать художественное произведение в сочетании воплощения в нем объективных законов литературного развития и субъективных черт авторской индивидуальности;
- анализировать художественное произведение во взаимосвязи литературы с другими областями гуманитарного знания (философией, историей, психологией и др.);
- анализировать одну из интерпретаций эпического, драматического или лирического произведения (например, кинофильм или театральную постановку; запись художественного чтения; серию иллюстраций к произведению), оценивая, как интерпретируется исходный текст.

Иностранный язык (английский)

В результате изучения учебного предмета «Иностранный язык» (английский) на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

Коммуникативные умения

Говорение, диалогическая речь

- Вести диалог/полилог в ситуациях неофициального общения в рамках изученной тематики;
- при помощи разнообразных языковых средств без подготовки инициировать, поддерживать и заканчивать беседу на темы, включенные в раздел «Предметное содержание речи»;
 - выражать и аргументировать личную точку зрения;

- запрашивать информацию и обмениваться информацией в пределах изученной тематики;
 - обращаться за разъяснениями, уточняя интересующую информацию.

Говорение, монологическая речь

- Формулировать несложные связные высказывания с использованием основных коммуникативных типов речи (описание, повествование, рассуждение, характеристика) в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи»;
- передавать основное содержание прочитанного/ увиденного/услышанного;
- давать краткие описания и/или комментарии с опорой на нелинейный текст (таблицы, графики);
- строить высказывание на основе изображения с опорой или без опоры на ключевые слова/план/вопросы.

Аудирование

- Понимать основное содержание несложных аутентичных аудиотекстов различных стилей и жанров монологического и диалогического характера в рамках изученной тематики с четким нормативным произношением;
- выборочное понимание запрашиваемой информации из несложных аутентичных аудиотекстов различных жанров монологического и диалогического характера в рамках изученной тематики, характеризующихся четким нормативным произношением.

Чтение

- Читать и понимать несложные аутентичные тексты различных стилей и жанров, используя основные виды чтения (ознакомительное, изучающее, поисковое/просмотровое) в зависимости от коммуникативной задачи;
- отделять в несложных аутентичных текстах различных стилей и жанров главную информацию от второстепенной, выявлять наиболее значимые факты.

Письмо

- Писать несложные связные тексты по изученной тематике;
- писать личное (электронное) письмо, заполнять анкету, письменно излагать сведения о себе в форме, принятой в стране/странах изучаемого языка;
- письменно выражать свою точку зрения в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи», в форме рассуждения, приводя аргументы и примеры.

Языковые навыки

Орфография и пунктуация

– Владеть орфографическими навыками в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи»;

 расставлять в тексте знаки препинания в соответствии с нормами пунктуации.

Фонетическая сторона речи

- Владеть слухопроизносительными навыками в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи»;
- владеть навыками ритмико-интонационного оформления речи в зависимости от коммуникативной ситуации.

Лексическая сторона речи

- Распознавать и употреблять в речи лексические единицы в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи»;
- распознавать и употреблять в речи наиболее распространенные фразовые глаголы;
 - определять принадлежность слов к частям речи по аффиксам;
- догадываться о значении отдельных слов на основе сходства с родным языком, по словообразовательным элементам и контексту;
- распознавать и употреблять различные средства связи в тексте для обеспечения его целостности (firstly, to begin with, however, as for me, finally, at last, etc.).

Грамматическая сторона речи

- Оперировать в процессе устного и письменного общения основными синтактическими конструкциями в соответствии с коммуникативной задачей;
- употреблять в речи различные коммуникативные типы предложений: утвердительные, вопросительные (общий, специальный, альтернативный, разделительный вопросы), отрицательные, побудительные (в утвердительной и отрицательной формах);
- употреблять в речи распространенные и нераспространенные простые предложения, в том числе с несколькими обстоятельствами, следующими в определенном порядке (We moved to a new house last year);
- употреблять в речи сложноподчиненные предложения с союзами и союзными словами what, when, why, which, that, who, if, because, that's why, than, so, for, since, during, so that, unless;
- употреблять в речи сложносочиненные предложения с сочинительными союзами and, but, or;
- употреблять в речи условные предложения реального (Conditional I If I see Jim, I'll invite him to our school party) и нереального характера (Conditional II If I were you, I would start learning French);
- употреблять в речи предложения с конструкцией I wish (I wish I had my own room);

- употреблять в речи предложения с конструкцией so/such (I was so busy that I forgot to phone my parents);
- употреблять в речи конструкции с герундием: to love / hate doing something; stop talking;
 - употреблять в речи конструкции с инфинитивом: want to do, learn to speak;
 - употреблять в речи инфинитив цели (I called to cancel our lesson);
 - употреблять в речи конструкцию it takes me ... to do something;
 - использовать косвенную речь;
- использовать в речи глаголы в наиболее употребляемых временных формах: Present Simple, Present Continuous, Future Simple, Past Simple, Past Continuous, Present Perfect, Present Perfect Continuous, Past Perfect;
- употреблять в речи страдательный залог в формах наиболее используемых времен: Present Simple, Present Continuous, Past Simple, Present Perfect;
- употреблять в речи различные грамматические средства для выражения будущего времени to be going to, Present Continuous; Present Simple;
- употреблять в речи модальные глаголы и их эквиваленты (may, can/be able to, must/have to/should; need, shall, could, might, would);
- согласовывать времена в рамках сложного предложения в плане настоящего и прошлого;
- употреблять в речи имена существительные в единственном числе и во множественном числе, образованные по правилу, и исключения;
 - употреблять в речи определенный/неопределенный/нулевой артикль;
- употреблять в речи личные, притяжательные, указательные, неопределенные, относительные, вопросительные местоимения;
- употреблять в речи имена прилагательные в положительной, сравнительной и превосходной степенях, образованные по правилу, и исключения;
- употреблять в речи наречия в положительной, сравнительной и превосходной степенях, а также наречия, выражающие количество (many / much, few / a few, little / a little) и наречия, выражающие время;
- употреблять предлоги, выражающие направление движения, время и место действия.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

Коммуникативные умения

Говорение, диалогическая речь

- Вести диалог/полилог в ситуациях официального общения в рамках изученной тематики; кратко комментировать точку зрения другого человека;
- проводить подготовленное интервью, проверяя и получая подтверждение какой-либо информации;

– обмениваться информацией, проверять и подтверждать собранную фактическую информацию.

Говорение, монологическая речь

- Резюмировать прослушанный/прочитанный текст;
- обобщать информацию на основе прочитанного/прослушанного текста.

Аудирование

- Полно и точно воспринимать информацию в распространенных коммуникативных ситуациях;
- обобщать прослушанную информацию и выявлять факты в соответствии с поставленной задачей/вопросом.

Чтение

— Читать и понимать несложные аутентичные тексты различных стилей и жанров и отвечать на ряд уточняющих вопросов.

Письмо

– Писать краткий отзыв на фильм, книгу или пьесу.

Языковые навыки

Фонетическая сторона речи

– Произносить звуки английского языка четко, естественным произношением, не допуская ярко выраженного акцента.

Орфография и пунктуация

- Владеть орфографическими навыками;
- расставлять в тексте знаки препинания в соответствии с нормами пунктуации.

Лексическая сторона речи

- Использовать фразовые глаголы по широкому спектру тем, уместно употребляя их в соответствии со стилем речи;
- узнавать и использовать в речи устойчивые выражения и фразы (collocations).

Грамматическая сторона речи

- Использовать в речи модальные глаголы для выражения возможности или вероятности в прошедшем времени (could + have done; might + have done);
- употреблять в речи структуру have/get + something + Participle II (causative form) как эквивалент страдательного залога;
- употреблять в речи эмфатические конструкции типа It's him who... It's time you did smth;
 - употреблять в речи все формы страдательного залога;
 - употреблять в речи времена Past Perfect и Past Perfect Continuous;
- употреблять в речи условные предложения нереального характера (Conditional 3);

- употреблять в речи структуру to be/get + used to + verb;
- употреблять в речи структуру used to / would + verb для обозначения регулярных действий в прошлом;
- употреблять в речи предложения с конструкциями as ... as; not so ... as; either ... or; neither ... nor;
- использовать широкий спектр союзов для выражения противопоставления и различия в сложных предложениях.

История

В результате изучения учебного предмета «История» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- рассматривать историю России как неотъемлемую часть мирового исторического процесса;
- знать основные даты и временные периоды всеобщей и отечественной истории из раздела дидактических единиц;
- определять последовательность и длительность исторических событий, явлений, процессов;
- характеризовать место, обстоятельства, участников, результаты важнейших исторических событий;
 - представлять культурное наследие России и других стран;
 - работать с историческими документами;
- сравнивать различные исторические документы, давать им общую характеристику;
 - критически анализировать информацию из различных источников;
- соотносить иллюстративный материал с историческими событиями, явлениями, процессами, персоналиями;
- использовать статистическую (информационную) таблицу, график,
 диаграмму как источники информации;
 - использовать аудиовизуальный ряд как источник информации;
- составлять описание исторических объектов и памятников на основе текста,
 иллюстраций, макетов, интернет-ресурсов;
 - работать с хронологическими таблицами, картами и схемами;
 - читать легенду исторической карты;
- владеть основной современной терминологией исторической науки, предусмотренной программой;
- демонстрировать умение вести диалог, участвовать в дискуссии по исторической тематике;
 - оценивать роль личности в отечественной истории XX века;

– ориентироваться в дискуссионных вопросах российской истории XX века и существующих в науке их современных версиях и трактовках.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

- демонстрировать умение сравнивать и обобщать исторические события российской и мировой истории, выделять ее общие черты и национальные особенности и понимать роль России в мировом сообществе;
- устанавливать аналогии и оценивать вклад разных стран в сокровищницу мировой культуры;
 - определять место и время создания исторических документов;
- проводить отбор необходимой информации и использовать информацию Интернета, телевидения и других СМИ при изучении политической деятельности современных руководителей России и ведущих зарубежных стран;
- характеризовать современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории;
- понимать объективную и субъективную обусловленность оценок российскими и зарубежными историческими деятелями характера и значения социальных реформ и контрреформ, внешнеполитических событий, войн и революций;
- использовать картографические источники для описания событий и процессов новейшей отечественной истории и привязки их к месту и времени;
- представлять историческую информацию в виде таблиц, схем, графиков и др., заполнять контурную карту;
- соотносить историческое время, исторические события, действия и поступки исторических личностей XX века;
- анализировать и оценивать исторические события местного масштаба в контексте общероссийской и мировой истории XX века;
- обосновывать собственную точку зрения по ключевым вопросам истории России Новейшего времени с опорой на материалы из разных источников, знание исторических фактов, владение исторической терминологией;
 - приводить аргументы и примеры в защиту своей точки зрения;
 - применять полученные знания при анализе современной политики России;
 - владеть элементами проектной деятельности.

География

В результате изучения учебного предмета «География» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

 понимать значение географии как науки и объяснять ее роль в решении проблем человечества;

- определять количественные и качественные характеристики географических объектов, процессов, явлений с помощью измерений, наблюдений, исследований;
- составлять таблицы, картосхемы, диаграммы, простейшие карты, модели, отражающие географические закономерности различных явлений и процессов, их территориальные взаимодействия;
- сопоставлять и анализировать географические карты различной тематики для выявления закономерностей социально-экономических, природных и геоэкологических процессов и явлений;
 - сравнивать географические объекты между собой по заданным критериям;
- выявлять закономерности и тенденции развития социально-экономических и экологических процессов и явлений на основе картографических и статистических источников информации;
- раскрывать причинно-следственные связи природно-хозяйственных явлений и процессов;
- выделять и объяснять существенные признаки географических объектов и явлений;
- выявлять и объяснять географические аспекты различных текущих событий и ситуаций;
- описывать изменения геосистем в результате природных и антропогенных воздействий;
- решать задачи по определению состояния окружающей среды, ее пригодности для жизни человека;
- оценивать демографическую ситуацию, процессы урбанизации, миграции в странах и регионах мира;
- объяснять состав, структуру и закономерности размещения населения мира, регионов, стран и их частей;
 - характеризовать географию рынка труда;
- рассчитывать численность населения с учетом естественного движения и миграции населения стран, регионов мира;
- анализировать факторы и объяснять закономерности размещения отраслей хозяйства отдельных стран и регионов мира;
- характеризовать отраслевую структуру хозяйства отдельных стран и регионов мира;
 - приводить примеры, объясняющие географическое разделение труда;
- определять принадлежность стран к одному из уровней экономического развития, используя показатель внутреннего валового продукта;
- оценивать ресурсообеспеченность стран и регионов при помощи различных источников информации в современных условиях функционирования экономики;

- оценивать место отдельных стран и регионов в мировом хозяйстве;
- оценивать роль России в мировом хозяйстве, системе международных финансово-экономических и политических отношений;
- объяснять влияние глобальных проблем человечества на жизнь населения и развитие мирового хозяйства.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

- характеризовать процессы, происходящие в географической среде; сравнивать процессы между собой, делать выводы на основе сравнения;
- переводить один вид информации в другой посредством анализа статистических данных, чтения географических карт, работы с графиками и диаграммами;
- составлять географические описания населения, хозяйства и экологической обстановки отдельных стран и регионов мира;
- делать прогнозы развития географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов;
- выделять наиболее важные экологические, социально-экономические проблемы;
- давать научное объяснение процессам, явлениям, закономерностям, протекающим в географической оболочке;
- понимать и характеризовать причины возникновения процессов и явлений, влияющих на безопасность окружающей среды;
- оценивать характер взаимодействия деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития;
 - раскрывать сущность интеграционных процессов в мировом сообществе;
- прогнозировать и оценивать изменения политической карты мира под влиянием международных отношений;
- оценивать социально-экономические последствия изменения современной политической карты мира;
- оценивать геополитические риски, вызванные социально-экономическими и геоэкологическими процессами, происходящими в мире;
- оценивать изменение отраслевой структуры отдельных стран и регионов мира;
 - оценивать влияние отдельных стран и регионов на мировое хозяйство;
 - анализировать региональную политику отдельных стран и регионов;
- анализировать основные направления международных исследований малоизученных территорий;

- выявлять особенности современного геополитического и геоэкономического положения России, ее роль в международном географическом разделении труда;
- понимать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России; давать оценку международной деятельности, направленной на решение глобальных проблем человечества.

Обществознание

В результате изучения учебного предмета «Обществознание» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

Человек. Человек в системе общественных отношений

- Выделять черты социальной сущности человека;
- определять роль духовных ценностей в обществе;
- распознавать формы культуры по их признакам, иллюстрировать их примерами;
 - различать виды искусства;
 - соотносить поступки и отношения с принятыми нормами морали;
- выявлять сущностные характеристики религии и ее роль в культурной жизни;
- выявлять роль агентов социализации на основных этапах социализации индивида;
 - раскрывать связь между мышлением и деятельностью;
- различать виды деятельности, приводить примеры основных видов деятельности;
 - выявлять и соотносить цели, средства и результаты деятельности;
- анализировать различные ситуации свободного выбора, выявлять его основания и последствия;
- различать формы чувственного и рационального познания, поясняя их примерами;
 - выявлять особенности научного познания;
 - различать абсолютную и относительную истины;
- иллюстрировать конкретными примерами роль мировоззрения в жизни человека;
- выявлять связь науки и образования, анализировать факты социальной действительности в контексте возрастания роли образования и науки в современном обществе;
- выражать и аргументировать собственное отношение к роли образования и самообразования в жизни человека.

Общество как сложная динамическая система

- Характеризовать общество как целостную развивающуюся (динамическую) систему в единстве и взаимодействии его основных сфер и институтов;
- выявлять, анализировать, систематизировать и оценивать информацию, иллюстрирующую многообразие и противоречивость социального развития;
- приводить примеры прогрессивных и регрессивных общественных изменений, аргументировать свои суждения, выводы;
- формулировать собственные суждения о сущности, причинах и последствиях глобализации; иллюстрировать проявления различных глобальных проблем.

Экономика

- Раскрывать взаимосвязь экономики с другими сферами жизни общества;
- конкретизировать примерами основные факторы производства и факторные доходы;
- объяснять механизм свободного ценообразования, приводить примеры действия законов спроса и предложения;
- оценивать влияние конкуренции и монополии на экономическую жизнь, поведение основных участников экономики;
 - различать формы бизнеса;
- извлекать социальную информацию из источников различного типа о тенденциях развития современной рыночной экономики;
 - различать экономические и бухгалтерские издержки;
 - приводить примеры постоянных и переменных издержек производства;
- различать деятельность различных финансовых институтов, выделять задачи, функции и роль Центрального банка Российской Федерации в банковской системе РФ;
- различать формы, виды проявления инфляции, оценивать последствия инфляции для экономики в целом и для различных социальных групп;
- выделять объекты спроса и предложения на рынке труда, описывать механизм их взаимодействия;
 - определять причины безработицы, различать ее виды;
- высказывать обоснованные суждения о направлениях государственной политики в области занятости;
- объяснять поведение собственника, работника, потребителя с точки зрения экономической рациональности, анализировать собственное потребительское поведение;
- анализировать практические ситуации, связанные с реализацией гражданами своих экономических интересов;

- приводить примеры участия государства в регулировании рыночной экономики;
- высказывать обоснованные суждения о различных направлениях экономической политики государства и ее влиянии на экономическую жизнь общества;
- различать важнейшие измерители экономической деятельности и показатели их роста: ВНП (валовой национальный продукт), ВВП (валовой внутренний продукт);
 - различать и сравнивать пути достижения экономического роста.

Социальные отношения

- Выделять критерии социальной стратификации;
- анализировать социальную информацию из адаптированных источников о структуре общества и направлениях ее изменения;
- выделять особенности молодежи как социально-демографической группы, раскрывать на примерах социальные роли юношества;
- высказывать обоснованное суждение о факторах, обеспечивающих успешность самореализации молодежи в условиях современного рынка труда;
- выявлять причины социальных конфликтов, моделировать ситуации разрешения конфликтов;
 - конкретизировать примерами виды социальных норм;
- характеризовать виды социального контроля и их социальную роль, различать санкции социального контроля;
- различать позитивные и негативные девиации, раскрывать на примерах последствия отклоняющегося поведения для человека и общества;
- определять и оценивать возможную модель собственного поведения в конкретной ситуации с точки зрения социальных норм;
 - различать виды социальной мобильности, конкретизировать примерами;
- выделять причины и последствия этносоциальных конфликтов, приводить примеры способов их разрешения;
- характеризовать основные принципы национальной политики России на современном этапе;
- характеризовать социальные институты семьи и брака; раскрывать факторы,
 влияющие на формирование института современной семьи;
- характеризовать семью как социальный институт, раскрывать роль семьи в современном обществе;
- высказывать обоснованные суждения о факторах, влияющих на демографическую ситуацию в стране;

- формулировать выводы о роли религиозных организаций в жизни современного общества, объяснять сущность свободы совести, сущность и значение веротерпимости;
- осуществлять комплексный поиск. систематизацию социальной проблемам информации по актуальным социальной сферы, сравнивать, анализировать, делать рационально выводы, решать познавательные проблемные задачи;
- оценивать собственные отношения и взаимодействие с другими людьми с позиций толерантности.

Политика

- Выделять субъектов политической деятельности и объекты политического воздействия;
 - различать политическую власть и другие виды власти;
- устанавливать связи между социальными интересами, целями и методами политической деятельности;
- высказывать аргументированные суждения о соотношении средств и целей в политике;
 - раскрывать роль и функции политической системы;
- характеризовать государство как центральный институт политической системы;
- различать типы политических режимов, давать оценку роли политических режимов различных типов в общественном развитии;
- обобщать и систематизировать информацию о сущности (ценностях, принципах, признаках, роли в общественном развитии) демократии;
 - характеризовать демократическую избирательную систему;
- различать мажоритарную, пропорциональную, смешанную избирательные системы;
- устанавливать взаимосвязь правового государства и гражданского общества, раскрывать ценностный смысл правового государства;
- определять роль политической элиты и политического лидера в современном обществе;
 - конкретизировать примерами роль политической идеологии;
 - раскрывать на примерах функционирование различных партийных систем;
- формулировать суждение о значении многопартийности и идеологического плюрализма в современном обществе;
 - оценивать роль СМИ в современной политической жизни;
 - иллюстрировать примерами основные этапы политического процесса;

– различать и приводить примеры непосредственного и опосредованного политического участия, высказывать обоснованное суждение о значении участия граждан в политике.

Правовое регулирование общественных отношений

- Сравнивать правовые нормы с другими социальными нормами;
- выделять основные элементы системы права;
- выстраивать иерархию нормативных актов;
- выделять основные стадии законотворческого процесса в Российской Федерации;
- различать понятия «права человека» и «права гражданина», ориентироваться в ситуациях, связанных с проблемами гражданства, правами и обязанностями гражданина РФ, с реализацией гражданами своих прав и свобод;
- обосновывать взаимосвязь между правами и обязанностями человека и гражданина, выражать собственное отношение к лицам, уклоняющимся от выполнения конституционных обязанностей;
- аргументировать важность соблюдения норм экологического права и характеризовать способы защиты экологических прав;
 - раскрывать содержание гражданских правоотношений;
- применять полученные знания о нормах гражданского права в практических ситуациях, прогнозируя последствия принимаемых решений;
 - различать организационно-правовые формы предприятий;
 - характеризовать порядок рассмотрения гражданских споров;
- давать обоснованные оценки правомерного и неправомерного поведения субъектов семейного права, применять знания основ семейного права в повседневной жизни;
- находить и использовать в повседневной жизни информацию о правилах приема в образовательные организации профессионального и высшего образования;
- характеризовать условия заключения, изменения и расторжения трудового договора;
- иллюстрировать примерами виды социальной защиты и социального обеспечения;
- извлекать и анализировать информацию по заданной теме в адаптированных источниках различного типа (Конституция РФ, ГПК РФ, АПК РФ, УПК РФ);
- объяснять основные идеи международных документов, направленных на защиту прав человека.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться: Человек. Человек в системе общественных отношений

- Использовать полученные знания о социальных ценностях и нормах в повседневной жизни, прогнозировать последствия принимаемых решений;
- применять знания о методах познания социальных явлений и процессов в учебной деятельности и повседневной жизни;
 - оценивать разнообразные явления и процессы общественного развития;
 - характеризовать основные методы научного познания;
 - выявлять особенности социального познания;
 - различать типы мировоззрений;
- объяснять специфику взаимовлияния двух миров социального и природного в понимании природы человека и его мировоззрения;
- выражать собственную позицию по вопросу познаваемости мира и аргументировать ee.

Общество как сложная динамическая система

- Устанавливать причинно-следственные связи между состоянием различных сфер жизни общества и общественным развитием в целом;
- выявлять, опираясь на теоретические положения и материалы СМИ, тенденции и перспективы общественного развития;
- систематизировать социальную информацию, устанавливать связи в целостной картине общества (его структурных элементов, процессов, понятий) и представлять ее в разных формах (текст, схема, таблица).

Экономика

- Выделять и формулировать характерные особенности рыночных структур;
 - выявлять противоречия рынка;
 - раскрывать роль и место фондового рынка в рыночных структурах;
 - раскрывать возможности финансирования малых и крупных фирм;
 - обосновывать выбор форм бизнеса в конкретных ситуациях;
 - различать источники финансирования малых и крупных предприятий;
 - определять практическое назначение основных функций менеджмента;
 - определять место маркетинга в деятельности организации;
- применять полученные знания для выполнения социальных ролей работника и производителя;
 - оценивать свои возможности трудоустройства в условиях рынка труда;
 - раскрывать фазы экономического цикла;
- высказывать аргументированные суждения о противоречивом влиянии процессов глобализации на различные стороны мирового хозяйства и национальных экономик; давать оценку противоречивым последствиям экономической глобализации;

– извлекать информацию из различных источников для анализа тенденций общемирового экономического развития, экономического развития России.

Социальные отношения

- Выделять причины социального неравенства в истории и современном обществе;
- высказывать обоснованное суждение о факторах, обеспечивающих успешность самореализации молодежи в современных условиях;
- анализировать ситуации, связанные с различными способами разрешения социальных конфликтов;
- выражать собственное отношение к различным способам разрешения социальных конфликтов;
- толерантно вести себя по отношению к людям, относящимся к различным этническим общностям и религиозным конфессиям; оценивать роль толерантности в современном мире;
- находить и анализировать социальную информацию о тенденциях развития семьи в современном обществе;
- выявлять существенные параметры демографической ситуации в России на основе анализа данных переписи населения в Российской Федерации, давать им оценку;
- выявлять причины и последствия отклоняющегося поведения, объяснять с опорой на имеющиеся знания способы преодоления отклоняющегося поведения;
- анализировать численность населения и динамику ее изменений в мире и в России

Политика

- Находить, анализировать информацию о формировании правового государства и гражданского общества в Российской Федерации, выделять проблемы;
 - выделять основные этапы избирательной кампании;
 - в перспективе осознанно участвовать в избирательных кампаниях;
- отбирать и систематизировать информацию СМИ о функциях и значении местного самоуправления;
- самостоятельно давать аргументированную оценку личных качеств и деятельности политических лидеров;
 - характеризовать особенности политического процесса в России;
 - анализировать основные тенденции современного политического процесса.

Правовое регулирование общественных отношений

– Действовать в пределах правовых норм для успешного решения жизненных задач в разных сферах общественных отношений;

- перечислять участников законотворческого процесса и раскрывать их функции;
- характеризовать механизм судебной защиты прав человека и гражданина в
 РФ:
 - ориентироваться в предпринимательских правоотношениях;
- выявлять общественную опасность коррупции для гражданина, общества и государства;
- применять знание основных норм права в ситуациях повседневной жизни, прогнозировать последствия принимаемых решений;
- оценивать происходящие события и поведение людей с точки зрения соответствия закону;
- характеризовать основные направления деятельности государственных органов по предотвращению терроризма, раскрывать роль СМИ и гражданского общества в противодействии терроризму.

Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия В результате изучения учебного предмета «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» на уровне среднего общего образования:

	Углубленный уровень «Системно-теоретические результаты»			
Раздел	Выпускник научится	Выпускник получит возможность		
		научиться		
Цели освоения	Для успешного продолжения	Для обеспечения возможности		
предмета	образования	успешного продолжения образовани		
	по специальностям, связанным с	по специальностям, связанным с		
	прикладным использованием	осуществлением научной и		
	математики	исследовательской деятельности в		
		области математики и смежных		
		наук		
Элементы	 Свободно оперировать¹ 	– Достижение результатов		
теории	понятиями: конечное множество,	раздела II;		
множеств и	элемент множества,	– оперировать понятием		
математическ	подмножество, пересечение,	определения, основными видами		
ой логики	объединение и разность	определений, основными видами		
	множеств, числовые множества	теорем;		
	на координатной прямой,	– понимать суть косвенного		
	отрезок, интервал, полуинтервал,	доказательства;		

37

¹ Здесь и далее: знать определение понятия, знать и уметь обосновывать свойства (признаки, если они есть) понятия, характеризовать связи с другими понятиями, представляя одно понятие как часть целостного комплекса, использовать понятие и его свойства при проведении рассуждений, доказательств, решении задач.

промежуток с выколотой точкой
графическое представление
множеств на координатной
плоскости;

- задавать множества перечислением и характеристическим свойством;
- оперировать понятиями:
 утверждение, отрицание
 утверждения, истинные и ложные
 утверждения, причина,
 следствие, частный случай
 общего утверждения,
 контрпример;
- проверять принадлежность элемента множеству;
- находить пересечение и
 объединение множеств, в том
 числе представленных
 графически на числовой прямой
 и на координатной плоскости;
- проводить доказательные рассуждения для обоснования истинности утверждений.

В повседневной жизни и при изучении других предметов:

- использовать числовые множества на координатной прямой и на координатной плоскости для описания реальных процессов и явлений;
- проводить доказательные рассуждения в ситуациях повседневной жизни, при решении задач из других предметов

- оперировать понятиями счетного и несчетного множества;
- применять метод
 математической индукции для
 проведения рассуждений и
 доказательств и при решении
 задач.

В повседневной жизни и при изучении других предметов:

 использовать теоретикомножественный язык и язык логики для описания реальных процессов и явлений, при решении задач других учебных предметов

Числа и выражения

- Свободно оперировать понятиями: натуральное число, множество натуральных чисел, целое число, множество целых чисел, обыкновенная дробь, десятичная дробь, смешанное число, рациональное число, множество рациональных чисел, иррациональное число, корень
- Достижение результатов раздела II;
- свободно оперировать числовыми множествами при решении задач;
- понимать причины и основные идеи расширения числовых множеств;

- степени п, действительное число, множество действительных чисел, геометрическая интерпретация натуральных, целых, рациональных, действительных чисел;
- понимать и объяснять разницу между позиционной и непозиционной системами записи чисел;
- переводить числа из одной системы записи (системы счисления) в другую;
- доказывать и использовать признаки делимости суммы и произведения при выполнении вычислений и решении задач;
- выполнять округление рациональных и иррациональных чисел с заданной точностью;
- сравнивать действительные числа разными способами;
- упорядочивать числа, записанные в виде обыкновенной и десятичной дроби, числа, записанные с использованием арифметического квадратного корня, корней степени больше 2;
- находить НОД и НОК разными способами и использовать их при решении задач;
- выполнять вычисления и преобразования выражений, содержащих действительные числа, в том числе корни натуральных степеней;
- выполнять стандартные тождественные преобразования тригонометрических, логарифмических, степенных, иррациональных выражений.

В повседневной жизни и при изучении других предметов:

- выполнять и объяснять сравнение

- владеть основными понятиями теории делимости при решении стандартных задач
- иметь базовые представления о множестве комплексных чисел;
- свободно выполнять
 тождественные преобразования
 тригонометрических,
 логарифмических, степенных
 выражений;
- владеть формулой бинома
 Ньютона;
- применять при решении задач теорему о линейном представлении НОД;
- применять при решении задач Китайскую теорему об остатках;
- применять при решении задач
 Малую теорему Ферма;
- уметь выполнять запись числа в позиционной системе счисления;
- применять при решении задач теоретико-числовые функции: число и сумма делителей, функцию Эйлера;
- применять при решении задач цепные дроби;
- применять при решении задач
 многочлены с действительными
 и целыми коэффициентами;
- владеть понятиями приводимый и неприводимый многочлен и применять их при решении задач;
- применять при решении задач
 Основную теорему алгебры;
- применять при решении задач простейшие функции комплексной переменной как геометрические преобразования

	результатов вычислений при
	решении практических задач, в
	том числе приближенных
	вычислений, используя разные
	способы сравнений;
	– записывать, сравнивать,
	округлять числовые данные
	реальных величин с
	использованием разных систем
	измерения;
	 составлять и оценивать разными
	способами числовые выражения
	при решении практических задач
	и задач из других учебных
	предметов
Уравнения и	 Свободно оперировать Достижение результатов
неравенства	понятиями: уравнение, раздела II;
	неравенство, равносильные — свободно определять тип и
	уравнения и неравенства, выбирать метод решения
	уравнение, являющееся показательных и
	следствием другого уравнения, погарифмических уравнений и
	уравнения, равносильные на неравенств, иррациональных
	множестве, равносильные уравнений и неравенств,
	преобразования уравнений; пригонометрических уравнений и
	 решать разные виды уравнений и неравенств, их систем;
	неравенств и их систем, в том — свободно решать системы
	числе некоторые уравнения 3-й и линейных уравнений;
	40 6
	T
	\mathcal{F}_{F}
	T. I.
	T T
	, , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	internal representations of
	inspired to the contract of the contract
	решении и применять их при <i>степенными</i> решении задач;
	-
	применять теорему Безу к решению уравнений;
	– применять теорему Виета для
	решения некоторых уравнений
	степени выше второй;
	понимать смысл теорем о
	равносильных и неравносильных

преобразованиях уравнений и

- уметь их доказывать;
- владеть методами решения уравнений, неравенств и их систем, уметь выбирать метод решения и обосновывать свой выбор;
- использовать метод интервалов для решения неравенств, в том числе дробно-рациональных и включающих в себя иррациональные выражения;
- решать алгебраические уравнения и неравенства и их системы с параметрами алгебраическим и графическим методами;
- владеть разными методами доказательства неравенств;
- решать уравнения в целых числах;
- изображать множества на плоскости, задаваемые уравнениями, неравенствами и их системами;
- свободно использовать тождественные преобразования при решении уравнений и систем уравнений

В повседневной жизни и при изучении других предметов:

- составлять и решать уравнения, неравенства, их системы при решении задач других учебных предметов;
- выполнять оценку правдоподобия результатов, получаемых при решении различных уравнений, неравенств и их систем при решении задач других учебных предметов;
- составлять и решать уравнения и неравенства с параметрами при решении задач других учебных

		предметов;		
	_	составлять уравнение,		
		неравенство или их систему,		
		описывающие реальную		
		ситуацию или прикладную		
		задачу, интерпретировать		
		полученные результаты;		
	_	использовать программные		
		средства при решении отдельных		
		классов уравнений и неравенств		
Функции	_	Владеть понятиями: зависимость	_	Достижение результатов
,		величин, функция, аргумент и		раздела II;
		значение функции, область	_	владеть понятием асимптоты и
		определения и множество		уметь его применять при
		значений функции, график		решении задач;
		зависимости, график функции,		применять методы решения
		нули функции, промежутки		простейших дифференциальных
		знакопостоянства, возрастание на		уравнений первого и второго
		числовом промежутке, убывание		порядков
		на числовом промежутке,		порлоков
		наибольшее и наименьшее		
		значение функции на числовом		
		промежутке, периодическая		
		функция, период, четная и		
		нечетная функции; уметь		
		применять эти понятия при		
		решении задач;		
	_	владеть понятием степенная		
		функция; строить ее график и		
		уметь применять свойства		
		степенной функции при решении		
		задач;		
	_	владеть понятиями показательная		
		функция, экспонента; строить их		
		графики и уметь применять		
		свойства показательной функции		
		при решении задач;		
	_	владеть понятием		
		логарифмическая функция;		
		строить ее график и уметь		
		применять свойства		
		логарифмической функции при		
		решении задач;		
	_	владеть понятиями		
		тригонометрические функции;		
		тригоноветрические функции,		

строить их графики и уметь применять свойства тригонометрических функций при решении задач; владеть понятием обратная функция; применять это понятие при решении задач; применять при решении задач свойства функций: четность, периодичность, ограниченность; - применять при решении задач преобразования графиков функций; владеть понятиями числовая последовательность, арифметическая и геометрическая прогрессия; применять при решении задач свойства и признаки арифметической и геометрической прогрессий. В повседневной жизни и при изучении других учебных предметов: определять по графикам и использовать для решения прикладных задач свойства реальных процессов и зависимостей (наибольшие и наименьшие значения, промежутки возрастания и убывания функции, промежутки знакопостоянства, асимптоты, точки перегиба, период и т.п.); интерпретировать свойства в контексте конкретной практической ситуации;. определять по графикам простейшие характеристики периодических процессов в биологии, экономике, музыке, радиосвязи и др. (амплитуда, период и т.п.)

Элементы математическ Владеть понятием бесконечно убывающая геометрическая – Достижение результатов раздела II;

ого анализа

- прогрессия и уметь применять его при решении задач;
- применять для решения задач теорию пределов;
- владеть понятиями бесконечно большие и бесконечно малые числовые последовательности и уметь сравнивать бесконечно большие и бесконечно малые последовательности;
- владеть понятиями: производная функции в точке, производная функции;
- вычислять производные элементарных функций и их комбинаций;
- исследовать функции на монотонность и экстремумы;
- строить графики и применять к решению задач, в том числе с параметром;
- владеть понятием касательная к графику функции и уметь применять его при решении задач;
- владеть понятиями первообразная функция, определенный интеграл;
- применять теорему Ньютона—
 Лейбница и ее следствия для решения задач.

В повседневной жизни и при изучении других учебных предметов:

- решать прикладные задачи из биологии, физики, химии, экономики и других предметов, связанные с исследованием характеристик процессов;
- интерпретировать полученные результаты

- свободно владеть стандартным аппаратом математического анализа для вычисления производных функции одной переменной;
- свободно применять аппарат математического анализа для исследования функций и построения графиков, в том числе исследования на выпуклость;
- оперировать понятием первообразной функции для решения задач;
- овладеть основными сведениями об интеграле Ньютона—
 Лейбница и его простейших применениях;
- оперировать в стандартных ситуациях производными высших порядков;
- уметь применять при решении задач свойства непрерывных функций;
- уметь применять при решении задач теоремы Вейерштрасса;
- уметь выполнять приближенные вычисления (методы решения уравнений, вычисления определенного интеграла);
- уметь применять приложение производной и определенного интеграла к решению задач естествознания;
- владеть понятиями вторая производная, выпуклость графика функции и уметь исследовать функцию на выпуклость

Статистика и теория

- Оперировать основными описательными Достижение результатов раздела II;

вероятностей, логика и комбинаторик а

- характеристиками числового набора, понятием генеральная совокупность и выборкой из нее;
- оперировать понятиями: частота и вероятность события, сумма и произведение вероятностей, вычислять вероятности событий на основе подсчета числа исходов;
- владеть основными понятиями комбинаторики и уметь их применять при решении задач;
- иметь представление об основах теории вероятностей;
- иметь представление о дискретных и непрерывных случайных величинах и распределениях, о независимости случайных величин;
- иметь представление о математическом ожидании и дисперсии случайных величин;
- иметь представление о совместных распределениях случайных величин;
- понимать суть закона больших чисел и выборочного метода измерения вероятностей;
- иметь представление о нормальном распределении и примерах нормально распределенных случайных величин;
- иметь представление о корреляции случайных величин.

В повседневной жизни и при изучении других предметов:

- вычислять или оценивать вероятности событий в реальной жизни;
- выбирать методы подходящего представления и обработки данных

- иметь представление о центральной предельной теореме;
- иметь представление о выборочном коэффициенте корреляции и линейной регрессии;
- иметь представление о статистических гипотезах и проверке статистической гипотезы, о статистике критерия и ее уровне значимости;
- иметь представление о связи эмпирических и теоретических распределений;
- иметь представление о кодировании, двоичной записи, двоичном дереве;
- владеть основными понятиями теории графов (граф, вершина, ребро, степень вершины, путь в графе) и уметь применять их при решении задач;
- иметь представление о деревьях и уметь применять при решении задач;
- владеть понятием связность и уметь применять компоненты связности при решении задач;
- уметь осуществлять пути по ребрам, обходы ребер и вершин графа;
- иметь представление об эйлеровом и гамильтоновом пути, иметь представление о трудности задачи нахождения гамильтонова пути;
- владеть понятиями конечные и счетные множества и уметь их применять при решении задач;
- уметь применять метод математической индукции;
- уметь применять принцип
 Дирихле при решении задач

Текстовы задачи
Геометри

- Решать разные задачи повышенной трудности;
- анализировать условие задачи, выбирать оптимальный метод решения задачи, рассматривая различные методы;
- строить модель решения задачи, проводить доказательные рассуждения при решении задачи;
- решать задачи, требующие перебора вариантов, проверки условий, выбора оптимального результата;
- анализировать и интерпретировать полученные решения в контексте условия задачи, выбирать решения, не противоречащие контексту;
- переводить при решении задачи информацию из одной формы записи в другую, используя при необходимости схемы, таблицы, графики, диаграммы.

В повседневной жизни и при изучении других предметов:

решать практические задачи и задачи из других предметов

Достижение результатов раздела II

Я

- Владеть геометрическими понятиями при решении задач и проведении математических рассуждений;
- самостоятельно формулировать определения геометрических фигур, выдвигать гипотезы о новых свойствах и признаках геометрических фигур и обосновывать или опровергать их, обобщать или конкретизировать результаты на новых классах фигур, проводить в несложных случаях классификацию фигур по различным основаниям;
- Иметь представление об аксиоматическом методе;
- владеть понятием геометрические места точек в пространстве и уметь применять их для решения задач;
- уметь применять для решения задач свойства плоских и двугранных углов, трехгранного угла, теоремы косинусов и синусов для трехгранного угла;
- владеть понятием перпендикулярное сечение призмы и уметь применять его при решении задач;

- исследовать чертежи, включая комбинации фигур, извлекать, интерпретировать и преобразовывать информацию, представленную на чертежах;
- решать задачи геометрического содержания, в том числе в ситуациях, когда алгоритм решения не следует явно из условия, выполнять необходимые для решения задачи дополнительные построения, исследовать возможность применения теорем и формул для решения задач;
- уметь формулировать и доказывать геометрические утверждения;
- владеть понятиями стереометрии:
 призма, параллелепипед,
 пирамида, тетраэдр;
- иметь представления об аксиомах стереометрии и следствиях из них и уметь применять их при решении задач;
- уметь строить сечения
 многогранников с
 использованием различных
 методов, в том числе и метода
 следов;
- иметь представление о скрещивающихся прямых в пространстве и уметь находить угол и расстояние между ними;
- применять теоремы о параллельности прямых и плоскостей в пространстве при решении задач;
- уметь применять параллельное проектирование для изображения фигур;
- уметь применять перпендикулярности прямой и плоскости при решении задач;

- иметь представление о двойственности правильных многогранников;
- владеть понятиями центральное и параллельное проектирование и применять их при построении сечений многогранников методом проекций;
- иметь представление о развертке многогранника и кратчайшем пути на поверхности многогранника;
- иметь представление о конических сечениях;
- иметь представление о
 касающихся сферах и
 комбинации тел вращения и
 уметь применять их при решении
 задач;
- применять при решении задач формулу расстояния от точки до плоскости;
- владеть разными способами задания прямой уравнениями и уметь применять при решении задач;
- применять при решении задач и доказательстве теорем векторный метод и метод координат;
- иметь представление об аксиомах объема, применять формулы объемов прямоугольного параллелепипеда, призмы и пирамиды, тетраэдра при решении задач;
- применять теоремы об отношениях объемов при решении задач;
- применять интеграл для вычисления объемов и поверхностей тел вращения, вычисления площади сферического пояса и объема

- владеть понятиями ортогональное проектирование, наклонные и их проекции, уметь применять теорему о трех перпендикулярах при решении задач;
- владеть понятиями расстояние между фигурами в пространстве, общий перпендикуляр двух скрещивающихся прямых и уметь применять их при решении задач;
- владеть понятием угол между прямой и плоскостью и уметь применять его при решении задач;
- владеть понятиями двугранный угол, угол между плоскостями, перпендикулярные плоскости и уметь применять их при решении задач;
- владеть понятиями призма, параллелепипед и применять свойства параллелепипеда при решении задач;
- владеть понятием прямоугольный параллелепипед и применять его при решении задач;
- владеть понятиями пирамида,
 виды пирамид, элементы
 правильной пирамиды и уметь
 применять их при решении задач;
- иметь представление о теореме
 Эйлера, правильных
 многогранниках;
- владеть понятием площади поверхностей многогранников и уметь применять его при решении задач;
- владеть понятиями тела
 вращения (цилиндр, конус, шар и сфера), их сечения и уметь
 применять их при решении задач;

- шарового слоя;
- иметь представление о движениях в пространстве: параллельном переносе, симметрии относительно плоскости, центральной симметрии, повороте относительно прямой, винтовой симметрии, уметь применять их при решении задач;
- иметь представление о площади ортогональной проекции;
- иметь представление о трехгранном и многогранном угле и применять свойства плоских углов многогранного угла при решении задач;
- иметь представления о преобразовании подобия, гомотетии и уметь применять их при решении задач;
- уметь решать задачи на плоскости методами стереометрии;
- уметь применять формулы объемов при решении задач

владеть понятиями касательные прямые и плоскости и уметь применять из при решении задач; иметь представления о вписанных и описанных сферах и уметь применять их при решении задач; владеть понятиями объем, объемы многогранников, тел вращения и применять их при решении задач; иметь представление о развертке цилиндра и конуса, площади поверхности цилиндра и конуса, уметь применять их при решении задач; иметь представление о площади сферы и уметь применять его при решении задач; уметь решать задачи на комбинации многогранников и тел вращения; иметь представление о подобии в пространстве и уметь решать задачи на отношение объемов и площадей поверхностей подобных фигур. В повседневной жизни и при изучении других предметов: составлять с использованием свойств геометрических фигур математические модели для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин, исследовать полученные модели и интерпретировать результат Достижение результатов Владеть понятиями векторы и их раздела II; координаты; уметь выполнять операции над находить объем параллелепипеда

Векторы и координаты в пространстве

- уметь выполнять операции над векторами;
- использовать скалярное произведение векторов при решении задач;
- находить объем параллелепипеда и тетраэдра, заданных координатами своих вершин;
- задавать прямую в пространстве;

История математики	 применять уравнение плоскости, формулу расстояния между точками, уравнение сферы при решении задач; применять векторы и метод координат в пространстве при решении задач Иметь представление о вкладе выдающихся математиков в развитие науки; понимать роль математики в развитии России
Методы математики	 Использовать основные методы доказательства, проводить раздела II;
	 доказательство и выполнять опровержение; применять основные методы решения математических задач; на основе математических закономерностей в природе характеризовать красоту и совершенство окружающего мира и произведений искусства; применять простейшие программные средства и электронно-коммуникационные системы при решении математических задач; пользоваться прикладными программами и программами и программами символьных вычислений для исследования математических объектов

Биология

В результате изучения учебного предмета «Биология» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- раскрывать на примерах роль биологии в формировании современной научной картины мира и в практической деятельности людей;
- понимать и описывать взаимосвязь между естественными науками:
 биологией, физикой, химией; устанавливать взаимосвязь природных явлений;

- понимать смысл, различать и описывать системную связь между основополагающими биологическими понятиями: клетка, организм, вид, экосистема, биосфера;
- использовать учебных основные методы научного познания В биологических исследованиях, проводить ПО изучению эксперименты экспериментов, биологических объектов и явлений, объяснять результаты анализировать их, формулировать выводы;
- формулировать гипотезы на основании предложенной биологической информации и предлагать варианты проверки гипотез;
- сравнивать биологические объекты между собой по заданным критериям, делать выводы и умозаключения на основе сравнения;
- обосновывать единство живой и неживой природы, родство живых организмов, взаимосвязи организмов и окружающей среды на основе биологических теорий;
- приводить примеры веществ основных групп органических соединений клетки (белков, жиров, углеводов, нуклеиновых кислот);
- распознавать клетки (прокариот и эукариот, растений и животных) по описанию, на схематических изображениях; устанавливать связь строения и функций компонентов клетки, обосновывать многообразие клеток;
 - распознавать популяцию и биологический вид по основным признакам;
- описывать фенотип многоклеточных растений и животных по морфологическому критерию;
 - объяснять многообразие организмов, применяя эволюционную теорию;
- классифицировать биологические объекты на основании одного или нескольких существенных признаков (типы питания, способы дыхания и размножения, особенности развития);
 - объяснять причины наследственных заболеваний;
- выявлять изменчивость у организмов; объяснять проявление видов изменчивости, используя закономерности изменчивости; сравнивать наследственную и ненаследственную изменчивость;
- выявлять морфологические, физиологические, поведенческие адаптации организмов к среде обитания и действию экологических факторов;
 - составлять схемы переноса веществ и энергии в экосистеме (цепи питания);
- приводить доказательства необходимости сохранения биоразнообразия для устойчивого развития и охраны окружающей среды;
- оценивать достоверность биологической информации, полученной из разных источников, выделять необходимую информацию для использования ее в учебной деятельности и решении практических задач;

- представлять биологическую информацию в виде текста, таблицы, графика, диаграммы и делать выводы на основании представленных данных;
- оценивать роль достижений генетики, селекции, биотехнологии в практической деятельности человека и в собственной жизни;
- объяснять негативное влияние веществ (алкоголя, никотина, наркотических веществ) на зародышевое развитие человека;
 - объяснять последствия влияния мутагенов;
 - объяснять возможные причины наследственных заболеваний.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

- давать научное объяснение биологическим фактам, процессам, явлениям, закономерностям, используя биологические теории (клеточную, эволюционную), учение о биосфере, законы наследственности, закономерности изменчивости;
- характеризовать современные направления в развитии биологии; описывать их возможное использование в практической деятельности;
 - сравнивать способы деления клетки (митоз и мейоз);
- решать задачи на построение фрагмента второй цепи ДНК по предложенному фрагменту первой, иРНК (мРНК) по участку ДНК;
- решать задачи на определение количества хромосом в соматических и половых клетках, а также в клетках перед началом деления (мейоза или митоза) и по его окончании (для многоклеточных организмов);
- решать генетические задачи на моногибридное скрещивание, составлять схемы моногибридного скрещивания, применяя законы наследственности и используя биологическую терминологию и символику;
- устанавливать тип наследования и характер проявления признака по заданной схеме родословной, применяя законы наследственности;
- оценивать результаты взаимодействия человека и окружающей среды, прогнозировать возможные последствия деятельности человека для существования отдельных биологических объектов и целых природных сообществ

Физическая культура

В результате изучения учебного предмета «Физическая культура» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- определять влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний и вредных привычек;
- знать способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности;

- знать правила и способы планирования системы индивидуальных занятий физическими упражнениями общей, профессионально-прикладной и оздоровительно-корригирующей направленности;
- характеризовать индивидуальные особенности физического и психического развития;
- характеризовать основные формы организации занятий физической культурой, определять их целевое назначение и знать особенности проведения;
- составлять и выполнять индивидуально ориентированные комплексы оздоровительной и адаптивной физической культуры;
- выполнять комплексы упражнений традиционных и современных оздоровительных систем физического воспитания;
- выполнять технические действия и тактические приемы базовых видов спорта, применять их в игровой и соревновательной деятельности;
 - практически использовать приемы самомассажа и релаксации;
 - практически использовать приемы защиты и самообороны;
- составлять и проводить комплексы физических упражнений различной направленности;
- определять уровни индивидуального физического развития и развития физических качеств;
- проводить мероприятия по профилактике травматизма во время занятий физическими упражнениями;
- владеть техникой выполнения тестовых испытаний Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО).

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

- самостоятельно организовывать и осуществлять физкультурную деятельность для проведения индивидуального, коллективного и семейного досуга;
- выполнять требования физической и спортивной подготовки, определяемые вступительными экзаменами в профильные учреждения профессионального образования;
- проводить мероприятия по коррекции индивидуальных показателей здоровья, умственной и физической работоспособности, физического развития и физических качеств по результатам мониторинга;
- выполнять технические приемы и тактические действия национальных видов спорта;
- выполнять нормативные требования испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО);
 - осуществлять судейство в избранном виде спорта;
 - составлять и выполнять комплексы специальной физической подготовки.

Основы безопасности жизнедеятельности

В результате изучения учебного предмета выпускник на базовом уровне научится:

Основы комплексной безопасности

- Комментировать назначение основных нормативных правовых актов, определяющих правила и безопасность дорожного движения;
- использовать основные нормативные правовые акты в области безопасности дорожного движения для изучения и реализации своих прав и определения ответственности;
- оперировать основными понятиями в области безопасности дорожного движения;
- объяснять назначение предметов экипировки для обеспечения безопасности при управлении двухколесным транспортным средством;
 - действовать согласно указанию на дорожных знаках;
- пользоваться официальными источниками для получения информации в области безопасности дорожного движения;
- прогнозировать и оценивать последствия своего поведения в качестве пешехода, пассажира или водителя транспортного средства в различных дорожных ситуациях для сохранения жизни и здоровья (своих и окружающих людей);
- составлять модели личного безопасного поведения в повседневной жизнедеятельности и в опасных и чрезвычайных ситуациях на дороге (в части, касающейся пешеходов, пассажиров и водителей транспортных средств);
- комментировать назначение нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды;
- использовать основные нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды для изучения и реализации своих прав и определения ответственности;
 - оперировать основными понятиями в области охраны окружающей среды;
 - распознавать наиболее неблагоприятные территории в районе проживания;
- описывать факторы экориска, объяснять, как снизить последствия их воздействия;
- определять, какие средства индивидуальной защиты необходимо использовать в зависимости от поражающего фактора при ухудшении экологической обстановки;
- опознавать организации, отвечающие за защиту прав потребителей и благополучие человека, природопользование и охрану окружающей среды, для обращения в случае необходимости;
 - опознавать, для чего применяются и используются экологические знаки;

- пользоваться официальными источниками для получения информации об экологической безопасности и охране окружающей среды;
- прогнозировать и оценивать свои действия в области охраны окружающей среды;
- составлять модель личного безопасного поведения в повседневной жизнедеятельности и при ухудшении экологической обстановки;
- распознавать явные и скрытые опасности в современных молодежных хобби;
- соблюдать правила безопасности в увлечениях, не противоречащих законодательству РФ;
- использовать нормативные правовые акты для определения ответственности за противоправные действия и асоциальное поведение во время занятий хобби;
- пользоваться официальными источниками для получения информации о рекомендациях по обеспечению безопасности во время современных молодежными хобби;
- прогнозировать и оценивать последствия своего поведения во время занятий современными молодежными хобби;
- применять правила и рекомендации для составления модели личного безопасного поведения во время занятий современными молодежными хобби;
- распознавать опасности, возникающие в различных ситуациях на транспорте, и действовать согласно обозначению на знаках безопасности и в соответствии с сигнальной разметкой;
- использовать нормативные правовые акты для определения ответственности за асоциальное поведение на транспорте;
- пользоваться официальными источниками для получения информации о правилах и рекомендациях по обеспечению безопасности на транспорте;
 - прогнозировать и оценивать последствия своего поведения на транспорте;
- составлять модель личного безопасного поведения в повседневной жизнедеятельности и в опасных и чрезвычайных ситуациях на транспорте.

Защита населения Российской Федерации от опасных и чрезвычайных ситуаций

- Комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области защиты населения и территорий от опасных и чрезвычайных ситуаций;
- использовать основные нормативные правовые акты в области защиты населения и территорий от опасных и чрезвычайных ситуаций для изучения и реализации своих прав и определения ответственности; оперировать основными понятиями в области защиты населения и территорий от опасных и чрезвычайных ситуаций;

- раскрывать составляющие государственной системы, направленной на защиту населения от опасных и чрезвычайных ситуаций;
- приводить примеры основных направлений деятельности государственных служб по защите населения и территорий от опасных и чрезвычайных ситуаций: прогноз, мониторинг, оповещение, защита, эвакуация, аварийно-спасательные работы, обучение населения;
- приводить примеры потенциальных опасностей природного, техногенного и социального характера, характерных для региона проживания, и опасностей и чрезвычайных ситуаций, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий;
- объяснять причины их возникновения, характеристики, поражающие факторы, особенности и последствия;
- использовать средства индивидуальной, коллективной защиты и приборы индивидуального дозиметрического контроля;
- действовать согласно обозначению на знаках безопасности и плане эвакуации;
 - вызывать в случае необходимости службы экстренной помощи;
- прогнозировать и оценивать свои действия в области обеспечения личной безопасности в опасных и чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;
- пользоваться официальными источниками для получения информации о защите населения от опасных и чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время;
- составлять модель личного безопасного поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.

Основы противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации

- Характеризовать особенности экстремизма, терроризма и наркотизма в Российской Федерации;
 - объяснять взаимосвязь экстремизма, терроризма и наркотизма;
- оперировать основными понятиями в области противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации;
- раскрывать предназначение общегосударственной системы противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму;
- объяснять основные принципы и направления противодействия экстремистской, террористической деятельности и наркотизму;
- комментировать назначение основных нормативных правовых актов, составляющих правовую основу противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации;

- описывать органы исполнительной власти, осуществляющие противодействие экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации;
- пользоваться официальными сайтами и изданиями органов исполнительной власти, осуществляющих противодействие экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации, для обеспечения личной безопасности;
- использовать основные нормативные правовые акты в области противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации для изучения и реализации своих прав, определения ответственности;
- распознавать признаки вовлечения в экстремистскую и террористическую деятельность;
 - распознавать симптомы употребления наркотических средств;
- описывать способы противодействия вовлечению в экстремистскую и террористическую деятельность, распространению и употреблению наркотических средств;
- использовать официальные сайты ФСБ России, Министерства юстиции Российской Федерации для ознакомления с перечнем организаций, запрещенных в Российской Федерации в связи с экстремистской и террористической деятельностью;
- описывать действия граждан при установлении уровней террористической опасности;
- описывать правила и рекомендации в случае проведения террористической акции;
- составлять модель личного безопасного поведения при установлении уровней террористической опасности и угрозе совершения террористической акции.

Основы здорового образа жизни

- Комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области здорового образа жизни;
- использовать основные нормативные правовые акты в области здорового образа жизни для изучения и реализации своих прав;
 - оперировать основными понятиями в области здорового образа жизни;
 - описывать факторы здорового образа жизни;
 - объяснять преимущества здорового образа жизни;
- объяснять значение здорового образа жизни для благополучия общества и государства;
- описывать основные факторы и привычки, пагубно влияющие на здоровье человека;
 - раскрывать сущность репродуктивного здоровья;

- распознавать факторы, положительно и отрицательно влияющие на репродуктивное здоровье;
- пользоваться официальными источниками для получения информации о здоровье, здоровом образе жизни, сохранении и укреплении репродуктивного здоровья.

Основы медицинских знаний и оказание первой помощи

- Комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области оказания первой помощи;
- использовать основные нормативные правовые акты в области оказания первой помощи для изучения и реализации своих прав, определения ответственности;
 - оперировать основными понятиями в области оказания первой помощи;
 - отличать первую помощь от медицинской помощи;
- распознавать состояния, при которых оказывается первая помощь, и определять мероприятия по ее оказанию;
 - оказывать первую помощь при неотложных состояниях;
 - вызывать в случае необходимости службы экстренной помощи;
- выполнять переноску (транспортировку) пострадавших различными способами с использованием подручных средств и средств промышленного изготовления;
- действовать согласно указанию на знаках безопасности медицинского и санитарного назначения;
- составлять модель личного безопасного поведения при оказании первой помощи пострадавшему;
- комментировать назначение основных нормативных правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологическом благополучия населения;
- использовать основные нормативные правовые акты в сфере санитарноэпидемиологического благополучия населения для изучения и реализации своих прав и определения ответственности;
- оперировать понятием «инфекционные болезни» для определения отличия инфекционных заболеваний от неинфекционных заболеваний и особо опасных инфекционных заболеваний;
 - классифицировать основные инфекционные болезни;
- определять меры, направленные на предупреждение возникновения и распространения инфекционных заболеваний;
- действовать в порядке и по правилам поведения в случае возникновения эпидемиологического или бактериологического очага.

Основы обороны государства

- Комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области обороны государства;
- характеризовать состояние и тенденции развития современного мира и России;
- описывать национальные интересы РФ и стратегические национальные приоритеты;
- приводить примеры факторов и источников угроз национальной безопасности, оказывающих негативное влияние на национальные интересы России;
 - приводить примеры основных внешних и внутренних опасностей;
- раскрывать основные задачи и приоритеты международного сотрудничества
 РФ в рамках реализации национальных интересов и обеспечения безопасности;
- разъяснять основные направления обеспечения национальной безопасности и обороны РФ;
 - оперировать основными понятиями в области обороны государства;
 - раскрывать основы и организацию обороны РФ;
 - раскрывать предназначение и использование ВС РФ в области обороны;
 - объяснять направление военной политики РФ в современных условиях;
- описывать предназначение и задачи Вооруженных Сил РФ, других войск, воинских формирований и органов в мирное и военное время;
 - характеризовать историю создания ВС РФ;
 - описывать структуру ВС РФ;
 - характеризовать виды и рода войск ВС РФ, их предназначение и задачи;
 - распознавать символы ВС РФ;
 - приводить примеры воинских традиций и ритуалов ВС РФ.

Правовые основы военной службы

- Комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области воинской обязанности граждан и военной службы;
- использовать нормативные правовые акты для изучения и реализации своих прав и обязанностей до призыва, во время призыва, во время прохождения военной службы, во время увольнения с военной службы и пребывания в запасе;
- оперировать основными понятиями в области воинской обязанности граждан и военной службы;
- раскрывать сущность военной службы и составляющие воинской обязанности гражданина РФ;
- характеризовать обязательную и добровольную подготовку к военной службе;
 - раскрывать организацию воинского учета;
 - комментировать назначение Общевоинских уставов ВС РФ;

- использовать Общевоинские уставы ВС РФ при подготовке к прохождению военной службы по призыву, контракту;
- описывать порядок и сроки прохождения службы по призыву, контракту и альтернативной гражданской службы;
- объяснять порядок назначения на воинскую должность, присвоения и лишения воинского звания;
 - различать военную форму одежды и знаки различия военнослужащих ВС РФ;
 - описывать основание увольнения с военной службы;
 - раскрывать предназначение запаса;
 - объяснять порядок зачисления и пребывания в запасе;
 - раскрывать предназначение мобилизационного резерва;
 - объяснять порядок заключения контракта и сроки пребывания в резерве.

Элементы начальной военной подготовки

- Комментировать назначение Строевого устава ВС РФ;
- использовать Строевой устав ВС РФ при обучении элементам строевой подготовки;
 - оперировать основными понятиями Строевого устава ВС РФ;
 - выполнять строевые приемы и движение без оружия;
- выполнять воинское приветствие без оружия на месте и в движении, выход из строя и возвращение в строй, подход к начальнику и отход от него;
 - выполнять строевые приемы в составе отделения на месте и в движении;
 - приводить примеры команд управления строем с помощью голоса;
- описывать назначение, боевые свойства и общее устройство автомата
 Калашникова;
- выполнять неполную разборку и сборку автомата Калашникова для чистки и смазки;
 - описывать порядок хранения автомата;
 - различать составляющие патрона;
 - снаряжать магазин патронами;
- выполнять меры безопасности при обращении с автоматом Калашникова и патронами в повседневной жизнедеятельности и при проведении стрельб;
 - описывать явление выстрела и его практическое значение;
- объяснять значение начальной скорости пули, траектории полета пули, пробивного и убойного действия пули при поражении противника;
 - объяснять влияние отдачи оружия на результат выстрела;
- выбирать прицел и правильную точку прицеливания для стрельбы по неподвижным целям;
 - объяснять ошибки прицеливания по результатам стрельбы;
 - выполнять изготовку к стрельбе;

- производить стрельбу;
- объяснять назначение и боевые свойства гранат;
- различать наступательные и оборонительные гранаты;
- описывать устройство ручных осколочных гранат;
- выполнять приемы и правила снаряжения и метания ручных гранат;
- выполнять меры безопасности при обращении с гранатами;
- объяснять предназначение современного общевойскового боя;
- характеризовать современный общевойсковой бой;
- описывать элементы инженерного оборудования позиции солдата и порядок их оборудования;
 - выполнять приемы «К бою», «Встать»;
 - объяснять, в каких случаях используются перебежки и переползания;
- выполнять перебежки и переползания (по-пластунски, на получетвереньках, на боку);
- определять стороны горизонта по компасу, солнцу и часам, по Полярной звезде и признакам местных предметов;
 - передвигаться по азимутам;
- описывать назначение, устройство, комплектность, подбор и правила использования противогаза, респиратора, общевойскового защитного комплекта (ОЗК) и легкого защитного костюма (Л-1);
 - применять средства индивидуальной защиты;
- действовать по сигналам оповещения исходя из тактико-технических характеристик (TTX) средств индивидуальной защиты от оружия массового поражения;
 - описывать состав и область применения аптечки индивидуальной;
 - раскрывать особенности оказания первой помощи в бою;
 - выполнять приемы по выносу раненых с поля боя.

Военно-профессиональная деятельность

- Раскрывать сущность военно-профессиональной деятельности;
- объяснять порядок подготовки граждан по военно-учетным специальностям;
- оценивать уровень своей подготовки и осуществлять осознанное самоопределение по отношению к военно-профессиональной деятельности;
- характеризовать особенности подготовки офицеров в различных учебных и военно-учебных заведениях;
- использовать официальные сайты для ознакомления с правилами приема в высшие военно-учебные заведения ВС РФ и учреждения высшего образования МВД России, ФСБ России, МЧС России.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

Основы комплексной безопасности

– Объяснять, как экологическая безопасность связана с национальной безопасностью и влияет на нее .

Защита населения Российской Федерации от опасных и чрезвычайных ситуаций

– Устанавливать и использовать мобильные приложения служб, обеспечивающих защиту населения от опасных и чрезвычайных ситуаций, для обеспечения личной безопасности.

Основы обороны государства

- Объяснять основные задачи и направления развития, строительства, оснащения и модернизации $BCP\Phi$;
- приводить примеры применения различных типов вооружения и военной техники в войнах и конфликтах различных исторических периодов, прослеживать их эволюцию.

Элементы начальной военной подготовки

- Приводить примеры сигналов управления строем с помощью рук, флажков и фонаря;
- определять назначение, устройство частей и механизмов автомата Калашникова;
 - выполнять чистку и смазку автомата Калашникова;
- выполнять нормативы неполной разборки и сборки автомата
 Калашникова;
- описывать работу частей и механизмов автомата Калашникова при стрельбе;
- выполнять норматив снаряжения магазина автомата Калашникова патронами;
 - описывать работу частей и механизмов гранаты при метании;
- выполнять нормативы надевания противогаза, респиратора и общевойскового защитного комплекта (ОЗК).

Военно-профессиональная деятельность

- Выстраивать индивидуальную траекторию обучения с возможностью получения военно-учетной специальности и подготовки к поступлению в высшие военно-учебные заведения ВС РФ и учреждения высшего образования МВД России, ФСБ России, МЧС России;
- оформлять необходимые документы для поступления в высшие военноучебные заведения ВС РФ и учреждения высшего образования МВД России, ФСБ России. МЧС России.

Астрономия

В результате изучения учебного предмета «Астрономия» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- понимать смысл понятий: активность, астероид, астрология, астрономия, астрофизика, атмосфера, болид, возмущения, восход светила, вращение небесных тел, Вселенная, вспышка, Галактика, горизонт, гранулы, затмение, виды звезд, зодиак, календарь, космогония, космология, космонавтика, космос, кольца планет, кометы, кратер, кульминация, основные точки, линии и плоскости небесной сферы, магнитная буря, Метагалактика, метеор, метеорит, метеорное тело, дождь, поток, Млечный Путь, моря и материки на Луне, небесная механика, видимое и реальное движение небесных тел и их систем, обсерватория, орбита, планета, полярное сияние, протуберанец, скопление, созвездия (и их классификация), солнечная корона, солнцестояние, состав Солнечной системы, телескоп, терминатор, туманность, фазы Луны, фотосферные факелы, хромосфера, черная дыра, эволюция, эклиптика, ядро;
- давать определения физических величин: астрономическая единица, афелий, блеск звезды, возраст небесного тела, параллакс, парсек, период, перигелий, физические характеристики планет и звезд, их химический состав, звездная величина, радиант, радиус светила, космические расстояния, светимость, световой год, сжатие планет, синодический и сидерический период, солнечная активность, солнечная постоянная, спектр светящихся тел Солнечной системы;
- понимать смысл работ и формулировку законов: Аристотеля, Птолемея, Галилея, Коперника, Бруно, Ломоносова, Гершеля, Браге, Кеплера, Ньютона, Леверье, Адамса, Галлея, Белопольского, Бредихина, Струве, Герцшпрунга-Рассела, Амбарцумяна, Барнарда, Хаббла, Доплера, Фридмана, Эйнштейна;
- осуществлять деловую коммуникацию как со сверстниками, так и со взрослыми (как внутри образовательной организации, так и за ее пределами);
- при осуществлении групповой работы быть как руководителем, так и членом проектной команды в разных ролях (генератором идей, критиком, исполнителем, презентующим и т. д.);
- развернуто, логично и точно излагать свою точку зрения с использованием адекватных (устных и письменных) языковых средств;
- распознавать конфликтогенные ситуации и предотвращать конфликты до их активной фазы;
- координировать и выполнять работу в условиях виртуального взаимодействия (или сочетания реального и виртуального);

- согласовывать позиции членов команды в процессе работы над общим продуктом/решением;
- представлять публично результаты индивидуальной и групповой деятельности как перед знакомой, так и перед незнакомой аудиторией;
- подбирать партнеров для деловой коммуникации, исходя из соображений результативности взаимодействия, а не личных симпатий;
 - воспринимать критические замечания как ресурс собственного развития;
- точно и емко формулировать как критические, так и одобрительные замечания в адрес других людей в рамках деловой и образовательной коммуникации, избегая при этом личностных оценочных суждений.

Выпускник получит возможность научиться:

- использовать карту звездного неба для нахождения координат светила;
- выражать результаты измерений и расчетов в единицах Международной системы;
- приводить примеры практического использования астрономических знаний о небесных телах и их системах;
 - решать задачи на применение изученных астрономических законов;
- осуществлять самостоятельный поиск информации естественно-научного содержания с использованием различных источников, ее обработку и представление в разных формах;
- владеть компетенциями: коммуникативной, рефлексивной, ценностноориентационной, смысло-поисковой, а также компетенциями личностного саморазвития и профессионально-трудового выбора.

1.2.4 Изучение дополнительных учебных предметов, курсов по выбору призвано обеспечить обучающимся:

- развитие общей культуры обучающихся, их мировоззрения, ценностно смысловых установок, готовности и способности к саморазвитию и профессиональному самоопределению;
- овладение систематическими знаниями и приобретение опыта осуществления целесообразной и результативной деятельности;
- формирование умений самостоятельного приобретения и интеграции знаний, коммуникации и сотрудничества, эффективного решения (разрешения) проблем, осознанного использования информационных и коммуникационных технологий, самооргнаизация и саморегуляция;
- академическую мобильность и развитие способности поддерживать избранное направление образования.

I.3. Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования

Общие положения

Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СШ с.Анциферово» (далее — система оценки) является частью системы оценки и управления качеством и осуществляется в соответствии со следующим нормативными документами:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413

Основные положения системы оценки конкретизируются в локальных актах МАОУ «СШ с.Анциферово»: Положении о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости промежуточной, Положении об И проекте индивидуальном И Положении портфолио индивидуальных достижений обучающегося, размещенных на официальном сайте образовательной организации в разделе «Сведения об образовательной организации».

http://5317ansif.edusite.ru/mmagic.html?page=/sveden/document.htm

Итоговые планируемые результаты детализируются в рабочих программах в виде планируемых результатов.

Основными направлениями и целями оценочной деятельности в МАОУ «СШ с.Анциферово» в соответствии с требованиями ФГОС СОО являются:

- -оценка образовательных достижений обучающихся на различных этапах обучения как основа их итоговой аттестации;
- -оценка результатов деятельности педагогических работников как основа аттестационных процедур;
- -оценка результатов деятельности Школы как основа аккредитационных процедур.

Оценка образовательных достижений обучающихся осуществляется в рамках внутренней оценки, включающей различные оценочные процедуры (текущая и тематическая оценка, портфолио, промежуточная и итоговая аттестации обучающихся), а также процедур внешней оценки, включающей государственную итоговую аттестацию, независимую оценку качества подготовки обучающихся и мониторинговые исследования муниципального, регионального и федерального уровней.

Оценка результатов деятельности педагогических работников осуществляется на основании:

- -мониторинга результатов образовательных достижений обучающихся, полученных в рамках процедур внешней оценки;
- -мониторинга уровня профессионального мастерства учителя (анализа качества уроков, качества учебных заданий, предлагаемых учителем).

Результаты мониторингов являются основанием для принятия решений по повышению квалификации учителя.

Результаты процедур оценки результатов деятельности МАОУ «СШ с.Анциферово» обсуждаются на педагогическом совете и являются основанием для принятия решений по коррекции текущей образовательной деятельности, по совершенствованию образовательной программы и уточнению и/или разработке программы развития, а также служат основанием для принятия иных необходимых управленческих решений.

Для оценки результатов деятельности педагогических работников и оценки результатов деятельности МАОУ «СШ с.Анциферово» приоритетными являются оценочные процедуры, обеспечивающие определение динамики достижения обучающимися образовательных результатов в процессе обучения.

В соответствии с ФГОС СОО система оценки МАОУ «СШ с.Анциферово» реализует системно-деятельностный, комплексный и уровневый подходы к оценке образовательных достижений.

Системно-деятельностный подход к оценке образовательных достижений проявляется в оценке способности обучающихся к решению учебно-познавательных и учебно-практических задач. Он обеспечивается содержанием и критериями оценки, в качестве которых выступают планируемые результаты обучения, выраженные в деятельностной форме.

Комплексный подход к оценке образовательных достижений реализуется путем:

- -оценки трех групп результатов: личностных, предметных, метапредметных (регулятивных, коммуникативных и познавательных универсальных учебных действий);
- -использования комплекса оценочных процедур как основы для оценки динамики индивидуальных образовательных достижений и для итоговой оценки;
- –использования разнообразных методов и форм оценки, взаимно дополняющих друг друга (стандартизированные устные и письменные работы, проекты, практические работы, самооценка, наблюдения и др.);

Уровневый подход к содержанию оценки на уровне среднего общего образования обеспечивается следующими составляющими:

- –для каждого предмета предлагаются результаты двух уровней изучения базового и углубленного;
- -планируемые результаты содержат блоки «Выпускник научится» и «Выпускник получит возможность научиться».

Уровневый подход к представлению и интерпретации результатов реализуется за счет фиксации различных уровней подготовки: базового уровня и уровней выше и ниже базового. Достижение базового уровня свидетельствует о способности обучающихся решать типовые учебные задачи, целенаправленно отрабатываемые со всеми обучающимися в ходе образовательной деятельности. Базовый уровень подготовки определяется на основании выполнения обучающимися заданий базового уровня, которые оценивают планируемые результаты из блока «Выпускник научится», используют наиболее значимые программные элементы содержания и трактуются как обязательные для освоения.

Особенности оценки личностных, метапредметных и предметных результатов

Особенности оценки личностных результатов

Формирование личностных результатов обеспечивается в ходе реализации всех компонентов образовательной деятельности, включая внеурочной деятельность.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО достижение личностных результатов **не выносится** на итоговую оценку обучающихся, а является предметом оценки эффективности воспитательно-образовательной деятельности и образовательных систем разного уровня. Оценка личностных результатов образовательной деятельности осуществляется в ходе **внешних** неперсонифицированных мониторинговых исследований.

внутреннем мониторинге возможна оценка сформированности отдельных личностных результатов, проявляющихся в соблюдении Правил внутреннего распорядка обучающихся, принятых в Школе; участии общественной ближайшего жизни, социального окружения, общественно-полезной деятельности; ответственности за результаты обучения; способности делать осознанный выбор своей образовательной траектории, в том числе выбор профессии; ценностно-смысловых установках обучающихся, формируемых средствами различных предметов в рамках системы общего образования.

Результаты, полученные в ходе как внешних, так и внутренних мониторингов, допускается использовать только в виде агрегированных (усредненных, анонимных) данных.

Внутренний мониторинг организуется И осуществляется классным руководителем преимущественно на основе ежедневных наблюдений в ходе учебных занятий и внеурочной деятельности, которые обобщаются в конце учебного года и представляются в виде характеристики и входят в анализ работы воспитательной только в виде агрегированных (усредненных, анонимных) данных.

Любое использование данных, полученных в ходе мониторинговых исследований, возможно только в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Особенности оценки метапредметных результатов

Оценка метапредметных результатов представляет собой оценку достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы, которые представлены в программе формирования универсальных учебных действий (разделы «Регулятивные универсальные учебные действия», «Познавательные универсальные учебные учебные действия»).

Оценка достижения метапредметных результатов осуществляется администрацией в ходе внутреннего мониторинга.

Основной процедурой итоговой оценки достижения метапредметных результатов является защита индивидуального итогового проекта.

Особенности оценки предметных результатов

Оценка предметных результатов представляет собой оценку достижения обучающимися планируемых результатов по отдельным предметам: промежуточных планируемых результатов в рамках текущей и тематической проверки и итоговых планируемых результатов в рамках итоговой оценки и государственной итоговой аттестации.

Текущий контроль успеваемости осуществляется поурочно и (или) по темам в соответствии с тематическим планированием рабочей программы с учетом индивидуальных особенностей обучающихся класса, содержанием образовательной программы, используемых образовательных технологий в формах, прописанных в рабочих программах,

Промежуточная аттестация проводится: в формах и в сроки, предусмотренных учебным планом МАОУ «СШ с.Анциферово» и календарным учебным графиком:

В рабочих программах представлены оценочные средства (оценочные материалы и нормы оценивания), применяемые в рамках текущего и промежуточного контроля.

Оценка предметных результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования в МАОУ «СШ с.Анциферово» осуществляется на трех уровнях:

Уровень	Ученический	Педагогический	Административный
Цели	Усиление мотивов	Обеспечение качества	Проведение анализа
	познания; развитие	профессиональной	соответствия
	самосознания, в	деятельности в	полученных
	формировании	достижении	результатов
	готовности к	обучающимися	требованиям ФГОС
	самостоятельным	планируемых	COO,
	поступкам и действиям,	результатов;	зафиксированным в
	к принятию	обеспечение оценки	данной программе;
	ответственности за	динамики	создание
	их результаты;	индивидуальных	информационно -
	освоение эффективных	достижений	аналитической базы для
	средств управления и	обучающихся в	принятия эффективных
	рефлексии	процессе освоения	решений в системе
	собственной	ООП СОО;	управления качеством
	учебной деятельности.	соотнесение	образования.
		фактического уровня	
		достижения	
		предметных и	
		метапредметных	
		результатов	
		обучающихся с	
		планируемыми	
		результатами	
		освоения ООП СОО;	
		проведение	
		своевременной	
		коррекции текущих	
		результатов освоения	
		образовательной	
		программы;	
		педагогическая	
		поддержка	
		формирования у	
		обучающихся	

			,
		способности к	
		инициативному	
		действию,	
		самостоятельности и	
		ответственности в его	
		выполнении,	
		готовности и	
		способности к	
		целенаправленной	
		познавательной	
		деятельности,	
		саморазвитию и	
		личностному	
		самоопределению	
Характеристика	Встроенная в	Комплексная оценка	Внешняя как по
	образовательный	результатов освоения	отношению к
	процесс контрольно -	основной	обучающимся, так и по
	оценочная	образовательной	отношению к
	деятельность	программы среднего	педагогам контрольно -
	обучающихся.	общего образования	оценочная
			деятельность
			администрации с
			целью управления
			качеством образования.
Оценочные	Самооценка,	Текущая,	
процедуры	взаимооценка	тематическая,	
		промежуточная,	Мониторинг учебных
		итоговая оценка	достижений
			J

Организация и содержание оценочных процедур

Текущая оценка (поурочная) осуществляется с целью диагностики освоения обучающимися изучаемых понятий и соответствующих им способов действия, выявлении необходимости коррекционной работы с обучающимися, не освоившими изучаемую тему по большинству критериев, а также - развивающей (углубленной) работы с обучающимися, быстро и хорошо освоившими учебный материал. Итоговая оценка (тематическая) осуществляется после изучения темы, определенной рабочей программой и определяет промежуточные результаты освоения обучающимися содержание учебного материала и способов действий. Используются различные виды поурочного и тематического оценивания:

- устные - устный ответ на поставленный вопрос; развернутый ответ по заданной теме; устное сообщение по избранной теме; собеседование;

тестирование (в т.ч. с помощью технических средств обучения), декламация стихов, отрывков художественных произведений; чтение текста на русском, иностранном языках, аудирование;

- письменные - письменное выполнение тренировочных упражнений, лабораторных и практических работ; написание диктанта, изложения, сочинения; выполнение самостоятельной работы, письменной проверочной работы; творческой работы, подготовка реферата, контрольной работы и т.д.

Освоение основной образовательной программы сопровождается *промежуточной аттестацией*. Промежуточная аттестация по элективным и факультативным курсам учебного плана курсам внеурочной деятельности проводится в системе «зачет/ незачет» и отражается в электронном журнале/ электронном дневнике учащихся.

Портфолио представляет собой процедуру оценки динамики учебной и обучающегося, направленности, активности избирательности интересов, выраженности проявлений творческой инициативы, а также уровня высших достижений, демонстрируемых данным обучающимся. фиксирующие портфолио включаются документы, как обучающегося (например, наградные листы, дипломы, сертификаты участия, рецензии, отзывы на работы и проч.), так и его работы. Отбор работ и отзывов портфолио ведется самим обучающимся совместно c руководителем и при участии семьи. Включение каких-либо материалов в портфолио без согласия обучающегося не допускается.

Внутренний мониторинг МАОУ «СШ с.Анциферово» представляет собой процедуры оценки уровня достижения предметных и метапредметных результатов, а также оценки той части личностных результатов, которые связаны с оценкой поведения, прилежания, а также с оценкой готовности и способности делать осознанный выбор будущей профессии. Результаты внутреннего мониторинга являются основанием для рекомендаций по текущей коррекции учебной деятельности и ее индивидуализации.

Государственная итоговая аттестация

В соответствии со статьей 59 закона «Об образовании в Российской Федерации» государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) является обязательной процедурой, завершающей освоение основной образовательной программы среднего общего образования. Порядок проведения ГИА, в том числе в форме единого государственного экзамена, установлен Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.11.2018 №190/1512.

В соответствии с ФГОС СОО государственная итоговая аттестация в форме ЕГЭ проводится по обязательным предметам и предметам по выбору обучающихся.

Итоговая аттестация по предмету осуществляется на основании результатов внутренней и внешней оценки. К результатам внешней оценки относятся результаты ГИА. К результатам внутренней оценки относятся предметные результаты, зафиксированные в системе накопленной оценки, и результаты выполнения итоговой работы по предмету. Итоговые работы проводятся по тем предметам, которые для данного обучающегося не вынесены на государственную итоговую аттестацию.

Форма итоговой работы по предмету устанавливается решением педагогического совета. Итоговой работой по предмету для выпускников может служить письменная проверочная работа или письменная проверочная работа с устной частью или с практической работой (эксперимент, исследование, опыт и т.п.), а также устные формы (итоговый зачет по билетам), и т.д.

По предметам, не вынесенным на ГИА, итоговая отметка ставится на основе результатов только внутренней оценки.

Основной процедурой итоговой оценки достижения метапредметных результатов является защита итогового индивидуального проекта. Выполнение, защита и оценивание индивидуального проекта регламентируется Положением об индивидуальном проекте, размещенном на официальном сайте образовательной организации в разделе «Сведения об образовательной организации».

http://5317ansif.edusite.ru/mmagic.html?page=/sveden/document.htm

Индивидуальный проект выполняется учащимися в течение 10-11 класса по любому из следующих направлений: социальное; бизнес-проектирование; исследовательское; инженерно-конструкторское; информационное; творческое. Выполнение индивидуального проекта является обязательным для всех учащихся 10-11 классов.

Итоговый индивидуальный проект оценивается по следующим критериям.

Критерии оценки работ

- обоснованность проблемы исследования;
- актуальность исследования;
- новизна исследования;
- четкость постановки цели и задач;
- методы исследования, их обоснованность;
- наличие выводов, их объективность;
- оформление представленной работы.

При защите индивидуальных проектов используются критерии:

- уровень владения материалом, умение расставлять смысловые акценты;
- убедительность рассуждений, самостоятельность выводов;
- умение вести диалог в конструктивной форме;
- умение компетентно представлять содержание работы, аргументировано вести дискуссию.
 - умение отвечать на вопросы по данной работе

Каждый критерий оценивается по 5-тибальной системе. Итоговая отметка за проект выставляется как среднее арифметическое критериев, целыми числами, округленное по правилам арифметического округления.

Защита проекта осуществляется в процессе специально организованной деятельности комиссии с возможным привлечением внешних экспертов из образовательных организаций, педагогов других преподавателей образовательных организаций профессионального образования и специалистов из организаций других ведомств, соответствующих направленностям проектов. Результаты выполнения проекта оцениваются по итогам рассмотрения комиссией представленного продукта с краткой пояснительной запиской, презентации обучающегося И отзыва руководителя соответствии В критериями.

Итоговая отметка за выполнение индивидуального проекта фиксируется в аттестате о среднем общем образовании.

В случае участия обучающихся в мероприятиях (конференции, конкурсы и т.п.) разного уровня (областной, всероссийский) по теме проекта и наличия по результатам участия в них призовых мест, они освобождаются от защиты проекта на основании ходатайства руководителя проекта с приложением копии документов, подтверждающих результативность участия. В этом случае в аттестат о среднем общем образовании за выполнение индивидуального проекта выставляется итоговая отметка «отлично».

Решение об освобождении обучающихся от защиты проекта принимается на Педагогическом совете Школы и утверждается приказом директора.

2. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

2.1. Программа развития универсальных учебных действий при получении среднего общего образования, включающая формирование компетенций обучающихся в области учебно-исследовательской и проектной деятельности

Структура программы развития универсальных учебных действий (УУД) МАОУ «СШ с.Анциферово» сформирована в соответствии ФГОС СОО и содержит значимую информацию о характеристиках, функциях и способах оценивания УУД на уровне среднего общего образования, а также описание особенностей, направлений и условий реализации учебно-исследовательской и проектной деятельности.

2.1.1. Цели и задачи, включающие учебно-исследовательскую и проектную деятельность обучающихся как средство совершенствования их универсальных учебных действий; описание места Программы и ее роли в реализации требований ФГОС СОО

Программа развития УУД является организационно-методической основой для реализации требований ФГОС СОО к личностным и метапредметным результатам освоения основной образовательной программы. Требования включают:

- -освоение межпредметных понятий (например, система, модель, проблема, анализ, синтез, факт, закономерность, феномен) и универсальных учебных действий (регулятивные, познавательные, коммуникативные);
 - -способность их использования в познавательной и социальной практике;
- -самостоятельность в планировании и осуществлении учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками;
- -способность к построению индивидуальной образовательной траектории, владение навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Программа направлена на:

- -повышение эффективности освоения обучающимися основной образовательной программы, а также усвоение знаний и учебных действий;
- -формирование у обучающихся системных представлений и опыта применения методов, технологий и форм организации проектной и учебно-исследовательской деятельности для достижения практико-ориентированных результатов образования;

-формирование навыков разработки, реализации и общественной презентации обучающимися результатов исследования, индивидуального проекта, направленного на решение научной, личностно и (или) социально значимой проблемы.

Программа обеспечивает:

- -развитие у обучающихся способности к самопознанию, саморазвитию и самоопределению; формирование личностных ценностно-смысловых ориентиров и установок, системы значимых социальных и межличностных отношений;
- -формирование умений самостоятельного планирования и осуществления учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками, построения индивидуального образовательного маршрута;
- решение задач общекультурного, личностного и познавательного развития обучающихся;
- -повышение эффективности усвоения обучающимися знаний и учебных действий, формирование научного типа мышления, компетентностей в предметных областях, учебно-исследовательской, проектной, социальной деятельности;
- -создание условий для интеграции урочных и внеурочных форм учебноисследовательской и проектной деятельности обучающихся, а также их самостоятельной работы по подготовке и защите индивидуальных проектов;
- -формирование навыков участия в различных формах организации учебноисследовательской и проектной деятельности (творческих конкурсах, научных обществах, научно-практических конференциях, олимпиадах, национальных образовательных программах и др.), возможность получения практикоориентированного результата;
- –практическую направленность проводимых исследований и индивидуальных проектов;
- -возможность практического использования приобретенных обучающимися коммуникативных навыков, навыков целеполагания, планирования и самоконтроля;
- –подготовку к осознанному выбору дальнейшего образования и профессиональной деятельности.

Цель программы развития УУД — обеспечить организационнометодические условия для реализации системно-деятельностного подхода таким образом, чтобы приобретенные компетенции могли самостоятельно использоваться обучающимися в разных видах деятельности за пределами

образовательной организации, в том числе в профессиональных и социальных пробах.

В соответствии с указанной целью программа определяет следующие задачи:

- -организацию взаимодействия педагогов, обучающихся и, в случае необходимости, их родителей (законных представителей) по совершенствованию навыков проектной и исследовательской деятельности, сформированных на предыдущих этапах обучения, таким образом, чтобы стало возможным максимально широкое и разнообразное применение универсальных учебных действий в новых для обучающихся ситуациях;
- -обеспечение взаимосвязи способов организации урочной и внеурочной деятельности обучающихся по совершенствованию владения УУД, в том числе на материале содержания учебных предметов;
- -включение развивающих задач, способствующих совершенствованию универсальных учебных действий, как в урочную, так и во внеурочную деятельность обучающихся;
- -обеспечение преемственности программы развития универсальных учебных действий при переходе от основного общего к среднему образованию.

Формирование системы универсальных учебных действий осуществляется с учетом возрастных особенностей развития личностной и познавательной сфер обучающихся. УУД представляют собой целостную взаимосвязанную систему, определяемую общей логикой возрастного развития.

2.1.2. Описание понятий, функций, состава И характеристик универсальных учебных действий и их связи с содержанием отдельных учебных предметов и внеурочной деятельностью, также учебных действий универсальных структуре образовательной деятельности

Универсальные учебные действия целенаправленно формируются в дошкольном, младшем школьном, подростковом возрастах и достигают высокого уровня развития к моменту перехода обучающихся на уровень среднего общего образования. Помимо полноты структуры и сложности выполняемых действий, выделяются и другие характеристики, важнейшей из которых является уровень их рефлексивности (осознанности). Именно переход на качественно новый уровень рефлексии выделяет старший школьный возраст как особенный этап в становлении УУД.

На уровне среднего общего образования в соответствии с цикличностью возрастного развития происходит возврат к универсальным учебным действиям

уже в достаточной степени отрефлексированному, как средству, НО используемому для успешной постановки и решения новых задач (учебных, Ha познавательных, личностных). ЭТОМ базируется начальная профессионализация: в процессе профессиональных проб сформированные универсальные учебные действия позволяют старшекласснику понять свои дефициты с точки зрения компетентностного развития, поставить задачу доращивания компетенций.

При переходе на уровень среднего общего образования важнейшее приобретает начинающееся профессиональное самоопределение обучающихся (при том что по-прежнему важное место остается за личностным самоопределением). Продолжается, но уже не столь ярко, как у подростков, смыслообразование, c связанное осознанием связи осуществляемой деятельностью и жизненными перспективами. В этом возрасте усиливается полимотивированность деятельности, что, с одной стороны, помогает школе и обществу решать свои задачи в отношении обучения и развития старшеклассников, но, с другой, создает кризисную ситуацию бесконечных проб, трудностей в самоопределении, остановки в поиске, осуществлении окончательного выбора целей.

Недостаточный уровень сформированности регулятивных универсальных учебных действий к началу обучения на уровне среднего общего образования существенно сказывается на успешности обучающихся. Переход образовательные траектории, сложное планирование проектирование своего будущего, согласование интересов многих субъектов, оказывающихся в поле действия старшеклассников, невозможны без базовых управленческих умений (целеполагания, планирования, руководства, контроля, коррекции). На уровне среднего общего образования регулятивные действия должны прирасти за счет развернутого управления ресурсами, умения выбирать успешные стратегии в трудных ситуациях, в конечном счете, управлять своей деятельностью в открытом образовательном пространстве.

Развитие регулятивных действий тесно переплетается с развитием коммуникативных универсальных учебных действий. Старшеклассники при нормальном развитии осознанно используют коллективно-распределенную деятельность для решения разноплановых задач: учебных, познавательных, исследовательских, проектных, профессиональных. Развитые коммуникативные учебные действия позволяют старшеклассникам эффективно разрешать конфликты, выходить на новый уровень рефлексии в учете разных позиций.

Последнее тесно связано с познавательной рефлексией. Старший школьный возраст является ключевым для развития познавательных универсальных

учебных действий и формирования собственной образовательной стратегии. Центральным новообразованием для старшеклассника становится сознательное и развернутое формирование образовательного запроса.

Открытое образовательное пространство на уровне среднего общего образования является залогом успешного формирования УУД. В открытом образовательном пространстве происходит испытание сформированных компетенций, обнаруживаются дефициты и выстраивается индивидуальная программа личностного роста. Важной характеристикой уровня среднего общего образования является повышение вариативности. Старшеклассник оказывается в сложной ситуации выбора набора предметов, которые изучаются на базовом и углубленном уровнях, выбора профиля и подготовки к выбору будущей профессии. Это предъявляет повышенные требования к построению учебных предметов (курсов) не только на углублённом, но и на базовом уровне. Учителя и старшеклассники нацеливаются на то, чтобы решить две задачи: вопервых, построить системное видение самого учебного предмета и его связей с другими предметами (сферами деятельности); во-вторых, осознать учебный класса как набор средств решения широкого полидисциплинарных задач. При таком построении содержания образования создаются необходимые условия для завершающего этапа формирования универсальных учебных действий в школе.

2.1.3. Типовые задачи по формированию универсальных учебных действий

Основные требования ко всем форматам урочной и внеурочной работы, направленной на формирование универсальных учебных действий на уровне среднего общего образования:

- -обеспечение возможности самостоятельной постановки целей и задач в предметном обучении, проектной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся;
- -обеспечение возможности самостоятельного выбора обучающимися темпа, режимов и форм освоения предметного материала;
- -обеспечение возможности конвертировать все образовательные достижения обучающихся, полученные вне рамок, в результаты в форматах (оценки, портфолио и т. п.);
- -обеспечение наличия образовательных событий, в рамках которых решаются задачи, носящие полидисциплинарный и метапредметный характер;
- -обеспечение наличия в образовательной деятельности образовательных событий, в рамках которых решаются задачи, требующие от обучающихся

самостоятельного выбора партнеров для коммуникации, форм и методов ведения коммуникации;

-обеспечение наличия в образовательной деятельности событий, требующих от обучающихся предъявления продуктов своей деятельности.

Формирование познавательных УУД

Задачи сконструированы таким образом, чтобы формировать у обучающихся умения:

- а) объяснять явления с научной точки зрения;
- б) разрабатывать дизайн научного исследования;
- в) интерпретировать полученные данные и доказательства с разных позиций и формулировать соответствующие выводы.

На уровне среднего общего образования формирование познавательных УУД обеспечивается созданием условий для восстановления полидисциплинарных связей, формирования рефлексии обучающегося и формирования метапредметных понятий и представлений.

Для обеспечения формирования познавательных УУД организуются образовательные события, выводящие обучающихся на восстановление межпредметных связей, целостной картины мира. К таким событиям относятся:

- -образовательные экскурсии;
- -учебно-исследовательская работа обучающихся, которая предполагает:
- выбор тематики исследования, связанной с новейшими достижениями в области науки и технологий;
- выбор тематики исследований, связанных с учебными предметами, не изучаемыми в школе: психологией, социологией, бизнесом и др.;
- -выбор тематики исследований, направленных на изучение проблем местного сообщества, региона, мира в целом.

Формирование коммуникативных УУД

Принципиальное отличие образовательной среды на уровне среднего общего образования — открытость. Это предоставляет дополнительные возможности для организации и обеспечения ситуаций, в которых обучающийся сможет самостоятельно ставить цель продуктивного взаимодействия с другими людьми, сообществами и организациями и достигать ее.

Открытость образовательной среды позволяет обеспечивать возможность коммуникации:

-с обучающимися других образовательных организаций района, области, как с ровесниками, так и с детьми иных возрастов;

- -представителями местного сообщества, бизнес-структур, культурной и научной общественности для выполнения учебно-исследовательских работ и реализации индивидуальных проектов;
- -представителями власти, местного самоуправления, волонтерских организаций, спонсорами и др.

Такое разнообразие выстраиваемых связей позволяет обучающимся самостоятельно ставить цели коммуникации, выбирать партнеров и способ поведения во время коммуникации, освоение культурных и социальных норм общения с представителями различных сообществ.

К типичным образовательным событиям и форматам, позволяющим обеспечивать использование всех возможностей коммуникации, относятся:

- -социальные проекты, направленные на улучшение жизни местного сообщества. К таким проектам относятся:
- а) участие в волонтерских акциях и движениях, самостоятельная организация волонтерских акций;
- б) участие в благотворительных акциях и движениях, самостоятельная организация благотворительных акций;
- б) создание и реализация социальных проектов разного масштаба и направленности, выходящих за рамки Школы;
- получение предметных знаний в структурах, альтернативных образовательной организации:
 - а) участие в дистанционных конкурсах и олимпиадах;
 - г) самостоятельное освоение дополнительных иностранных языков.

Формирование регулятивных УУД

На уровне среднего общего образования формирование регулятивных УУД обеспечивается созданием условий для самостоятельного целенаправленного действия обучающегося.

Для формирования регулятивных учебных действий используются возможности самостоятельного формирования элементов индивидуальной образовательной траектории, таких как:

- а) самостоятельное освоение глав, разделов и тем учебных предметов;
- б) самостоятельное определение темы проекта, методов и способов его реализации, источников ресурсов, необходимых для реализации проекта;
- в) самостоятельное взаимодействие с источниками ресурсов: информационными источниками, фондами, представителями власти и т. п.;
- г) презентация результатов проектной работы на различных этапах ее реализации.

2.1.4. Описание особенностей учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся

На уровне среднего общего образования исследование и проект приобретают статус инструментов учебной деятельности полидисциплинарного характера, необходимых для освоения социальной жизни и культуры.

На уровне среднего общего образования сам обучающийся определяет параметры и критерии успешности реализации проекта. Кроме того, он формирует навык принятия параметров и критериев успешности проекта, предлагаемых другими, внешними по отношению к школе социальными и культурными сообществами.

2.1.5. Описание основных направлений учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся

На уровне среднего общего образования приоритетными направлениями являются:

- -социальное;
- -бизнес-проектирование;
- -исследовательское;
- -инженерное;
- -информационное.

2.1.6. Планируемые результаты учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в рамках урочной и внеурочной деятельности

- В результате учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающиеся получат представление:
- -о философских и методологических основаниях научной деятельности и научных методах, применяемых в исследовательской и проектной деятельности;
- -о таких понятиях, как концепция, научная гипотеза, метод, эксперимент, надежность гипотезы, модель, метод сбора и метод анализа данных;
- -о том, чем отличаются исследования в гуманитарных областях от исследований в естественных науках;
 - -об истории науки;
 - -о новейших разработках в области науки и технологий;
- -о правилах и законах, регулирующих отношения в научной, изобретательской и исследовательских областях деятельности (патентное право, защита авторского права и др.);
- -о деятельности организаций, сообществ и структур, заинтересованных в результатах исследований и предоставляющих ресурсы для проведения исследований и реализации проектов (фонды, государственные структуры, краудфандинговые структуры и др.);

Обучающийся сможет:

- -решать задачи, находящиеся на стыке нескольких учебных дисциплин;
- -использовать основной алгоритм исследования при решении своих учебно-познавательных задач;
- –использовать основные принципы проектной деятельности при решении своих учебно-познавательных задач и задач, возникающих в культурной и социальной жизни;
- -использовать элементы математического моделирования при решении исследовательских задач;
- -использовать элементы математического анализа для интерпретации результатов, полученных в ходе учебно-исследовательской работы.

С точки зрения формирования универсальных учебных действий, в ходе освоения принципов учебно-исследовательской и проектной деятельностей обучающиеся научатся:

- формулировать научную гипотезу, ставить цель в рамках исследования и проектирования, исходя из культурной нормы и сообразуясь с представлениями об общем благе;
- -восстанавливать контексты и пути развития того или иного вида научной деятельности, определяя место своего исследования или проекта в общем культурном пространстве;
- -отслеживать и принимать во внимание тренды и тенденции развития различных видов деятельности, в том числе научных, учитывать их при постановке собственных целей;
- -оценивать ресурсы, в том числе и нематериальные (такие, как время), необходимые для достижения поставленной цели;
- -находить различные источники материальных и нематериальных ресурсов, предоставляющих средства для проведения исследований и реализации проектов в различных областях деятельности человека;
- -вступать в коммуникацию с держателями различных типов ресурсов, точно и объективно презентуя свой проект или возможные результаты исследования, с целью обеспечения продуктивного взаимовыгодного сотрудничества;
- -самостоятельно и совместно с другими авторами разрабатывать систему параметров и критериев оценки эффективности и продуктивности реализации проекта или исследования на каждом этапе реализации и по завершении работы;
- -адекватно оценивать риски реализации проекта и проведения исследования и предусматривать пути минимизации этих рисков;

- -адекватно оценивать последствия реализации своего проекта (изменения, которые он повлечет в жизни других людей, сообществ);
- -адекватно оценивать дальнейшее развитие своего проекта или исследования, видеть возможные варианты применения результатов.

2.1.7. Описание условий, обеспечивающих развитие универсальных учебных действий у обучающихся, в том числе системы организационнометодического и ресурсного обеспечения учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся

Условия реализации основной образовательной программы, в том числе программы развития УУД, обеспечивают совершенствование компетенций проектной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся. Условия включают:

- -укомплектованность педагогическими, руководящими и иными работниками;
 - -уровень квалификации педагогических и иных работников;
 - -непрерывность профессионального развития педагогических работников.

Педагогические кадры в МАОУ «СШ с.Анциферово» имеют необходимый уровень подготовки для реализации программы УУД, что может включать следующее:

- -педагоги владеют представлениями о возрастных особенностях обучающихся начальной, основной и старшей школы;
 - -педагоги прошли курсы повышения квалификации, посвященные ФГОС;
- -педагоги участвовали в разработке программы по формированию УУД и участвовали во внутришкольном семинаре, посвященном особенностям применения выбранной программы по УУД;
- -педагоги могут строить образовательную деятельность в рамках учебного предмета в соответствии с особенностями формирования конкретных УУД;
- -педагоги осуществляют формирование УУД в рамках проектной, исследовательской деятельности;
- -характер взаимодействия педагога и обучающегося не противоречит представлениям об условиях формирования УУД;
- -педагоги умеют применять инструментарий для оценки качества формирования УУД в рамках одного или нескольких предметов.

Наряду с общими можно выделить ряд специфических характеристик организации образовательного пространства старшей школы, обеспечивающих формирование УУД в открытом образовательном пространстве:

-МАОУ «СШ с.Анциферово осуществляет «сетевое взаимодействие с другими организациями общего и дополнительного образования, с

учреждениями культуры: ДЮСШ п.Хвойная, СДК с.Анциферово, Хвойнинсий краеведческий музей;

- -обеспечение возможности реализации индивидуальной образовательной траектории обучающихся (разнообразие форм получения образования, обеспечение возможности выбора обучающимся формы получения образования, уровня освоения предметного материала);
- -обеспечение возможности вовлечения обучающихся в проектную деятельность, в том числе в деятельность социального проектирования и социального предпринимательства;
- -обеспечение возможности вовлечения обучающихся в разнообразную исследовательскую деятельность;
- -обеспечение широкой социализации обучающихся как через реализацию социальных проектов, так и через организованную разнообразную социальную практику: работу в волонтерских организациях, участие в благотворительных акциях, марафонах и проектах.

2.1.8. Методика и инструментарий оценки успешности освоения и применения обучающимися универсальных учебных действий

Наряду традиционными формами cоценивания метапредметных образования образовательных результатов на уровне среднего общего учебные действия универсальные оцениваются рамках специально организованных модельных ситуаций, отражающих специфику будущей профессиональной И социальной жизни подростка (например, реализованного проекта, представление учебно-исследовательской работы).

Защита проекта как формат оценки успешности освоения и применения обучающимися универсальных учебных действий

Публично должны быть представлены два элемента проектной работы:

- -защита темы проекта (проектной идеи);
- -защита реализованного проекта.

На защите темы проекта (проектной идеи) с обучающимся должны быть обсуждены:

- -актуальность проекта;
- –положительные эффекты от реализации проекта, важные как для самого автора, так и для других людей;
- -ресурсы (как материальные, так и нематериальные), необходимые для реализации проекта, возможные источники ресурсов;
- –риски реализации проекта и сложности, которые ожидают обучающегося при реализации данного проекта;

В результате защиты темы проекта должна произойти (при необходимости) такая корректировка, чтобы проект стал реализуемым и позволил обучающемуся предпринять реальное проектное действие.

На защите реализации проекта обучающийся представляет свой реализованный проект по следующему (примерному) плану:

- 1. Тема и краткое описание сути проекта.
- 2. Актуальность проекта.
- 3. Положительные эффекты от реализации проекта, которые получат как сам автор, так и другие люди.
- 4. Ресурсы (материальные и нематериальные), которые были привлечены для реализации проекта, а также источники этих ресурсов.
 - 5. Ход реализации проекта.
- 6. Риски реализации проекта и сложности, которые обучающемуся удалось преодолеть в ходе его реализации.

В Проектная работа обеспечивается кураторским сопровождением. функцию куратора входит: обсуждение с обучающимся проектной идеи, темы, составление плана, помощь в подготовке к ее защите и реализации, посредничество между обучающимися экспертной комиссией И (при необходимости), другая помощь.

Основные требования к инструментарию оценки сформированности универсальных учебных действий при процедуре защиты реализованного проекта:

- -оценке должна подвергаться не только защита реализованного проекта, но и динамика изменений, внесенных в проект от момента замысла (процедуры защиты проектной идеи) до воплощения; при этом должны учитываться целесообразность, уместность, полнота этих изменений, соотнесенные с сохранением исходного замысла проекта;
- -для оценки проектной работы должна быть создана экспертная комиссия, в которую должны обязательно входить педагоги и представители администрации, где учатся дети, представители местного сообщества и тех сфер деятельности, в рамках которых выполняются проектные работы;
 - -оценивание производится на основе критериальной модели;
- -для обработки всего массива оценок может быть предусмотрен электронный инструмент; способ агрегации данных, формат вывода данных и способ презентации итоговых оценок обучающимся и другим заинтересованным лицам определяет сама образовательная организация;
- -результаты оценивания универсальных учебных действий в формате, принятом Школой доводятся до сведения обучающихся.

Представление учебно-исследовательской работы как формат оценки успешности освоения и применения обучающимися универсальных учебных действий

Для руководства исследовательской работой обучающихся могут привлекаться специалисты и ученые из различных областей знаний. Возможно выполнение исследовательских работ и проектов обучающимися вне Школы – в лабораториях вузов, исследовательских институтов, колледжей.

Исследовательские проекты могут иметь следующие направления:

- -естественно-научные исследования;
- –исследования в гуманитарных областях (в том числе выходящих за рамки школьной программы, например в психологии, социологии);
 - -экономические исследования;
 - -социальные исследования;
 - -научно-технические исследования.

Требования исследовательским проектам: постановка задачи, формулировка гипотезы, описание инструментария И регламентов исследования, проведение интерпретация исследования И полученных результатов.

Для исследований в естественно-научной, научно-технической, социальной и экономической областях желательным является использование элементов математического моделирования (с использованием компьютерных программ).

2.2. Рабочие программы отдельных учебных предметов

Рабочие программы учебных предметов, элективных и факультативных курсов учебного плана являются частью основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СШ с.Анциферово» и обеспечивают достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования и обеспечивают преемственность с содержанием основного общего образования

Рабочие программы разработаны на основе требований ФГОС СОО к результатам среднего общего образования, структуре рабочих программ на основе примерных программ по учебным предметам среднего общего образования, авторских рабочих программ по предметам в соответствии с Положением о рабочей программе МАОУ «СШ с.Анциферово».

Рабочая программа учебного предмета включает в себя

- титульный лист:

- нормативно-правовое обеспечение разработки программы
- место учебного предмета в учебном плане
- планируемые результаты освоения учебного предмета, курса;
- содержание учебного предмета, курса;
- -тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы (раздела, главы).
 - описание материально-технического обеспечения

2.3. Программа воспитания и социализации обучающихся при получении среднего общего образования

Программа воспитания и социализации МАОУ «СШ с.Анциферово» построена на основе социокультурных, духовнонравственных ценностей и принятых в обществе правил и норм поведения и ориентирована на воспитание взаимоуважения, трудолюбия, гражданственности, патриотизма, ответственности, правовой культуры, бережного отношения к природе и окружающей среде.

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 и индивидуальными способностями, с учётом 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.

Программа предполагает формирование уклада жизни МАОУ «СШ с.Анциферово», учитывающего потребности и социальные инициативы обучающихся, характер их профессиональных предпочтений, а так же историко-культурную среду Хвойнинского района и Новгородской области.

Целью программы является обновление содержания духовнонравственного развития, воспитания и социализации обучающихся при получении среднего общего образования в соответствии с требованиями ФГОС COO.

Программа воспитания и социализации преемственна Программе духовнонравственного развития и воспитания при получении основного общего образования на уровне цели, большинства решаемых задач, направлений и формируемых ценностей. Программа воспитания и социализации, прежде всего, опирается на базовые достижения среднего школьного возраста:

- наличие у школьника культурных предметных и универсальных средств и способов действий, позволяющих выпускнику основной школы в коллективных формах, решать как учебные, так и внеучебные задачи;
- способность к инициативному поиску средств выполнения предлагаемых учителем заданий;
 - способность к самооценке учебных и внеучебных достижений;
- освоенность самоконтроля выполнения отдельных действий: соотнесение средств, условий и результатов выполнения задания;
- способность к участию в совместной учебной работе с одноклассниками, как под руководством учителя, так и в относительной автономии от учителя (групповая работа);
- наличие желания и умение учиться, как способности человека обнаруживать, каких именно знаний и умений ему не достает для решения поставленной задачи, находить недостающие знания и осваивать недостающие умения.

Специфика воспитания и социализации обучающихся на уровне среднего общего образования состоит в завершающей роли по отношению ко всему процессу общего образования, подготовки к продолжению образования и началу обществе; самостоятельной жизни В повышению самостоятельности обучающегося, расширении возможностей для обучающихся в реализации индивидуальных социальных инициатив, характере участия во внеурочной образовательных деятельности учётом потребностей интересов обучающихся.

Целью духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся является воспитание высоконравственного, творческого, компетентного гражданина России, принимающего судьбу своей страны как свою личную, осознающего ответственность за её настоящее и будущее.

Задачи духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся:

- в области формирования личностной культуры:
- укрепление способности к духовному развитию, реализации творческого потенциала;

- укрепление нравственности и основ нравственного самосознания;
- укрепление морали;
- усвоение обучающимся базовых национальных ценностей, духовных традиций народов России;
- укрепление у подростка позитивной нравственной самооценки, самоуважения и жизненного оптимизма;
- формирование экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни;

в области формирования социальной культуры:

- укрепление российской гражданской идентичности;
- развитие патриотизма и гражданственности;
- развитие навыков и умений организации и осуществления сотрудничества в решении личностно и социально значимых проблем на основе знаний, полученных в процессе образования;
- формирование у подростков первичных навыков успешной социализации, представлений об общественных приоритетах и ценностях, ориентированных на эти ценности образцах поведения;
- формирование у подростков социальных компетенций, необходимых для конструктивного, успешного и ответственного поведения в обществе;
- укрепление доверия к другим людям, институтам гражданского общества, государству;
- развитие доброжелательности и эмоциональной отзывчивости, понимания и сопереживания другим людям, приобретение опыта оказания помощи другим людям;
 - усвоение гуманистических и демократических ценностных ориентаций;
- формирование осознанного и уважительного отношения к традиционным религиям и религиозным организациям России, к вере и религиозным убеждениям других людей;
- формирование культуры межэтнического общения, уважения к культурным, религиозным традициям, образу жизни представителей народов России;

в области формирования семейной культуры:

- укрепление отношения к семье как основе российского общества;
- формирование представлений о значении семьи для устойчивого и успешного развития человека;
- укрепление у обучающегося уважительного отношения к родителям (законным представителям), осознанного, заботливого отношения к старшим и младшим;

- усвоение таких нравственных ценностей семейной жизни, как любовь, забота о любимом человеке, продолжение рода, духовная и эмоциональная близость членов семьи, взаимопомощь и др.;
- формирование начального опыта заботы о социально-психологическом благополучии своей семьи.

Содержание, виды деятельности и формы работы по реализации основных направлений программы

No	Направление	Содержание	Виды	Формы
312	паправление	Содержание	деятельности	Формы
1	Воспитание,	Воспитание здоровой,	Проектная	Предметные
1	· ·	счастливой,	(индивидуальн	_
	социализация и	· ·	`	олимпиады, кино-
	духовно-	свободной личности;	ые,	уроки, деловые игры,
	нравственное	Реализация	коллективные	конкурсы, дни
	развитие в сфере	обучающимися	проекты),	здоровья,
	отношения	практик саморазвития	учебно-	спортивные
	обучающихся к себе,	и самовоспитания в	познавательна,	праздники, выставки,
	к своему здоровью, к	соответствии с	рефлексивно	просветительские
	познанию себя,	общечеловеческими	оценочная,	беседы, встречи со
	обеспечение	ценностями и	коммуникатив	специалистами,
	самоопределения,	идеалами	ная,	получившими
	самосовершенствован	гражданского	физкультурно	широкое
	ия.	общества,	оздоровительн	общественное
		формирование	ая	признание; массовые
		позитивных		спортивные
		жизненных		мероприятия и др.
		ориентиров и планов.		Использование
		Сознательное		потенциала учебных
		отношение к		предметов
		непрерывному		предметных областей
		образованию как		«Общественные
		условию успешной		науки», «Физическая
		профессиональнй и		культура, экология и
		общественной		основы безопасности
		деятельности		жизнедеятельности»,
		Формирование у		обеспечивающих
		подрастающего		ориентацию
		поколения		обучающихся в
		соответственного		сфере отношения
				Человека к себе,
		отношения к своему		, in the second of the second
		здоровью и		своему здоровью, к
		потребности в		познанию себя.

		T ~		
		здоровом образе		
		жизни, физическом		
		самосовершенствован		
		ии, занятиях		
		спортивно-		
		оздоровительной		
		деятельностью;		
		развитие культуры		
		безопасной		
		жизнедеятельности,		
		профилактику		
		наркотической и		
		алкогольной		
		зависимости и		
		табакокурения.		
2	В сфере отношения	Воспитание	Туристско	Музейные уроки,
	обучающихся к	патриотизма, чувства	краеведческая,	сбор материалов об
	России как к Родине	гордости за свой край,	художественно-	истории и культуре
	(Отечеству	за свою Родину,	эстетическая,	родного края,
		прошлое и настоящее	спортивная,	классные часы,
		народов Российской	познавательная	беседы,
		Федерации,	и другие виды	туристические
		ответственности за	деятельности	походы и экскурсии,
		будущее России,		просмотр
		уважение к своему		кинофильмов
		народу, народам		исторического и
		России, уважения		патриотического
		государственных		содержания, участие
		символов (герба,		в патриотических
		флага, гимна);		акциях, конкурсах и
		готовности к защите		др. встречи-беседы с
		интересов Отечества		участниками ВОВ,
		питересов отелества		ветеранами
				локальных войн,
				сотрудниками
				правоохранительных органов МЧС и др.
				органов мічс и др. Использование
				потенциала учебных
				предметов областей
				«Общественные
				науки, уникальное
				российское
				культурное наследие,

				приобщение к
				классическим и
				современным
				высокохудожественн
				ым отечественным и
				мировым
				произведениям
				искусства и
				литературы
3	В сфере отношений с	Формирование	Добровольческа	Театральные встречи,
	окружающим и	толерантного	я,	тематические
	людьми и в семье.	сознания и поведения	коммуникативна	классные часы;
		в поликультурном	я,	Использование
		мире, способности	познавательная,	потенциала учебных
		вести диалог и	игровая,	предметов
		сотрудничать с	рефлесивно-	предметных областей
		другими людьми,	оценочная,	«Общественные
		способность к	художестенно-	науки»,
		сопереживанию и	эстетическая.	обеспечивающих
		позитивному		ориентацию
		отношению к людям,		обучающихся в
		(в том числе к людям		сфере отношений с
		с ОВЗ и инвалидам)		окружающими
		мировоззрения,		людьми
		соответствующего		
		современному уровню		
		развития науки и		
		общественной		
		практики,		
		основанного на		
		диалоге культур.		
		Способности к		
		сознательному		
		выбору добра,		
		нравственного		
		сознания и поведения		
		на основе усвоения		
		общечеловеческих		
		ценностей и		
		нравственных чувств.		
		Компетенции		
		сотрудничества с		
		младшими детьми,		
		сверстниками,		
	<u> </u>	obopolitinguini,		

		рэроспі виг в		
		взрослыми в		
		образовательной, общественно-		
		·		
		полезной, проектной		
		и др. видах		
		деятельности		
4	В сфере отношений к	Формирование	Проектная,	Создание
	закону, государству и	российской	игровая,	добровольческих
	гражданскому	гражданской	коммуникативна	волонтерских
	обществу	идентичности,	я,	объединений,
		гражданской позиции	добровольческая	тематических
		активного и	, общественная и	классных часов,
		ответственного члена	др.	встреч - бесед с
		российского		интересными
		общества,		людьми, деловые
		осознающего свои		игры, участие в
		права и обязанности,		социальных акциях и
		уважающего закон и		проектах, конкурсах,
		правопорядок,		общественно-
		осознанно		полезной
		принимающий		деятельности; и др.
		общечеловеческие		Использование
		гуманистические и		потенциала учебных
		демократические		предметов
		ценности;		предметной области
		Развитие правовой и		«Общественные
		политической		науки»,
		культуры, принципов		обеспечивающих
		коллективизма,		ориентацию
		ответственности и		обучающихся в
		социальной		сфере отношений к
		солидарности.		закону и
		Формирование		гражданскому
		установок личности,		обществу.
		позволяющих		
		противостоять		
		идеологии		
		экстремизма,		
		национализма,		
		ксенофобии,		
		коррупции и др.		
		негативным		
		социальным явлениям		

5	В сфере трудовых и	Осознанный выбор	Познавательная,	Профориентационны
	социально-	будущей профессии,	предметно-	е тестирование и
	экономических	формирование	практическая,	консультирование,
	отношений.	отношения к	коммуникативна	экскурсии на
		профессиональной	я, общественно-	предприятия района,
		деятельности, как	полезная,	встречи с
		возможности участия	творческая и др.	представителями
		в решении личных,	°F • ~- ~-	различных
		общественных,		профессий, деловые
		государственных,		игры, тематические
		общенациональных		классные часы,
		проблем,		конкурсы и др.
		Воспитание уважения		Использование
		к труду, людям труда,		потенциала учебных
		трудовым		предметов
		достижениям;		предметов области
		Формирование		«Общественные
		навыков		науки»,
		самообслуживания,		обеспечивающие
		потребности		ориентацию в сфере
		трудиться,		трудовых и
		добросовестного		социально-
		отношения к разным		экономических
		видам трудовой		отношений, а так же
		деятельности;		«Естественно-
		Содействие		научной»,
		повышению		математической» и
		привлекательности		др. предметных
		науки, создание		областей
		условий для		обеспечивающих
		получения		получения
		достоверной		достоверной
		информации о		информации о
		передовых		передовых
		достижениях и		достижениях и
		открытиях мировой и		открытиях мировой и
		отечественной науки		отечественной науки
		отсчественной науки		-
6	В сфере	Развитие у	Художественно-	и др. Экскурсии в музеи,
	отношений к	обучающихся	эстетическая,	на выставки, участие
		экологической	ĺ	. •
	окружающему миру, к живой	культуры, бережного	научно-	В ЭКОЛОГИЧЕСКИХ
		отношения к родной	исследовательск	акциях, конкурсах,
	природе,	_	ая, проектная,	деловых играх,
	художественной	земле, природным	природоохранна	защита

культуре	богатствам России и	Я,	исследовательских и
кулы урс			
	мира	коммуникативна	социальных
	Развитие умений и	я и др	проектов, участие в
	навыков разумного		общественно-
	природопользования,		полезной
	нетерпимого		деятельности и др.
	отношения к		Использование
	действиям,		потенциала учебных
	приносящим вред		предметов
	экологии.		предметных областей
	Воспитание		«Общественные
	эстетического		науки», «Филология
	отношения к миру		и иностранные
	включая эстетику		языки»,
	быта, научного и		«Естественные
	технического		науки», «Физическая
	творчества, спорта,		культура и основы
	общественных		безопасности
	отношений		жизнедеятельности»,
			«Искусство»,
			обеспечивающие
			ориентацию
			обучающихся в
			сфере отношений к
			окружающему миру,
			к живой природе,
			художественной
			культуре.

№	Направление	Содержание	Описание форм и	Планируемые
			методов	результаты
1	Профессиональная	Организация	Метод	Осознанный выбор
	ориентация	профессиональной	профконсультирования	будущей профессии
		ориентации	Метод предъявления	и возможности
			обучающимся сведений	реализации
			о профессиях,	собственных
			специфике труда:	жизненных планов;
			Ярмарка профессий,	-Понимание
			экскурсии на	значения трудовой
			предприятия района и	профессиональной
			области, музеи,	деятельности для
			тематические	человека и
			экспозиции, в	общества
			организации	Мотивированность

Профессионального образования; самообразования; социально общественной деятельности обучающихся в ходе образования образования образования образования образования образования образовательной среды Школы. Делования и конкурсах проебразования образовательной среды Школы. Делования и конкурсах деятельносты деятельносты сосуществляте проектную деятельность сосущельном активной, осознающей ответственно переж коллек обществом, государством человечеством. Потования и деловечеством перед коллек обществом, государством человечеством перед коллек обществом, государством перед коллек обществом, государством человечеством перед коллек обществом, государством, государс	
Потовительно социально значимой деятельности обучающихся в коде образовательной среды Школы. Деловая игра: Участие в сотрудничест обучающихся в коде участия в процессах преобразования образовательной среды Школы. Деловая играх и конкурсах деятельностных играх и конкурсах различного уровня и себя личност социально активной, осознающей ответственно проектирования: Участие в проектах других организаций, социальных акциях, благотворительных программах Деловай и др. Деловая играх и конкурсах деятельность себя личност социально активной, осознающей ответственно проектирования: Участие в подготовке и программах Методык КТД: участие в подготовке и проведении внеурочных мероприятий (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. Диалог, дости в заимопоним успешно взаимопоним успешно взаимопоним успешно взаимопейст у обучающихся экологической навыков культуры культуры, здорового и внеурочной и внеурочной и для дорового, здорового, пропаганда п для дорового, здорового, здорового, предметальной организации урочной и внеурочной здорового, здорового, здорового, здорового, здорового, здорового, задоравот участие в подготовке и пропаганда п драциональной организации урочной и внеурочной здорового, здорового, здорового, здорового, здорового, задорового и задорового и здорового, здорового, задорового и задорового и здорового, здорового, задорового и задорового и здорового, здорового, задоровото и задоровото и здорового, здорового и задоравства собранизации урочной и в пропаганда п драгимальной организации урочной и здорового, здорового, здорового, здорового и здорового и здорового, здорового, здорового и задоровото и здоровото и здо	
социально значимой деятельности обучающихся обучающихся обучающихся образования образовательной среды Школы. ——————————————————————————————————	
значимой деятельности обучающихся в ходе обучающихся преобразования образовательной среды Школы. ———————————————————————————————————	
деятельности обучающихся в ходе обучающихся преобразования образовательной среды Школы. ———————————————————————————————————	•
обучающихся участия в процессах преобразования образовательной среды Школы. Др. Себя личност социально активной, участие в проектах других организаций, социальных акциях, благотворительных программах программ	
преобразования образовательной среды Школы. Преобразовательной среды Школы. Преобразования различного уровня и др. Метод проектигования: Осознающей ответственно перед коллек обществом, государством человечество уважать мнее внеурочных мероприятий стематических вечеров, предметных недель, выставок и др. Преобразовательной различного уровня и других осознающей ответственно перед коллек обществом, государством человечество уважать мнее проведении внеурочных недель, выставок и др. Преобразовательной организации урочной и выполнение и пропаганда пропагана пропаганда пропаганда пропаганда пропаганда пропаганда пропаган	•
образовательной среды Школы. различного уровня и др. Метод проектирования: Участие в проектах других организаций, социальных акциях, благотворительных программах программах иеловечество участие в подготовке и проведении внеурочных мероприятий (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. 3 Формирование у обучающихся экологической для формирования культуры, здорового и образовательной др. др. - Осознассебя личност социально активной, осознающей ответственно перед коллек обществом, государством человечество участие в подготовке и проведении внеурочных других людей (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. 3 Формирование у обучающихся экологической навыков культуры здорового и внеурочной и внеурочной и здорового, здорового, здорового, здорового, здорового, здорового, здорового, задорового, задорового, задорового, задорового, задорового, задорового, задорового и в задорового задорового, задорового, задорового задорового, задорового, задорового задорового, задорового задорового, задорового, задорового, задорового задорового задорового задорового, задорового задорово	
среды Школы. др. Метод проектирования: Участие в проектах других организаций, социальных акциях, благотворительных программах Методика КТД: участие в подготовке и проведении внеурочных мероприятий стематических вечеров, предметных недель, выставок и др. др. себя личностт социально активной, осознающей ответственно перед коллек обществом, государством человечество участие в подготовке и проведении внеурочных мероприятий стематических вечеров, предметных недель, выставок и др. диалог, дости взаимопоним успешно взаимодейств у обучающихся у обучающихся у обучающихся зкологической навыков культуры культуры, здорового и др. себя личностт социально активной, осознающей обреством, государством человечество участие в подготовке и проведении внеурочных человечество человечест	
Метод проектирования: социально активной, осознающей других организаций, ответственно социальных акциях, перед коллек благотворительных программах побществом, программах методика КТД: участие в подготовке и проведении внеурочных мероприятий стематических вечеров, предметных недель, выставок и др. - Способ тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. вести конструктивы выставок и др. 3 Формирование у обучающихся экологической культуры, культуры, здорового и Создание условий выполнение в пропаганда п дациональной организации урочной и внеурочной и внеурочной здорового, здорового, здорового, здорового, здорового, здорового, здорового, здорового, здорового, за пропаганда п здорового, здорового, здорового, за пропаганда п здорового, здорового, здорового, здорового, здорового, за пропаганда п здорового, здорового, здорового, за пропаганда п здорового, здорового, здорового, здорового, за пропаганда п здорового, здорового, за пропаганда п здорового за пропаганда п за пропаганда п здорового за пропаганда п за пропаганда п здорового за пропаганда п за пр	ние
проектирования: Участие в проектах других организаций, социальных акциях, благотворительных программах Методика КТД: участие в подготовке и проведении внеурочных мероприятий (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. 3 Формирование у обучающихся экологической навыков культуры культуры, 3 дорового и проектирования: Осознания перед коллек общественно общественно обществом, государством человечество - Спосо уважать мнен внеурочных мероприятий (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. методы рациональной организации урочной и внеурочной здорового, здорового,	ю
Участие в проектах других организаций, ответственно социальных акциях, перед коллек благотворительных перед коллек обществом, программах испорательных программах испорательных программах испорательных программах испорательных программах испорательных проведении уважать мнен внеурочных других людей испорательных недель, предметных недель, выставок и др. вести конструктивных недель, выставок и др. вазаимопоним успешно взаимоление у обучающихся для формирования у обучающихся экологической навыков культуры, здорового и внеурочной здорового, обществом ответственно обществом обществом и пропаганда п здорового, обществом ответственно обществом обществом и пропаганда п здорового, обществом и пропаганда п здорового, обществом ответственно обществом обществом и пропаганда п здорового, обществом и пропаганда п здорового, обществом ответственно обществом обществом и пропаганда п здорового, обществом обществом и обществом обществом и обществом обществом и обществом и пропаганда п здорового, обществом обществом обществом обществом и пропаганда п здорового, обществом обществом обществом и пропаганда п здорового, обществом обществом и общество	
других организаций, социальных акциях, благотворительных перед коллек благотворительных программах —————————————————————————————————	
социальных акциях, благотворительных программах государством, программах информирование условий культуры, собществой обществом, программах информирования внеурочной информирового, проведении информительных информите	
благотворительных программах государством программах инеловечество участие в подготовке и проведении уважать мнен внеурочных мероприятий способ (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. диалог, дости взаимопоним успешно взаимодейств у обучающихся для формирования у обучающихся для формирования навыков культуры внеурочной и внеурочной и внеурочной и здорового,	СТЬ
программах Методика КТД: участие в подготовке и проведении внеурочных мероприятий (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. Тосударством человечество обрание убловий мероприятий (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. Тосударством человечество обрания других людей мероприятий (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. Тосударством человечество обрания недель, выставок и др. Тосударством обрания недель, выставок и др. Тосударством обрания недель, ваимопоним успешно взаимодейств обрания обр	гивом,
Методика КТД: участие в подготовке и проведении внеурочных мероприятий других людей мероприятий - способ (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. диалог, дости взаимопоним успешно взаимодейств у обучающихся экологической навыков культуры здорового и внеурочной и внеурочной и здорового,	
участие в подготовке и проведении уважать мнен внеурочных других людей мероприятий - способ (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. диалог, дости взаимопоним успешно взаимодейств у обучающихся у обучающихся экологической навыков культуры, здорового и внеурочной и внеурочной и здорового,	И
проведении уважать мнен внеурочных других людей способ (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. конструктивы выставок и др. диалог, дости взаимопоним успешно взаимодейств у обучающихся для формирования у обучающихся экологической навыков культуры диалого и внеурочной и внеурочной и здорового,	м;
внеурочных других людей мероприятий - способ (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. диалог, дости взаимопоним успешно взаимодейств у обучающихся для формирования условий для формирования навыков культуры культуры, здорового и внеурочной здорового, здорового,	5 ность
внеурочных других людей мероприятий - способ (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. диалог, дости взаимопоним успешно взаимодейств у обучающихся для формирования условий для формирования навыков культуры культуры, здорового и внеурочной здорового, здорового,	ие
мероприятий - способ (тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. диалог, дости взаимопоним успешно взаимодейств у обучающихся экологической навыков культуры культуры, здорового и внеурочной здорового,	
(тематических вечеров, предметных недель, выставок и др. диалог, дости взаимопоним успешно взаимодейств у обучающихся для формирования условий рациональной выполнение и организации урочной и пропаганда п внеурочной здорового,	
предметных недель, выставок и др. диалог, дости взаимопоним успешно взаимодейств у обучающихся для формирования укологической навыков культуры организации урочной и пропаганда п культуры, здорового и внеурочной здорового,	
выставок и др. диалог, дости взаимопоним успешно взаимодейств 3 Формирование у обучающихся для формирования рациональной выполнение и экологической навыков культуры организации урочной и пропаганда п культуры, здорового и внеурочной здорового,	ый
Взаимопоним успешно взаимодейств 3 Формирование у обучающихся для формирования рациональной выполнение в экологической навыков культуры организации урочной и пропаганда п культуры, здорового и внеурочной здорового,	
успешно взаимодейств 3 Формирование условий успешно взаимодейств у обучающихся для формирования рациональной выполнение в экологической навыков культуры организации урочной и пропаганда п культуры, здорового и внеурочной здорового,	
Взаимодейств организации урочной и пропаганда п культуры, здорового и внеурочной взаимодейств ваимодейств организации урочной и здорового,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
3 Формирование условий у обучающихся экологической культуры, Создание условий для формирования рациональной выполнение и организации урочной и внеурочной здорового, - Осозна обучающих ся выполнение и пропаганда п здорового,	овать:
у обучающихся для формирования рациональной выполнение и организации урочной и пропаганда п здорового и внеурочной здорового,	
экологической навыков культуры <i>организации урочной и</i> пропаганда п культуры, здорового и <i>внеурочной</i> здорового,	
культуры, здорового и внеурочной здорового,	
	Jabriji
$oldsymbol{1}$	x.
образа жизни, обучающихся; образа жизни	
включая распределение -Способ	ность
мероприятия по интенсивности составлять	×.
обучению умственной рациональны	И
правилам деятельности; режим дня;	
безопасного использование выбирать	
поведения на здоровьесберегающих оптимальный	
дорогах технологий; режим дня с	/чётом
Методы организации учебных и	

физкультурноспортивной и оздоровительной работы: Организация спортивных секций, групп здоровья школьников; Проведение спортивных соревнований, эстафет, спортивных праздников и др. Методы профилактической работы: Определение «зон риска», разработка адресных комплексных мер по предупреждению употребления психоактивных веществ и детского дорожного травматизма Методы просветительской работы: лекции, беседы, диспуты, привлечение специалистов здравоохранения, правоохранительных органов, организацию выставок и конкурсов, экскурсий, проведение массовых мероприятий: деловых игр, акций, интернетуроков, дней интересных встреч, тематических кл. часов и др.

внеучебных нагрузок;

-Умение планировать и рационально распределять учебные нагрузки и отдых в период подготовки к экзаменам;

- Умение осознанно выбирать индивидуальные программы двигательной активности, осознавать риски для здоровья неадекватных нагрузок и использования биостимуляторов;

- Потребность в двигательной активности и ежедневных занятиях физической культурой;

- Владение элементами саморегуляции для снятия физического и эмоционального напряжения; навыками управления своим эмоциональным состоянием и поведением;

- Сформирова нноть представления о

				ранионали ном
				рациональном
				питании, как
				важной
				составляющей
				здорового образа
				жизни; готовность
				соблюдать правила
				рационального
				питания;
				Знание правил
				дорожного
				движения,
				осознанное
				следование им в
				повседневной
				жизни;
4	Повышение	Вовлечение	Вовлечение	-
	педагогической	родителей	родителей (законных	Сотрудничество
	культуры	(законных	представителей) в	родителей
	родителей	представителей) в	управление	(законных
	(законных	решение проблем,	образовательным	представителей)
	представителей)	возникающих в	процессом: через	педагогов в деле
		жизни МАОУ «СШ	деятельность	образования и
		с.Анциферово»,	Общешкольного и	воспитания
		консолидации	классных	обучающихся
		усилий семьи и	родительских	J
		педагогического	комитетов; участие в	
		коллектива Школы	организации	
		в воспитании детей	общешкольных и	
		, ,	классных	
			воспитательных	
			мероприятий;	
			Оказание	
			консультативной	
			помощи родителям	
			(законным	
			представителям)	
			различными	
			различными специалистами Школы	
			в обучении и	
			•	
			воспитании их детей	

Критерии и показатели эффективности деятельности по обеспечению воспитания и социализации обучающихся:

- степень учета		VALITAATI
- степень vuera		контроль
CICITOTIB y TCIA	Статистический	Классный
состояния здоровья	медицинский анализ	руководитель
обучающихся	состояния здоровья	
-уровень	обучающихся	
информированности о	Анкета «Занятость	
посещении спортивных	обучающихся»	
секций и регулярности	Использование	Учителя
занятий физической	здоровье	предметник
культурой;	сберегающих	
- организация	технологий в	
физкультурно-	учебной и	
спортивной и	внеурочной	
-		Классный
	Профилактика ПАВ	руководитель
*	«Работа с	Социальный
* *	обучающимися,	педагог
- формирование	требующими особого	
Осознанного отношения	педагогического	Классный
К	внимания»	руководитель
Собственному	Беседы и другие	
<u> </u>	= -	
•	* *	
	*	
здоровье	=	
<u> </u>	· ·	
• •		
1 1 1	-	Социальный
'		педагог
	•	, ,
-	•	
•		
• •	*	
•		
ооучающихся;	, ,	
	информированности о посещении спортивных секций и регулярности занятий физической культурой; - организация физкультурноспортивной и оздоровительной работы, профилактической работы; - формирование Осознанного отношения	информированности о посещении спортивных секций и регулярности занятий физической культурой; сберегающих технологий в учебной и внеурочной оздоровительной деятельности Профилактика ПАВ профилактической работы; обучающимися, тебующими особого педагогического внимания» Беседы и другие формы устойчивых представлений о здоровье ухреплению и здоровье и здоровье и здоровье и здоровье укреплению физического жизни; психологического жизни; психологического жизни; психологического благополучия и уучение самооценки личности школьника мероприятий, обеспечивающих жизнь и здоровье (С. В рубицитейт).

Уровень Классный реалистичность количества и руководитель сформированности достаточность гражданственности. Воспитание мероприятий, компетентного обеспечивающих Тест гражданина России, позитивные «Незаконченный принимающего межличностные тезис» (Методика судьбу Отечества отношения, атмосферу «свободный выбор») как свою личную, снисходительности, осознающего терпимости друг к Методика ответственность за другу, недопущение диагностики уровня настоящее и притеснения одними сформированности будущее своей детьми других, толерантности страны, оптимизацию -Методика укорененного в взаимоотношений «Беспокойстводуховных и между микро-группами, тревога». культурных между обучающимися и «Карта интересов» традициях учителями; многонациональног -согласованность о народа России мероприятий, обеспечивающих позитивные межличностные отношения обучающихся, с классным руководителем, социальным педагогом; - степень учета индивидуальных особенностей обучающихся; - реалистичность количества и достаточность мероприятий, направленных на обеспечение мотивации учебной деятельности; - обеспечение академических достижений одаренных обучающихся; - преодоление

Развитие самостоятельности, формирования готовности к жизненному самоопределению в профессиональной, досуговой, образовательной и других сферах жизни)	трудностей в освоении содержания образования;	Методика «Профессиональный Тип личности» (Г.В. Рязанкина) Методика «Оценка профессиональных склонностей школьников» (Йовайши) Опросник «Я предпочту» Е.А.Климов. Педагогическое наблюдение Анкетирование	Классный руководителей, социальный педагог
Степень реальности Достижений учебного заведения в деле воспитания и социализации подростков	учебной группе; - учет возрастных особенностей, традиций Школы, специфики ученического класса; - степень реалистичности количества и достаточности мероприятий, вовлеченность обучающихся в общественную самоорганизацию жизни Школы; - степень обеспечения в	Педагогическое наблюдение Анкетирование	Классный руководитель, социальный педагог

деятельности педагогов решения задач педагогической Поддержки обучающихся, содействия обучающимся в самопознании, самоопределении, самосовершенствовани -интенсивность взаимодействия с социальными институтами, социальными организациями, отдельными лицами -- субъектами актуальных социальных практик; -- согласованность мероприятий патриотического, гражданского, трудового, экологического воспитания с родителями (законными представителями) обучающихся -формирование компетенции обоснованного выбора в условиях возможного негативного воздействия информационных ресурсов. Выпускники школы, которые продемонстрировали

результативность в	
решении задач	
продолжения	
образования,	
трудоустройства, успехи	
в профессиональной	
деятельности.	

2.4. Программа коррекционной работы

Данный раздел Программы отсутствует в связи с тем, что учащиеся с ограниченными возможностями здоровья, а также дети-инвалиды на уровне среднего общего образования в Школе не обучаются.

При появление таких обучающихся на уровне среднего общего образования для каждого учащегося будет разработана адаптированная образовательная программа с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающая коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

Психолого-медикосоциальная помощь будет оказывается обучающимся на основании заявления или согласия в письменной форме их родителей (законных представителей). Необходимым условием являются рекомендации ПМПК и наличие ИПР (для инвалидов).

При необходимости специалистами Школы и специалистами вне ее (медицинским работником, социальными педагогом, учителями-предметниками, классными руководителями), будет обеспечено комплексное психолого-медикосоциальное сопровождение и поддержка обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов.

Медицинская поддержка и сопровождение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в школе осуществляются медицинским работником на регулярной договорной основе с ОАУЗ «Хвойнинская ЦРБ».

Социально-педагогическое сопровождение школьников с ограниченными возможностями здоровья в Школе осуществляет социальный педагог.

Реализация системы комплексного психолого-медико-социального сопровождения и поддержки обучающихся с ограниченными возможностями здоровья предусматривает создание специальных условий: организационных, кадровых, психолого-педагогических, программно-методических, материально-технических, информационных.

Программа коррекционной работы будет реализовываться Школой как самостоятельно, так и совместно с другими образовательными и иными

организациями на основе **социального партнёрства:** территориальная ПМПК, ОАУЗ «Хвойнинская ЦРБ».

3. ОРГАНИЗАЦИООНЫЙ РАЗДЕЛ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

3.1. Учебный план МАОУ «СШ с.Анциферово»

Учебный план МАОУ «СШ с.Анциферово» отражает организационнопедагогические условия, необходимые для достижения результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС СОО, организации образовательной деятельности, а также учебный план определяет состав и объем учебных предметов, курсов и их распределение по классам (годам) обучения.

Учебный план — документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и, если иное не установлено настоящим Федеральным законом, формы промежуточной аттестации обучающихся (п. 22 ст. 2 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Индивидуальный учебный план – учебный план, обеспечивающий освоение образовательной программы на основе индивидуализации ее содержания с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного обучающегося (п. 23 ст. 2 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Учебный план определяет количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося — не менее 2170 часов и не более 2590 часов (не более 37 часов в неделю).

По решению педагогического коллектива, родительской общественности, интересов и запросов детей и родителей (законных представителей) учебный план в МАОУ «СШ с.Анциферово» может реализоваться в соответствии с **пятью профилями:** естественно-научным, гуманитарным, социально-экономическим, технологическим, универсальным (вариант N = 1, N = 2, N = 3, N = 4).

Учебный план утверждается ежегодно приказом директора и является приложением к данной Программе.

3.2. План внеурочной деятельности

План внеурочной деятельности составлен с целью дальнейшего совершенствования образовательной деятельности, повышения результативности обучения детей, обеспечения вариативности образовательной деятельности, сохранения единого образовательного пространства, а также выполнения гигиенических требований условиям обучения школьников и

сохранения их здоровья.

Система внеурочной деятельности включает в себя:

- жизнь ученических сообществ (волонтерских отрядов и организаций в рамках «Российского движения школьников»);
 - систему воспитательных мероприятий.

По решению педагогического коллектива, родительской общественности, интересов и запросов детей и родителей (законных представителей) план внеурочной деятельности в МАОУ «СШ с.Анциферово» модифицируется в соответствии с выбранным профилем.

Инвариантный компонент плана внеурочной деятельности (вне зависимости от профиля) предполагает:

- -организацию тематического и свободного общения старшеклассников), участие обучающихся в делах классного ученического коллектива и в общих коллективных делах Школы;
- -проведение учебного собрания по проблемам организации учебного процесса, индивидуальных и групповых консультаций по вопросам организационного обеспечения обучения и обеспечения благополучия обучающихся в жизни Школы.

Могут быть организованы поездки, онлайн экскурсии в организации профессионального и высшего образования для уточнения индивидуальных планов обучающихся в сфере продолжения образования. После проведенных мероприятий, в рамках часов, отведенных на организацию жизни ученических сообществ, проводятся коллективные обсуждения, в ходе которых педагогами обеспечиваются анализ и рефлексия обучающимися собственных впечатлений о посещении образовательных организаций.

Вариативный компонент плана внеурочной деятельности формируется и реализуется в МАОУ «СШ с.Анциферово» с учетом выбранного профиля обучения.

Содержание плана внеурочной деятельности

Количество часов, выделяемых на внеурочную деятельность, за два года обучения на этапе средней школы составляет не более 700 часов.

В зависимости от задач на каждом этапе реализации образовательной программы количество часов, отводимых на внеурочную деятельность, может изменяться.

Организация внеурочной деятельности осуществляется в соответствии с Положением о внеурочной деятельности. В рамках внеурочной деятельности в Школе реализуются программы по следующим направлениям: спортивно-оздоровительное; социальное духовно - нравственное; общеинтеллектуальное;

Ценности	Основные задачи	Виды деятельности
Духовно-нравственное направление		
Любовь к России, к	Формирование	Встречи с ветеранами
своему народу, к своей малой	способности к духовному	Великой Отечественной
Родине, Служение Отечеству,	развитию, реализации	войны и труда, участниками
правовое государство,	творческого потенциала в	локальных войн; уроки
гражданское общество, долг	учебно-игровой, предметно-	мужества; тематические
перед Отечеством, уважение	продуктивной, социально	классные часы; участие в
и признательность к	ориентированной	различного уровня
старшим, семейные ценности	деятельности на основе	конкурсах, выставках;
и традиции, закон и	нравственных установок и	совместные праздники
правопорядок,	моральных норм,	Школы и общественности;
межэтнический мир, свобода	непрерывного образования,	тематические выставки,
и ответственность, доверие к	самовоспитания, укрепление	участие в работе
людям	нравственной позиции,	общественной организации
	основанной на свободе воли и	Российское движение
	духовных отечественных	школьников,
	традициях формирование	КТД, конкурсы,
	основ нравственного	тематические линейки, Уроки
	самосознания личности	мужества, Музейные уроки,
	(совести) — способности	посвященные дням воинской
	формулировать собственные	славы, героическим
	нравственные обязательства,	страницам истории большой
	осуществлять нравственный	и малой Родины, акции
	самоконтроль, требовать от	«Бессмертный полк»,
	себя выполнения моральных	«Подарок ветерану»
	норм, давать нравственную	концерты для участников
	оценку своим и чужим	общественных организаций
	поступкам	«Совет ветеранов ВОВ»,
	•	Участие в районных
		Некандровских чтениях,
		посещение храмов и святых
		мест Хвойнинского района,
		области и др.
Социальное направление		
Трудолюбие,	Формирование	Тематические классные
творчество, познание, истина,	психологической культуры и	часы; работа общественных
созидание,	коммуникативной	объединений: волонтерских
целеустремленность,	компетенции для	отрядов, отряда Юных
настойчивость в достижении	обеспечения эффективного и	инспекторов дорожного
целей, бережливость	безопасного взаимодействия	движения; конкурсы,

	в остигно отоповности	DIJOTOPKI I INVENO P TOM
	в социуме становление активной жизненной	выставки и другие, в том
		числе дистанционные.
	позиции; формирование	мероприятия разного
	способности обучающегося	уровня, участие в работе
	сознательно выстраивать и	органов ученического
	оценивать отношения в	самоуправления,
	социуме; становление	профориентационные беседы,
	гуманистических и	встречи с представителями
	демократических ценностных	разных профессий;,
	ориентаций; формирование	экскурсии на предприятия и
	основы культуры	учреждения поселения,
	межэтнического общения;	Хвойнинского района,
	формирование	Новгородской области,
	отношения к семье как к	
	основе российского	
	общества; воспитание у	
	школьников почтительного	
	отношения к родителям,	
	осознанного, заботливого	
	отношения к старшему	
	поколению возрождение	
	лучших отечественных	
	традиций	
	благотворительности,	
	содействие развитию и	
	воспитанию таких	
	нравственных качеств, как	
	доброта, забота и милосердие	
Общеинтеллектуальное направление		
Знание, интеллект,	Формирование навыков	Дополнительные
наука, развитие, прогресс,	научно-интеллектуального	общеобразовательные
интеллектуальное развитие	труда; формирование	программы, конкурсы,
творчество	первоначального опыта	выставки и другие
	практической	мероприятия разного уровня,
	преобразовательной	предметные недели, декады,
	деятельности; овладение	предметные олимпиады,
	универсальными учебными	конференции,
	действиями; освоение	интеллектуальные игры и
	обучающимися научных	конкурсы, в том числе
	понятий и законов	дистанционные.
Общекультурное направление		
Красота, гармония,	Формирование	Тематические классные
духовный мир человека,	ценностных ориентаций	часы; дополнительные
эстетическое развитие,	общечеловеческого	общеобразовательные
1 /		1

художественное творчество,	содержания; развитие	программы, детские
культурное наследие	творческих возможностей	творческие объединения;
	обучающихся с учетом их	различного уровня конкурсы,
	возрастных и внутренних	выставки тематические
	психологических	праздники, экскурсионные
	наклонностей;	поездки с посещением
	формирование	культурно-исторических
	эстетического вкуса.	памятников, в том числе
		экскурсии в сети Интернет.
Cr	портивно-оздоровительное напр	авление
Здоровье, активный,	Формирование	Спортивные секции;
здоровый образ жизни	культуры	спортивно-массовые и
	Обеспечение условий	физкультурно-
	для успешного физического и	оздоровительные
	психического развития в	мероприятия;
	соответствии с возрастными	беседы, викторины,
	психо-физическими	проекты, конкурсы на базе
	особенностями обучающихся	Школы; участие в
		соревнованиях различного
		уровня, туристские походы;
		участие в акциях, проектах,
		конкурсах, том числе
		дистанционные

Исходя из задач, форм и содержания внеурочной деятельности определена базовая организационная модель ее реализации.

Организация жизни ученических сообществ (волонтерских отрядов) направлена на формирование у обучающихся российской гражданской идентичности и таких компетенций, как:

- -компетенция конструктивного, успешного и ответственного поведения в обществе с учетом правовых норм, установленных российским законодательством;
- -социальная самоидентификация обучающихся посредством личностно значимой и общественно приемлемой деятельности, приобретение знаний о социальных ролях человека;
- компетенция в сфере общественной самоорганизации, участия в общественно значимой совместной деятельности.

Организация деятельности волонтерских отрядов происходит:

-в рамках внеурочной деятельности в рамках участия в детско-юношеских общественных объединениях, созданных в Школе и за ее пределами (волонтерских отрядах);

- —через приобщение обучающихся к общественной деятельности и школьным традициям, участие обучающихся в деятельности производственных, творческих объединений, благотворительных организаций;
- —через участие в экологическом просвещении сверстников, родителей (законных представителей), населения, в благоустройстве Школы, класса, сельского поселения, в ходе партнерства с общественными организациями и объединениями.

Воспитательные мероприятия нацелены на формирование мотивов и ценностей обучающегося в таких сферах, как:

- -отношение обучающихся к себе, к своему здоровью, к познанию себя, самоопределению и самосовершенствованию (включает подготовку к непрерывному образованию в рамках осуществления жизненных планов);
- -отношение обучающихся к России как к Родине (Отечеству) (включает подготовку к патриотическому служению);
- -отношения обучающихся с окружающими людьми (включает подготовку к общению со сверстниками, старшими и младшими);
- -отношение обучающихся к семье и родителям (законным представителям) (включает подготовку личности к семейной жизни);
- -отношение обучающихся к закону, государству и к гражданскому обществу (включает подготовку личности к общественной жизни);
- -отношение обучающихся к окружающему миру, к живой природе, художественной культуре (включает формирование у обучающихся научного мировоззрения);
- -трудовые и социально-экономические отношения (включает подготовку личности к трудовой деятельности).

План воспитательных мероприятий ежегодно разрабатывается педагогическим коллективом Школы с учетом нормативные документы органов управления образованием (федеральных, региональных и муниципальных). При подготовке и проведении воспитательных мероприятий предусматривается активную большего вовлечение В деятельность максимально числа обучающихся.

Расписание занятий внеурочной деятельности составляется с целью установления наиболее благоприятного режима труда и отдыха обучающихся. Списочный состав групп внеурочной деятельности определяется с учетом интересов обучающихся и их родителей (законных представителей). Количество занятий внеурочной деятельности в неделю определяется рабочей программой. В соответствии с программой, педагог может проводить аудиторные и внеаудиторные занятия. Каждый обучающийся имеет право заниматься в

группах разной направленности. Учет занятости обучающихся во внеурочной деятельности осуществляется классным руководителем и фиксируется в классном журнале. Учет проведенных занятий внеурочной деятельности педагоги фиксируют в отдельном журнале.

3.3 Календарный учебный график

Календарный учебный график составляется с учетом мнений участников образовательных отношений, с учетом плановых мероприятий учреждений культуры региона и определяет чередование учебной деятельности (урочной и внеурочной) и плановых перерывов при получении образования для отдыха и иных социальных целей (каникул) по календарным периодам учебного года: даты начала и окончания учебного года; продолжительность учебного года, четвертей; сроки и продолжительность каникул; сроки проведения промежуточных аттестаций.

Организация учебного процесса осуществляется в соответствии с **Календарным учебным графиком**, который утверждается ежегодно приказом директора и является приложением к данной Программе

- 3.4. Система условий реализации основной образовательной программы
- 3.4.1. Требования к кадровым условиям реализации основной образовательной программы

Характеристика укомплектованности педагогическими, руководящими и иными работниками

Для реализации основной образовательной программы среднего общего образования Школа укомплектована необходимыми педагогическими и административными кадрами, имеющими соответствующую квалификацию для решения задач, определенных настоящей Программой, способными к инновационной профессиональной деятельности. Образовательный процесс в 10-11 классах обеспечивают 8 учителей.

Характеристика учителей осуществляющих образовательный процесс в 10-11 классах MAOV «СШ с.Анциферово» (по состоянию на 01.09.2020 г.)

Образование, категория

Количество педработников

Высшее образование

6 (100%)

Средне - специальное образование	0 (0 %)
Почетные звания, грамоты а) Отличник просвещения,	
б)Почётный работник образования РФ	1
в) медаль к ордену «За заслуги перед Отечеством» II степени	1
г) Почетные грамоты Министерства образования РФ	2
Категория: высшая квалификационная категория	4 (66,7%)
первая квалификационная категория	1 (17,5%)
Соответствие занимаемой должности	1 (17,5 %)
без категории (вновь прибывшие)	0 (0 %)

Качественный и количественный состав кадров (количество и %) MAOУ «СШ с.Анциферово» (по состоянию на 01.09.2020 г.)

Наименование

/_	должности	Количество	-	Квалифин	сационная	категория
/п		педагогических Имеется работнико	высшая	первая	соответ	без
		требуется				категории
	Директор	1	1			
	Учитель	1	1			
	русского языка и					
	литературы					
	Учитель					
	математики	1	1		4	
	Учитель	1			1	
	истории					

	Учитель химии					
		1	1			
	Учитель					1
	биологии,					
	географии	1				
	Учитель	1	1			
	английского языка					
	Учитель	1			1	
0	физической					
	культуры, ОБЖ					
	Социальный					
1	Педагог (по	1		1		
	совместительству)					
2	Библиотекарь	1			1	
_	Итого	9	5	1	3	0

Описание кадровых условий образовательного учреждения реализовано в таблице. В ней соотнесены должностные обязанности и уровень квалификации специалистов, предусмотренные Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 26 августа 2010 г. № 761н, с имеющимся кадровым потенциалом образовательного учреждения. Это позволит определить состояние кадрового потенциала и наметить пути необходимой работы по его дальнейшему изменению.

МАОУ «СШ с.Анциферово» укомплектовано медицинским работником, работниками пищеблока, вспомогательным персоналом.

Кадровое обеспечение реализации основной образовательной программы среднего общего образования

MAOУ «СШ с.Анциферово»

Должност ь	Должностные обязанности	Количес тво	Уровень квалі работников (•
		работни ков в ОУ (требует	Требования к уровню квалификации	Фактический уровень квалификац
		ся/		ии
		имеется)		
Директор	обеспечивает системную	1/1	высшее	высшее
	образовательную и административно-хозяйст		профессиональное образование по	профессионал ьное

венную работу образовательного учреждения 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

педагогических или

должностях не менее

работы на

5 лет.

6/6

руководящих

образование и дополнительн oe профессионал ьное образование в области «менеджмент » и стаж работы на педагогическо й должности 9 лет, на руководящей должности 7 лет, 10 мес.

учитель

осуществляет обучение и воспитание обучающихся, способствует формированию общей культуры личности, социализации, осознанного выбора и освоения образовательных программ

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

Уровень квалификации рассмотрен выше в п 3.1

образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательном учреждении без предъявления требований к стажу работы.

1/1 Педагогсодействует Высшее высшее образование в организат развитию личности, профессиональное op талантов и способностей, образование или среднее сфере формированию общей профессиональное менеджмента культуры обучающихся, образование по расширению социальной направлению сферы в их воспитании. подготовки Проводит «Образование и педагогика» либо в воспитательные и иные мероприятия. Организует области, работу детских клубов, соответствующей кружков, секций и других профилю работы, без объединений, предъявления разнообразную требований к стажу работы деятельность обучающихся и взрослых. 1/1 библиотек обеспечивает доступ Среднее высшее или арь обучающихся к среднее специальное информационным профессиональное образование ресурсам, участвует в их образование по духовно-нравственном специальности воспитании, «Библиотечно-информа профориентации и ционная деятельность». социализации, содействует формированию информационной компетентности

Аттестация педагогических работников в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» (ст. 49) проводится в целях подтверждения их соответствия занимаемым должностям на основе оценки их профессиональной деятельности, с учетом желания педагогических работников в целях установления квалификационной категории. Проведение аттестации педагогических работников целях подтверждения В ИХ соответствия занимаемым должностям осуществляется один раз в пять лет на основе оценки их профессиональной деятельности аттестационной комиссией, состав которой МАОУ «СШ утверждается приказом директором с.Анциферово», соответствии с Порядком проведения аттестации педагогических работников образовательную организаций, осуществляющих деятельность Минобрнауки РФ от 7 апреля 2014 г. №276 «Об утверждении порядка проведения аттестации педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность»).

Педагогические работники Школы целенаправленно работают над повышением профессиональной компетентности. Непрерывное профессиональное развитие педагогов осуществляется через такие формы как:

- -обучение на курсах повышения квалификации по дополнительным профессиональным программам (не реже раз в 3 года);
 - -курсы профессиональной переподготовки;
- -участие в обучающих семинарах, вебинарах по отдельным направлениям реализации образовательной программы;
 - -дистанционное образование;
 - участие в работе районных методических объединений
 - самообразование;
- публикация методических материалов, участие в работе педагогических конференций.

У педагогического работника, реализующего основную образовательную программу, должны быть сформированы основные компетенции, необходимые для реализации требований ФГОС СОО и успешного достижения обучающимися планируемых результатов освоения основной образовательной программы, в том числе умения:

- -обеспечивать условия для успешной деятельности, позитивной мотивации, а также самомотивирования обучающихся;
- -осуществлять самостоятельный поиск и анализ информации с помощью современных информационно-поисковых технологий;

- -разрабатывать программы учебных предметов, курсов, методические и дидактические материалы;
- -выбирать учебники и учебно-методическую литературу, рекомендовать обучающимся дополнительные источники информации, в том числе интернетресурсы;
- -выявлять и отражать в основной образовательной программе специфику особых образовательных потребностей (включая региональные, национальные и (или) этнокультурные, личностные, в том числе потребности одаренных детей,
- -организовывать и сопровождать учебно-исследовательскую и проектную деятельность обучающихся, выполнение ими индивидуального проекта;
- -оценивать деятельность обучающихся в соответствии с требованиями ΦΓΟС COO, проведение промежуточной включая: диагностики, комплексной внутришкольного осуществление мониторинга, оценки способности обучающихся учебно-практические учебнорешать познавательные задачи;
 - –интерпретировать результаты достижений обучающихся;
- -использовать возможности ИКТ, работать с текстовыми редакторами, электронными таблицами, электронной почтой и браузерами, мультимедийным оборудованием.

При оценке качества деятельности педагогических работников учитываются:

- -востребованность услуг учителя (в том числе внеурочных) учениками и их родителями (законными представителями);
- -использование учителями современных педагогических технологий, в том числе ИКТ и здоровьесберегающих;
 - -распространение передового педагогического опыта;
 - -повышение уровня профессионального мастерства;
- -работа учителя по формированию и сопровождению индивидуальных образовательных траекторий обучающихся;
 - -руководство проектной деятельностью обучающихся;
 - -взаимодействие со всеми участниками образовательных отношений.

3.4.2. Психолого-педагогические условия реализации основной образовательной программы

Требованиями ФГОС к психолого-педагогическим условиям реализации основной образовательной программы среднего общего образования являются:

- обеспечение преемственности содержания и форм организации образовательного процесса по отношению к уровню основного общего

образования с учетом специфики возрастного психофизического развития обучающихся;

- уровней психолого-педагогического сопровождения участников образовательного процесса;
- формирование и развитие психолого-педагогической компетентности участников образовательного процесса.

Обеспечение преемственности осуществляется с учетом возрастных психофизических особенностей обучающихся на уровне среднего общего образования. На уровне среднего общего образования меняется мотивация, учеба приобретает профессиональноориентированный характер.

При организации психолого-педагогического сопровождения участников образовательного процесса на уровне среднего общего образования можно выделить следующие уровни психолого-педагогического сопровождения:

- индивидуальное;
- групповое;
- на уровне класса
- на уровне ОО

Основными формами психолого-педагогического сопровождения выступают:

- консультирование педагогов и родителей (законных представителей), которое осуществляется учителем и классным руководителем с учетом результатов диагностики, а также администрацией образовательной организации;
- -профилактика, экспертиза, развивающая работа, просвещение, коррекционная работа, осуществляемая в течение всего учебного времени.

К основным направлениям психолого-педагогического сопровождения относятся:

- сохранение и укрепление психологического здоровья обучающихся;
- формирование у обучающихся понимания ценности здоровья и безопасного образа жизни;
 - мониторинг возможностей и способностей обучающихся;
- психолого-педагогическая поддержка участников олимпиадного движения;
 - выявление и поддержка одаренных обучающихся
- формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников;
- обеспечение осознанного и ответственного выбора дальнейшей профессиональной сферы деятельности;

- поддержка объединений обучающихся, ученического самоуправления.

Основными формами психолого-педагогического сопровождения выступают:

- консультирование педагогов и родителей (законных представителей), которое осуществляется педагогом и классным руководителем с учетом результатов диагностики, а также администрацией образовательной организации;
- профилактика, экспертиза, развивающая работа, просвещение, осуществляемая в течение всего учебного времени.

Система психологического сопровождения строится на основе развития профессионального взаимодействия педагогов, специалистов; она представляет собой интегративное единство целей, задач, принципов, структурносодержательных компонентов, психолого-педагогических условий, показателей, охватывающих всех участников образовательных отношений: учеников, их родителей (законных представителей), педагогов.

Школы Важной составляющей деятельности является психологопедагогическое сопровождение педагогов. Оно осуществляется с целью психологической компетентности, создания комфортной повышения психологической атмосферы в педагогическом коллективе, профилактики профессионального выгорания психолого-педагогических кадров. По вопросам образовательных отношений проводится совершенствования организации консультирование (сопровождение индивидуальных образовательных траекторий), лекции, семинары, практические занятия.

С целью обеспечения поддержки обучающихся проводится работа по формированию психологической компетентности родителей (законных обучающихся. Работа представителей) cродителями (законными представителями) осуществляется через тематические родительские собрания, консультации педагогов И специалистов, психолого-педагогические консилиумы, круглые столы, посещение уроков и внеурочных мероприятий.

Психологическое просвещение обучающихся и педагогических работников осуществляется на интегрированных уроках, консультациях, дистанционно, в том числе в рамках сетевого взаимодействия.

3.4.3. Финансовое обеспечение реализации образовательной программы среднего общего образования

Финансирование МАОУ «СШ с.Анциферово» в части оплаты труда и учебных расходов осуществляется в расчете на одного ученика по нормативу.

Финансовое обеспечение на содержание недвижимого имущества осуществляется согласно нормативу, принятому на уровне муниципалитета.

Для достижения результатов ООП в ходе ее реализации предполагается оценка качества работы учителя и специалистов школы с целью коррекции их деятельности, а также пределения стимулирующей части фонда оплаты труда.

Принципом совершенствования экономических механизмов принимается бюджетирование, ориентированное на результат. Основополагающей задачей в данном направлении является построение эффективных способов и механизмов реализации поставленных задач, направленных на повышение качественных результатов деятельности МАОУ «СШ с.Анциферово» и педагогов.

Система стимулирующих выплат работникам школы предусматривает реализацию права участия органов общественно-государственного управления в распределении поощрительных выплат стимулирующей части ФОП по результатам труда, осуществляется по представлению директора Школы и с учетом мнения профсоюзной организации.

Основанием для осуществления данных выплат являются, прежде всего, результаты, а также показатели качества обучения и воспитания обучающихся.

3.4.4. Материально-технические условия реализации основной образовательной программы

Для реализации ООП СОО необходимы материально-технические условия, обеспечивающие формирование образовательной среды ориентированной на вариативность видов деятельности, развитие познавательной мотивации обучающихся и достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

В МАОУ «СШ с.Анциферово» имеются необходимые условия для реализации образовательной деятельности обучающихся с учетом особенностей настоящей программы и предусмотрены:

	_	•	_	
-	vчео	ные	каои	неты:

Наименование кабинета	Колич	Оснащение
	ество	
Кабинет химии	1	Проектор, экран, ноутбук
Кабинет информатики	1	Ноутбуки мобильного класса (6),
		ноутбук педагога
Кабинет английского	1	Ноутбук АУП, интерактивная
языка		панель, ноутбуки мобильного класса (6)
Кабинет истории	1	компьютер
Кабинет русского языка	1	ноутбук
Кабинет математики	1	Ноутбук
Кабинет географии,		Ноутбук

биологии		
Кабинет технологии	1	Проектор, ноутбук, экран

- помещения для занятий техническим творчеством, музыкой и изобразительным искусством: кабинет музыки, мастерская
- информационно-библиотечный центр, оборудованный читальным залом на 6 мест и медиатекой.
- для проведения массовых, учебных, досуговых, развлекательных и физкультурно-оздоровительных мероприятий имеется спортивный зал, спортивная площадка на территории Школы.

Для организации горячего питания обучающихся имеется столовая на 60 посадочных мест, пищевой блок для хранения и приготовления пищи.

Медицинское обслуживание обеспечивается на договорной основе с ОАУЗ «Хвойнинская ЦРБ».

Здание МАОУ «СШ с.Анциферово» набор и размещение помещений для осуществления образовательной деятельности, активной деятельности, отдыха, питания обучающихся, их площадь, освещенность и воздушно-тепловой режим, расположение и размеры соответствуют государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, обеспечивают возможность безопасной и комфортной организации всех видов урочной и внеурочной деятельности для всех ее участников.

3.4.5. Информационно-методические условия реализации основной образовательной программы

Информационно-методические условия реализации основной образовательной программы обеспечиваются современной информационно-образовательной средой (ИОС), включающей:

- -комплекс информационных образовательных ресурсов, в том числе цифровые образовательные ресурсы;
- -совокупность технологических средств ИКТ: компьютеры, иное информационное оборудование;
- -систему современных педагогических технологий, обеспечивающих обучение в современной информационно-образовательной среде.

Функционирование информационной образовательной среды обеспечивается средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

Основными структурными элементами ИОС являются:

–информационно-образовательные ресурсы в виде печатной продукции;

- -информационно-образовательные ресурсы на сменных оптических носителях;
 - -информационно-образовательные ресурсы сети Интернет;
- -вычислительная и информационно-телекоммуникационная инфраструктура;
- -прикладные программы, в том числе поддерживающие административную и финансово-хозяйственную деятельность Школы (бухгалтерский учет, делопроизводство, кадры и т. д.).

является МАОУ «СШ Важной частью ИОС официальный сайт с.Анциферово» в сети Интернет, на котором размещается информация о реализуемых образовательных программах, ФГОС, материально-техническом образовательной обеспечении деятельности Адрес сайта: И др. http://5317ansif.edusite.ru.

Информационно-образовательная среда обеспечивает:

- -информационно-методическую поддержку образовательной деятельности;
- -планирование образовательной деятельности и ее ресурсного обеспечения;
- –проектирование и организацию индивидуальной и групповой деятельности;
- -мониторинг и фиксацию хода и результатов образовательной деятельности;
 - -мониторинг здоровья обучающихся;
- -современные процедуры создания, поиска, сбора, анализа, обработки, хранения и представления информации;
- -дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений (обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников, органов, осуществляющих управление в сфере образования, общественности), в том числе с применением дистанционных образовательных технологий;
- -дистанционное взаимодействие с другими образовательными организациями, учреждениями культуры, здравоохранения, спорта, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности.

В целях обеспечения реализации образовательных программ в МАОУ «СШ с.Анциферово» имеется библиотека, которая обеспечивает доступ к информационным справочным и поисковым системам. Библиотечный фонд укомплектован печатными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия), методическими и периодическими изданиями.

Кроме учебной литературы библиотека содержит фонд дополнительной литературы: отечественная и зарубежная, классическая и современная

художественная литература; научно-популярная и научно-техническая литература; издания по изобразительному искусству, музыке, физической культуре и спорту, экологии, правилам безопасного поведения на дорогах; справочно-библиографические и периодические издания; собрание словарей; литературу по социальному и профессиональному самоопределению обучающихся.

С целью создания широкого, постоянного и устойчивого доступа всех участников образовательных отношений к любой информации, связанной с реализацией основной образовательной программы, достижением планируемых результатов, обеспечивается функционирование школьного сайта.

3.4.6. Обоснование необходимых изменений в имеющихся условиях в соответствии с основной образовательной программой среднего общего образования

Система условий реализации ООП базируется на результатах проведенной в ходе разработки программы комплексной аналитико-обобщающей и прогностической работы, включающей:

- -анализ имеющихся в Школе условий и ресурсов реализации основной образовательной программы среднего общего образования;
- —установление степени их соответствия требованиям ФГОС, а также целям и задачам основной образовательной программы, сформированным с учетом потребностей всех участников образовательных отношений;
- -выявление проблемных зон и установление необходимых изменений в имеющихся условиях для приведения их в соответствие с требованиями ФГОС СОО;
- –разработку с привлечением всех участников образовательных отношений и возможных партнеров механизмов достижения целевых ориентиров в системе условий;
- -разработку сетевого графика (дорожной карты) создания необходимой системы условий;
- разработку механизмов мониторинга, оценки и коррекции реализации промежуточных этапов разработанного графика (дорожной карты).

3.5. Сетевой график (дорожная карта) по формированию необходимой системы условий

План график (дорожная карта) по введению федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО) на 2020 – 2012 гг.

Направление мероприятий	Мероприятия	Сроки реализации
Нормативно- правовое обеспечение введения ФГОС СОО	2. Разработка и утверждение плана- графика введения ФГОС СОО	март 2020
	3. Обеспечение соответствия нормативной базы Школы требованиям ФГОС СОО (цели образовательной деятельности, режим занятий, финансирование, материально-техническое обеспечение и др.)	2020
	4. Корректировка на основе примерной основной образовательной программы среднего общего образования основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СШ с.Анциферово»	Апрель – июнь 2020
	5. Утверждение основной образовательной программы МАОУ «СШ с.Анциферово»	Август 20120
	6. Приведение должностных инструкций работников Школы в соответствие с требованиями ФГОС СОО и тарифно квалификационными характеристиками и профессиональным стандартом педагога	январь 2020
	7. Определение списка учебников и учебных пособий, используемых в Школе в соответствии с ФГОС СОО и входящих в федеральный перечень учебников	Февраль — март 2020
	8. Разработка и корректировка локальных актов, устанавливающих требования к различным объектам инфраструктуры Школы с	Март – май 2020

	учетом требований к минимальной оснащенности учебного процесса	
	9. Доработка: — образовательных программ (индивидуальных и др.); — учебного плана; — рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин; — годового календарного учебного графика; — положения о внеурочной деятельности обучающихся; — положения об организации текущей и итоговой оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения основной образовательной программы; — положения о формах получения образования. - положения об индивидуальном проекте - положения о внеурочной деятельности - Положения о портфолио обучающегося	Июнь – август 2020
Финансовое обеспечение введения ФГОС среднего общего	1. Определение объема расходов, необходимых для реализации ООП и достижения планируемых результатов	С сентября 2020, ежегодно
образования	2. Корректировка локальных актов, регламентирующих установление заработной платы работников МАОУ «СШ с.Анциферово», в том числе стимулирующих надбавок и доплат, порядка и размеров премирования	С сентября 2020, ежегодно
	3. Заключение дополнительных соглашений к трудовому договору с педагогическими работниками	
Организационное обеспечение введения ФГОС среднего общего образования	1. Создание рабочей группы по введению ФГОС СОО	Февраль 2020
ооризовиния	2. Разработка и реализация моделей взаимодействия организаций общего образования и дополнительного образования детей и учреждений культуры и спорта, обеспечивающих организацию внеурочной деятельности	ежегодно

	3. Разработка и реализация системы мониторинга образовательных потребностей обучающихся и родителей (законных представителей) для проектирования учебного плана в части, формируемой участниками образовательных отношений, и внеурочной деятельности	Март – май 2020
	4. Привлечение органов государственно- общественного управления Школой к проектированию основной образовательной программы среднего общего образования	Февраль 2020
Кадровое обеспечение введения	1. Анализ кадрового обеспечения введения и реализации ФГОС СОО	Март – апрель 2020
ФГОС среднего общего образования	2. Создание (корректировка) планаграфика повышения квалификации педагогических и руководящих работников Школы в связи с введением ФГОС СОО	Апрель 2020
	3. Корректировка плана научно- методических семинаров (внутришкольного повышения квалификации) с ориентацией на проблемы введения ФГОС СОО	Июнь – август 2020
Информационное обеспечение введения ФГОС среднего общего	1. Размещение на сайте и информационных материалов о реализации ФГОС СОО	постоянно
образования	2. Широкое информирование родительской общественности о введении ФГОС СОО и порядке перехода на них	постоянно
	3. Организация изучения общественного мнения по вопросам реализации ФГОС СОО и внесения возможных дополнений в содержание ООП МАОУ «СШ с.Анциферово»	2020- 2022
	4. Внесение информации о ходе введения и реализации ФГОС СОО в публичный доклад школы	Августа 2020 - 2022
Материально- техническое	1. Анализ материально-технического обеспечения реализации ФГОС СОО	с февраля 2020 ежегодно
обеспечение введения ФГОС среднего общего образования	2. Обеспечение соответствия материально-технической базы требованиям ФГОС СОО	постоянно

3. Обеспечение соответствия санитарногигиенических условий требованиям ФГОС и СанПиН	постоянно
4. Обеспечение соответствия условий реализации ООП противопожарным нормам, нормам охраны труда работников	постоянно
5. Обеспечение соответствия информационно-образовательной среды требованиям ФГОС СОО	постоянно
6. Обеспечение укомплектованности библиотечно-информационного фонда школы печатными и электронными образовательными ресурсами	постоянно
7. Наличие доступа к электронным образовательным ресурсам (ЭОР), размещенным в федеральных, региональных и иных базах данных	постоянно
8. Обеспечение контролируемого доступа участников образовательной деятельности к информационным образовательным ресурсам в сети Интернет	постоянно

3.6. Контроль за состоянием системы условий

Внутренняя система оценки качества образования обеспечивает контроль за состоянием системы условий реализации основных образовательных программ. Внутренняя система оценки качества образования:

- включает в себя две согласованные между собой системы оценок: внешняя оценка осуществляется внешними по отношению к Школе службами, внутренняя оценка осуществляется Школой;
- функционирует во взаимосвязи с системой внутришкольного контроля и мониторинга как основой управления образовательной деятельностью;
- направлена на обеспечение соответствия процедурам и содержанию внешней оценки качества образования, учитывает федеральные требования к порядку проведения Школой процедуры самообследования и параметры, используемые в процессе федерального государственного контроля качества образования.

Внутренняя оценка		Внешняя оценка
Внутренний мониторинг	Внутренний контроль	Специальные
качества образования		исследования
Систематическое	Осуществление текущего	Изучение, анализ,
регламентированное	контроля выполнения	измерения различных
локальными актами Школы	перспективных, годовых и	объектов, процессов
отслеживание состояния	оперативных планов,	внешними органами, а также
постоянно осуществляемых	программ, нормативных актов,	Школой по
основных и обеспечивающих	локальных актов Школы	соответствующим разовым
процессов		запросам.

<u>Объектами</u> ВСОКО являются: основные образовательные программы; образовательный процесс; обучающиеся, их учебные и внеучебные достижения; педагогические кадры, продуктивность их деятельности; условия, ресурсы; результаты деятельности Школы.

<u>Предметом</u> оценки качества образования являются: качество образовательных результатов; качество реализации образовательного процесса; качество условий, обеспечивающих образовательный процесс;

Внутренняя оценка качества образования осуществляется на основе существующей системы показателей и параметров, характеризующих основные аспекты качества образования (качество результата, качество условий и качество процесса):

1. Качество образовательных результатов:

предметные результаты обучения (включая сравнение данных внутренней и внешней диагностики);

личностные достижения учащихся (включая показатели социализации учащихся); достижения учащихся на конкурсах, соревнованиях, олимпиадах; здоровье учащихся (динамика);

- удовлетворенность родителей (законных представителей) качеством образовательных результатов.
 - 2. Качество реализации образовательного процесса:
- основные образовательные программы (соответствие требованиям ФГОС СОО и контингенту обучающихся);
- реализация учебных планов и рабочих программ (соответствие требованиям ФГОС СОО);
 - качество уроков и индивидуальной работы с обучающимися;
 - качество внеурочной деятельности (включая классное руководство);
- удовлетворенность обучающихся и родителей (законных представителей) уроками и условиями в школе.
 - 3. Качество условий, обеспечивающих образовательный процесс:
 - материально-техническое обеспечение;
- информационно-развивающая среда (включая средства ИКТ и учебнометодическое обеспечение);
- санитарно-гигиенические и эстетические условия; медицинское сопровождение и общественное питание; психологический климат в Школе;
- кадровое обеспечение (включая повышение квалификации, инновационную деятельность педагогов);
- общественно-государственное управление (педагогический совет, родительские комитеты, ученическое самоуправление) и стимулирование качества образования;
- документооборот и нормативно-правовое обеспечение (включая программу развития Школы).

Реализация ВСОКО осуществляется на плановой основе, процедура оценки определяется нормативно-правовыми актами. Основными источниками данных для оценки качества образования являются: образовательная статистика, мониторинговые исследования, социологические опросы, аналитические материалы.

ПРИЛОЖЕНИЕ