Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение «Санкинская средняя общеобразовательная школа»

Аннотации к рабочим программам по предметам учебного плана основной образовательной программы среднего общего образования

(10 – 11 класс)

2023 – 2024 учебный год

Предмет	Аннотация к рабочей программе
Русский язык (ФРП)	Федеральная рабочая программа учебного предмета «Русский язык» на уровне среднего общего образования составлена на основе требований к результатам освоения ООП СОО, представленных в ФГОС СОО, а также Федеральной программы воспитания, с учётом Концепции преподавания русского языка и литературы в Российской Федерации (утверждённой распоряжением Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2016 г № 637-р) и подлежит непосредственному применению при реализации обязательной части ООП СОО. Высокая функциональная значимость русского языка и выполнение им функций государственного языка и языка межнационального общения важны для каждого жителя России, независимо от места его проживания и этнической принадлежности Знание русского языка и владение им в разных формах его существования и функциональных разновидностях, понимание его стилистических особенностей и выразительных возможностей, умение правильно и эффективно использовать русский язык в различных сферах и ситуациях общения определяют успешность социализации личности и возможности её самореализации в различных жизненно важных для человека областях. Учебный предмет «Русский язык» на уровне среднего общего образования обеспечивает общекультурный уровень молодого человека, способного к продолжению обучения в системе среднего профессионального и высшего образования. Обучение русскому языку направлено на совершенствование нравственной и коммуникативной культуры ученика, развитие его интеллектуальных и творческих способностей, мышления, памяти и воображения, навыков самостоятельной учебной деятельности, самообразования. Содержании программы выделяется три сквозные линии: «Язык и речь. Культура речи». Речевое общение. Текст», «Функциональная стилистика. Культура речи». 10 класс — 68 часов (2 часа в неделю); 11 класс — 102 часов (2 часа в неделю).
Литература (ФРП)	Федеральная рабочая программа по литературе на уровне среднего общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения ООП СОО, представленных в ФГОС СОО, а также федеральной программы воспитания, с учётом Концепции преподавания русского языка и литературы в Российской Федерации, утверждённой распоряжением Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2016 г.№ 637-р (Собрание

законодательства Российской Федерации, 2016, № 17, ст.2424) и подлежит непосредственному применению при реализации обязательной части ООП СОО.

Основу содержания литературного образования в 10-11 классах составляют чтение и изучение выдающихся произведений отечественной и зарубежной литературы второй половины XIX - начала XXI века с целью формирования целостного восприятия и понимания художественного произведения, умения его анализировать и интерпретировать в соответствии с возрастными особенностями обучающихся, их литературным развитием, жизненным и читательским опытом. В федеральной рабочей программе учебного предмета «Литература» учтены этапы российского историко-литературного процесса второй половины XIX - начала XXI века, представлены разделы, включающие произведения литератур народов России и зарубежной литературы.

Учебный предмет «Литература» на уровне среднего общего образования преемственен по отношению к учебному предмету «Литература» на уровне основного общего образования. В 10-11 классах на изучение учебного предмета «Литература» (базовый уровень) отводится 204 часа:

- 10 класс 102 часа (3 часа в неделю);
- 11 класс 102 часа (3 часа в неделю).

Федеральная рабочая программа по истории на уровне сред- него общего образования составлена на основе требований к результатам освоения ООП СОО, представленных в ФГОС СОО, а также федеральной программы воспитания, и подлежит не- посредственному применению при реализации обязательной части ООП СОО.

История (ФРП)

История представляет собирательную картину жизни людей во времени, их социального, созидательного, нравственного опыта. Она служит важным ресурсом самоидентификации личности в окружающем социуме, культурной среде от уровня семьи до уровня своей страны и мира в целом. История дает возможность познания и понимания человека и общества в связи прошлого, настоящего и будущего.

Целью школьного исторического образования является формирование и развитие личности школьника, способного к самоидентификации и определению своих ценностных ориентиров на основе осмысления и освоения исторического опыта своей страны и человечества в целом, активно и творчески применяющего исторические знания и предметные умения в учебной и социальной практике. Данная цель предполагает формирование у обучающихся целостной картины российской и мировой истории, понимание места и роли современной России в мире, важности вклада каждого её народа, его культуры в общую историю страны и мировую историю, формирование личностной позиции по отношению к прошлому и настоящему Отечества.

На изучение истории на ступени среднего общего образования (базовый уровень) отводится 136 часов:

- 10 класс 68 часов (2 часа в неделю);
- 11 класс 68 часов (2 часа в неделю).

История (углубленный уровень)

Рабочая программа по истории на уровне среднего общего образования составлена на основе положений и требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования, а также с учетом федеральной рабочей программы воспитания.

История представляет собирательную картину жизни людей во времени, их социального, созидательного, нравственного опыта. Она служит важным ресурсом самоидентификации личности в окружающем социуме, культурной среде от уровня семьи до уровня своей страны и мира в целом. История дает возможность познанияи понимания человека и общества в связи прошлого, настоящего и будущего.

На ступени среднего общего образования предполагается расширение задач по следующим параметрам:

- углубление социализации обучающихся, формирование гражданской ответственности и социальной культуры, адекватной условиям современного мира;
- освоение систематических знаний об истории России и всеобщей истории XX—XXI вв.;
- воспитание обучающихся в духе патриотизма, уважения к своему Отечеству многонациональному Российскому государству, в соответствии с идеями взаимопонимания, согласия и мира между людьми и народами, в духе демократических ценностей современного общества;
- формирование исторического мышления, то есть способности рассматривать события и явления с точки зрения их исторической обусловленности и взаимосвязи, в развитии, в системе координат «прошлое настоящее будущее»;
- работа с комплексами источников исторической и социальной информации, развитие учебно-проектной деятельности; в углубленных курсах приобретение первичного опыта исследовательской деятельности;
- расширение аксиологических знаний и опыта оценочной деятельности (сопоставление различных версий и оценок исторических событий и личностей, определение и выражение собственного отношения, обоснование позиции при изучении дискуссионных проблем прошлого и современности);
- развитие практики применения знаний и умений в социальной среде, общественной деятельности, межкультурном общении;
- в углубленных курсах элементы ориентации на продолжение образования в образовательных организациях высшего образования гуманитарного профиля.

Программа составлена с учетом количества часов, отводимого на изучение предмета «История» учебным планом гуманитарного профиля на углубленном уровне в 10—11 классах. На изучение истории на ступени среднего общего образования (углубленный уровень) отводится 272 часа:

• 10 класс – 136 часов (4 часа в неделю);

11 класс – 136 часов (4 часа в неделю).

гральная рабочая программа по учебному предмету «Обществознание» на уровне среднего общего образования авлена на основе положений и требований к результатам освоения основной образовательной программы, ставленных в ФГОС ООО, в соответствии с Концепцией преподавания учебного предмета цествознание», а также с учётом федеральной программы воспитания и подлежит непосредственному венению при реализации обязательной части образовательной программы основного общего образования. В сение учебного предмета «Обществознание», включающего знания о российском обществе и направлениях его ития в современных условиях, об основах конституционного строя нашей страны, правах и обязанностях века и гражданина, способствует воспитанию российской гражданской идентичности, готовности к служению веству, приверженности национальным ценностям. влечение при изучении обществознания различных источников социальной информации помогает ающимся освоить язык современной культурной, социально-экономической и политической коммуникации, ит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, бразовывать и применять их. Нение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и рественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности ресксии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. Не количество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение вствознания отводится в 10 - 11 классах по 2 часу в неделю при 34 учебных неделях.
ставленных в ФГОС ООО, в соответствии с Концепцией преподавания учебного предмета цествознание», а также с учётом федеральной программы воспитания и подлежит непосредственному венению при реализации обязательной части образовательной программы основного общего образования. В вение учебного предмета «Обществознание», включающего знания о российском обществе и направлениях его ития в современных условиях, об основах конституционного строя нашей страны, правах и обязанностях века и гражданина, способствует воспитанию российской гражданской идентичности, готовности к служению веству, приверженности национальным ценностям. Влечение при изучении обществознания различных источников социальной информации помогает ающимся освоить язык современной культурной, социально-экономической и политической коммуникации, ит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, бразовывать и применять их. Вение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и вственных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности флексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. В сколичество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
цествознание», а также с учётом федеральной программы воспитания и подлежит непосредственному денению при реализации обязательной части образовательной программы основного общего образования. В дение учебного предмета «Обществознание», включающего знания о российском обществе и направлениях его ития в современных условиях, об основах конституционного строя нашей страны, правах и обязанностях века и гражданина, способствует воспитанию российской гражданской идентичности, готовности к служению деству, приверженности национальным ценностям. Влечение при изучении обществознания различных источников социальной информации помогает ающимся освоить язык современной культурной, социально-экономической и политической коммуникации, ит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, бразовывать и применять их. Всение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и вственных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности флексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. В скличество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
пенению при реализации обязательной части образовательной программы основного общего образования. Пение учебного предмета «Обществознание», включающего знания о российском обществе и направлениях его ития в современных условиях, об основах конституционного строя нашей страны, правах и обязанностях века и гражданина, способствует воспитанию российской гражданской идентичности, готовности к служению неству, приверженности национальным ценностям. В вачение при изучении обществознания различных источников социальной информации помогает ающимся освоить язык современной культурной, социально-экономической и политической коммуникации, ит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, бразовывать и применять их. Нение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и рественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности рексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе.
пение учебного предмета «Обществознание», включающего знания о российском обществе и направлениях его ития в современных условиях, об основах конституционного строя нашей страны, правах и обязанностях века и гражданина, способствует воспитанию российской гражданской идентичности, готовности к служению веству, приверженности национальным ценностям. Влечение при изучении обществознания различных источников социальной информации помогает ающимся освоить язык современной культурной, социально-экономической и политической коммуникации, ит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, бразовывать и применять их. Вение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и рественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности рексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе.
пение учебного предмета «Обществознание», включающего знания о российском обществе и направлениях его ития в современных условиях, об основах конституционного строя нашей страны, правах и обязанностях века и гражданина, способствует воспитанию российской гражданской идентичности, готовности к служению веству, приверженности национальным ценностям. Влечение при изучении обществознания различных источников социальной информации помогает ающимся освоить язык современной культурной, социально-экономической и политической коммуникации, ит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, бразовывать и применять их. Вение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и рественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности рексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе.
ития в современных условиях, об основах конституционного строя нашей страны, правах и обязанностях века и гражданина, способствует воспитанию российской гражданской идентичности, готовности к служению веству, приверженности национальным ценностям. Влечение при изучении обществознания различных источников социальной информации помогает ающимся освоить язык современной культурной, социально-экономической и политической коммуникации, ит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, бразовывать и применять их. Вение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и рественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности флексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. В метапре в на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение се количество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
века и гражданина, способствует воспитанию российской гражданской идентичности, готовности к служению веству, приверженности национальным ценностям. Влечение при изучении обществознания различных источников социальной информации помогает ающимся освоить язык современной культурной, социально-экономической и политической коммуникации, ит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, бразовывать и применять их. вение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и вственных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности флексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. ее количество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
вству, приверженности национальным ценностям. Влечение при изучении обществознания различных источников социальной информации помогает ающимся освоить язык современной культурной, социально-экономической и политической коммуникации, ит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, бразовывать и применять их. вение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и ественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности рлексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. ее количество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
влечение при изучении обществознания различных источников социальной информации помогает ающимся освоить язык современной культурной, социально-экономической и политической коммуникации, ит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, бразовывать и применять их. нение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и вственных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности рлексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. ее количество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
ающимся освоить язык современной культурной, социально-экономической и политической коммуникации, ит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, бразовывать и применять их. нение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и ественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности рлексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. ее количество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
ит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, бразовывать и применять их. нение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и ественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности рлексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. ее количество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
бразовывать и применять их. пение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и ественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности рлексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. не количество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
иение учебного предмета «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и ественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности рлексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. ее количество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
ественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности рлексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. ее количество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
рлексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе. ее количество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
ее количество учебных часов на четыре года обучения составляет 136 часов. Учебным планом на изучение
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
The sharing of bodhirth B 10 111 killing and 10 2 line y B neddent in phr 5 + y rectibility neddenti.
ральная рабочая программа учебного предмета «География» на уровне среднего общего образования
авлена на основе требований к результатам освоения ООП ООО, представленных в ФГОС СОО, а также на
мировании общей картины мира, географической грамотности, необходимой для повседневной жизни, навыков
пасного для человека и окружающей его среды образа жизни, а также в воспитании экологической культуры,
ирования собственной
ции по отношению к географической информации, получаемой из СМИ и других источников. География
ирует географическое мышление – целостное восприятие всего спектра природных, экономических,
альных реалий.
ление предмета «География» в части формирования у обучающихся научного мировоззрения, освоения
енаучных методов познания, а также практического применения научных знаний основано на межпредметных
их с предметами областей общественных, естественных, математических и гуманитарных наук. Изучение
рафии на базовом уровне ориентировано на обеспечение общеобразовательной и общекультурной подготовки
ускников, в том числе н формирование целостного восприятия мира
зучение учебного предмета «География» отводится 136 часа: в 10 и 11 классах по 2 часа.
еральная рабочая программа учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» разработана на
ве требований к результатам освоения программы основного общего образования, представленных в ФГОС
, федеральной программы воспитания, Концепции преподавания учебного предмета «Основы безопасности
иедеятельности» и предусматривает непосредственное применение при реализации ООП СОО.
рамма обеспечивает реализацию практико-ориентированного подхода в преподавании учебного предмета
с, системность и непрерывность приобретения обучающимися знаний и формирования у них навыков в области

безопасности жизнедеятельности при переходе с уровня основного общего образования; предполагает освоение содержания материала в логике последовательного нарастания факторов опасности: опасная ситуация, экстремальная ситуация, чрезвычайная ситуация — и разумного построения модели индивидуального и группового безопасного поведения в повседневной жизни с учётом актуальных вызовов и угроз в природной, техногенной, социальной и информационной сферах.

Целью изучения учебного предмета ОБЖ на уровне среднего общего образования является достижение выпускниками базового уровня культуры безопасности жизнедеятельности в соответствии с актуальными потребностями личности, общества и государства.

В целях обеспечения преемственности в изучении учебного предмета ОБЖ на уровне среднего общего образования федеральная рабочая программа предполагает внедрение универсальной структурно-логической схемы изучения учебных модулей (тематических линий) в парадигме безопасной жизнедеятельности:

«Предвидеть опасность, по возможности её избегать, при необходимости безопасно действовать».

В программе ОБЖ содержание учебного предмета ОБЖ структурно представлено десятью модулями (тематическими линиями), обеспечивающими непрерывность изучения предмета на уровне основного общего образования и преемственность учебного процесса на уровне среднего общего образования:

Модуль №1 «Культура безопасности жизнедеятельности в современном обществе» Модуль №2

«Безопасность в быту»

Модуль №3 «Безопасность на транспорте»

Модуль №4 «Безопасность в общественных местах»

Модуль №5 «Безопасность в природной среде»

Модуль №6 «Здоровье и как его сохранить. Основы медицинских знаний»

Модуль №7 «Безопасность в социуме»

Модуль №8 «Безопасность в информационном пространстве» Модуль

№9 «Основы противодействия экстремизму и терроризму»

Модуль №10 «Взаимодействие личности, общества и государства в обеспечении безопасности жизни и здоровья населения».

Всего на изучение учебного предмета ОБЖ на уровне среднего общего образования отводится 68 часов (1 час в неделю) в 10—11 классах.

Для формирования практических навыков в области военной службы в соответствии с Приказом Министра обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации № 96/134 от 24 02 2010 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» организуются учебные сборы. На учебные сборы отводятся 5 дней продолжительностью 35 часов.

Неменкий язык

Рабочая программа среднего общего образования по иностранному (немецкому) языку составлена на основе «Требований к результатам освоения основной образовательной программы», представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 с изменениями, внесёнными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.12.2014 № 1645, от 31.12.2015 № 1578, от 29.06.2017 № 613, приказами Министерства просвещения Российской Федерации от 24.09.2020 № 519, от 11.12.2020 № 712, далее ФГОС СОО), основной образовательной программой среднего общего образования (одобрена решением

учётом распределённых по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания, представленных в Универсальном кодификаторе по иностранному (немецкому) языку (одобрено решением ФУМО от 12.04.2021 г., Протокол

фелерального учебно-метолического объединения по общему образованию (Протокол от 28.06.2016 № 2/16), с

№ 1/21), а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленной в федеральной рабочей программе воспитания.

Рабочая программа разработана на основе рабочей программы СОО по французскому языку (одобрена решением ΦVMO по общему образованию протокол 8/22 от 14.10.2022 г.), планируемых результатов основного общего образования в соответствии с $\Phi \Gamma OC$ СОО 2021 г, УМК «Немецкий язык» авторов: Бим И.Л.,, Лытаева М.А., АО «Просвещение (1.1.3.3.1.4.1.- 1.1.3.3.1.4.2. $\Phi \Pi V$ утв. Приказом Министерства просвещения $P\Phi$ от 21 сентября 2022 г. № 858).

Рабочая программа нацелена на реализацию личностно ориентированного подхода к обучению немецкому языку в 10-11 классах, который учитывает интересы и потребности учащегося, развивает индивидуальные способности, формирует образованную личность, уважающую традиции родной и иноязычной культуры, формирует навыки самообразования, способствует самореализации личности. К завершению обучения в средней школе планируется достижение учащимися 11 класса уровня подготовки по немецкому языку по четырем коммуникативным компетенциям – аудировании, чтении, письме и говорении, соответствующего уровню.

На ступени среднего общего образования на изучение предмета немецкий язык" отводится 204 часа (3 часав неделю):

• 10 класс – 102 часов (3 часа в неделю);

11 класс – 102 часов (3 часа в неделю).

Математика

Рабочая программа по учебному предмету «Математика» базового уровня для обучающихся 10—11 классов разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, с учётом современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, и традиций российского образования Реализация программы обеспечивает овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного образования, целостность общекультурного, личностного и познавательного развития личности обучающихся.

В рабочей программе учтены идеи и положения «Концепции развития математического образования в Российской Федерации» В соответствии с названием концепции, математическое образование должно, в частности, предоставлять каждому обучающемуся возможность достижения уровня математических знаний, необходимого для дальнейшей успешной жизни в обществе. Основные линии содержания курса математики в 10-11 классах: «Числа и вычисления», «Алгебра» («Алгебраические выражения», «Уравнения и неравенства»), «Начала математического анализа», «Геометрия» («Геометрические фигуры и их свойства», «Измерение геометрических величин»), «Вероятность и статистика». Данные линии развиваются параллельно, каждая в соответствии с собственной логикой, однако не независимо одна от другой, а в тесном контакте и взаимодействии.

Сформулированное в Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования требование «владение методами доказательств, алгоритмами решения задач; умение формулировать определения, аксиомы и теоремы, применять их, проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач» относится ко всем курсам, а формирование логических умений распределяется по всем годам обучения на уровне среднего образования.

Настоящей рабочей программой предусматривается изучение учебного предмета «Математика» в рамках трёх учебных курсов: «Алгебра и начала математического анализа», «Геометрия», «Вероятность и статистика». Формирование логических умений осуществляется на протяжении всех лет обучения в старшей школе, а элементы логики включаются в содержание всех названных выше курсов. В учебном плане на изучение математики в 10—11 классах отводится 5 учебных часов в неделю в течение каждого года обучения, всего 350 учебных часов:

• 10 класс – 170 часов (5 часов в неделю);

11 класс -170 часов (5 часов в неделю).

Рабочая программа учебного предмета «Информатика» на базовом уровне составлена на ос результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего, а также Федер воспитания.	, представленных в
Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего, а также Федер воспитания.	-
воспитания.	альной программы
	and in the parameter
Результаты базового уровня изучения учебного предмета «Информатика» ориентированы в	первую очередь на
общую функциональную грамотность, получение компетентностей для повседневной жизни	
которые включают в себя:	•
• понимание предмета, ключевых вопросов и основных составляющих элементов изуч	аемой предметной
Информатика области;	•
• умение решать типовые практические задачи, характерные для использования методов	в и инструментария
данной предметной области;	10 1
• осознание рамок изучаемой предметной области, ограниченности методов и инстру	ментов, типичных
связей с другими областями знания.	,
Курсу информатики 10-11 классов предшествует курс информатики основной школы. С	Согласно основной
образовательной программе среднего общего образования на изучение информатики на базог	
классах отводится 68 часов учебного времени (1 час в неделю) в гуманитарном, естес	• -
социально-экономического профилей.	,
Рабочая программа среднего общего образования по биологии (базовый уровень) сост	гавлена на основе
Федерального закона от 29.1 .2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федераци	
государственного образовательного стандарта среднего общего образования, Концепции прег	тодавания учебного
предмета «Биология» и основных положений федеральной рабочей программы воспитания.	•
Структурирование содержания учебного материала в программе осуществлено с учётом приог	ритетного значения
знаний об отличительных особенностях живой природы, о её уровневой организации и эволюг	ции. В соответствии
Биология с этим в структуре учебного предмета «Биология» выделены следующие содержательные лиг	
наука. Методы научного познания», «Клетка как биологическая система», «Организм	
система», «Система и многообразие органического мира», «Эволюция живой природы	
присущие им закономерности».	
На её изучение отведено 68 учебных часов, по 1 часу в неделю в 10 и 11 классах гуманит	арного, социально-
экономического и технологического профилей.	•

Физика	Рабочая программа по физике на уровне среднего общего образования (базовый уровень изучения предмета) составлена на основе положений и требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования (ФГОС СОО), а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания и Концепции преподавания учебного предмета «Физика» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы. Содержание Программы направлено на формирование естественно-научной картины мира учащихся 10—11 классов при обучении их физике на базовом уровне на основе системно-деятельностного подхода. Программа соответствует требованиям ФГОС СОО к планируемым личностным, предметным и метапредметным результатам обучения, а также учитывает необходимость реализации межпредметных связей физики с естественно-научными учебными предметами. Стержневыми элементами курса физики средней школы являются физические теории (формирование представлений о структуре построения физической теории, роли фундаментальных законов и принципов в современных представлениях о природе, границах применимости теорий, для описания естественно-научных явлений и процессов). В соответствии с ФГОС СОО физика является обязательным предметом на уровне среднего общего образования. Данная программа предусматривает изучение физики на базовом уровне в объёме 136 часов за два года обучения по 2 часа в неделю в гуманитарном, социально-экономическом профилях 10 и 11 классов.
Химия (углубленный уровень)	Рабочая программа среднего общего образования по химии (углублённый уровень) составлена на основе Федерального закона от 29 12 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования, с учётом «Концепции преподавания учебного предмета «Химия» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы» и федеральной рабочей программы воспитания. В соответствии с концептуальными положениями ФГОС СОО о назначении предметов базового и углублённого уровней в системе дифференцированного обучения на завершающей ступени школы (10—11 классы) учебный предмет «Химия» на уровне углублённого изучения направлен на реализацию преемственности с последующим этапом получения химического образования в рамках изучения специальных естественно-научных и химических дисциплин в вузах и организациях среднего профессионального образования. В этой связи изучение предмета «Химия» ориентировано преимущественно на расширение и углубление теоретической и практической подготовки обучающихся, выбравших определённый профиль обучения, в том числе с перспективой последующего получения химического образования в средних специальных и высших учебных организаций. Составляющими предмета «Химия» на уровне углублённого изучения являются углублённые курсы — «Органическая химия» и «Общая и неорганическая химия». В естественно-научном профиле 10-11 классов изучение предмета предусмотрено в объёме учебной нагрузки не менее 3 часов в неделю соответственно 204 часа за два года обучения.

Физическая культура

Рабочая программа по физической культуре на уровне среднего общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленной в федеральной рабочей программе воспитания.

Рабочая программа по дисциплине «Физическая культура» для 10—11 классов общеобразовательных организаций представляет собой методически оформленную концепцию требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и раскрывает их реализацию через конкретное содержание.

Общий объём часов, отведённых на изучение учебной дисциплины «Физическая культура» в средней общеобразовательной школе, составляет 204 часа (3 часа в неделю), из которых 136 часов (2 часа в неделю) отводятся на реализацию программы инвариантных модулей. На вариативные модули отводится 68 часов из общего объёма (1 час в неделю). Вариативные модули рабочей программы, включая и модуль «Базовая физическая подготовка», могут быть реализованы за счет часов внеурочной деятельности, в форме сетевого взаимодействия с организациями системы дополнительного образования.