

АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ

УЧЕНОГО ПЛАНА ООП СОО

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Русский язык»

(10-11 класс)

(базовый уровень)

Целями изучения русского языка по программам основного общего образования являются: осознание и проявление общероссийской гражданственности, патриотизма, уважения к русскому языку как государственному языку Российской Федерации и языку межнационального общения; проявление сознательного отношения к языку как к общероссийской ценности, форме выражения и хранения духовного богатства русского и других народов России, как к средству общения и получения знаний; проявление уважения к общероссийской и русской культуре, к культуре и языкам всех народов Российской Федерации;

овладение русским языком как инструментом личностного развития, инструментом формирования социальных взаимоотношений, инструментом преобразования мира;

овладение знаниями о русском языке, его устройстве и закономерностях функционирования, о стилистических ресурсах русского языка; практическое овладение нормами русского литературного языка и речевого этикета; обогащение активного и потенциального словарного запаса и использование в собственной речевой практике разнообразных грамматических средств; совершенствование орфографической и пунктуационной грамотности; воспитание стремления к речевому самосовершенствованию;

совершенствование речевой деятельности, коммуникативных умений; овладение русским языком как средством получения различной информации, в том числе знаний по разным учебным предметам; совершенствование мыслительной деятельности, развитие универсальных интеллектуальных умений; развитие функциональной грамотности; освоение стратегий и тактик информационно-смысловой переработки текста, овладение способами понимания текста, его назначения, общего смысла, коммуникативного намерения автора; логической структуры, роли языковых средств

В соответствии с учебным планом ООП СОО учебный предмет «Русский язык» входит в обязательную часть предметной области «Русский язык и литература» Общее число учебных часов за весь курс с 10 по 11 класс составляет 136 часов. Недельная нагрузка составляет 2 часа.

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Литература» (10 – 11 класс)

(базовый уровень)

Цели изучения учебного предмета «Литература» на уровне среднего общего образования состоят в сформированности чувства причастности к отечественным культурным традициям, лежащим в основе исторической преемственности поколений, и уважительного отношения к другим культурам; в развитии ценностно-смысловой сферы личности на основе высоких этических идеалов; осознании ценностного отношения к литературе как неотъемлемой части культуры и взаимосвязей между языковым, литературным, интеллектуальным, духовно-нравственным развитием личности. Реализация этих целей связана с развитием читательских качеств и устойчивого интереса к чтению как средству приобщения к российскому литературному наследию и сокровищам отечественной и зарубежной культуры, базируется на знании содержания произведений, осмыслении поставленных в литературе проблем, понимании коммуникативно-эстетических возможностей языка художественных текстов и способствует совершенствованию устной и письменной речи обучающихся на примере

лучших литературных образцов Достижение указанных целей возможно при комплексном решении учебных и воспитательных задач, стоящих на уровне среднего общего образования и сформулированных в ФГОС СОО

Учебный предмет «Литература» входит в предметную область «Русский язык и литература» и является обязательным для изучения 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» отводится 204 часа, рассчитанных на 34 учебных недели на каждый год обучения. Недельная нагрузка – 3 часа.

**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Иностранный язык»
(10 – 11 класс)
(базовый уровень)**

Обязательный учебный предмет «Иностранный язык» входит в предметную область «Иностранные языки» и изучается со 2 по 11 класс.

Базовый уровень усвоения учебного предмета «Иностранный язык» ориентирован на создание общеобразовательной и общекультурной подготовки, на формирование целостных представлений обучающихся о мире, об общечеловеческих ценностях, о важности общения с целью достижения взаимопонимания в целом, и о языке как средстве межличностного и межкультурного общения в частности. Достижение порогового уровня владения иностранным языком позволяет выпускникам российской школы использовать его для общения в устной и письменной форме как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения. Кроме того, пороговый уровень владения иностранным языком позволяет использовать иностранный язык как средство для поиска, получения и обработки информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях; использовать словари и справочники на иностранном языке, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме.

Общее число учебных часов за весь курс 10-11 классов составляет 204 часа. Недельная нагрузка в каждом году обучения составляет 3 часа.

**Аннотация к рабочей программе
учебного предмета «Алгебра» (10- 11 класс)
(базовый уровень)**

Курс алгебры и начал математического анализа закладывает основу для успешного овладения законами физики, химии, биологии, понимания основных тенденций экономики и общественной жизни, позволяет ориентироваться в современных цифровых и компьютерных технологиях, уверенно использовать их в повседневной жизни. В тоже время овладение абстрактными и логически строгими математическими конструкциями развивает умение находить закономерности, обосновывать истинность утверждения, использовать обобщение и конкретизацию, абстрагирование и аналогию, формирует креативное и критическое мышление. В ходе изучения алгебры и начал математического анализа в старшей школе учащиеся получают новый опыт решения прикладных задач, самостоятельного построения математических моделей реальных ситуаций и интерпретации полученных решений, знакомятся с примерами математических закономерностей в природе, науке и в искусстве, с выдающимися математическими открытиями и их авторами .

В соответствии с учебным планом ООП СОО учебный предмет

«Алгебра и начала анализа» 10-11 класс входит в обязательную часть предметной области «Математика и информатика». Общее число учебных часов за весь курс с 10 по 11 класс составляет 170 часов. Недельная нагрузка в каждом году обучения составляет 10 класс- 2 часа, 11 класс- 3 часа.

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Геометрия» 10- 11 класс (базовый уровень)

Цель освоения программы учебного курса «Геометрия» на базовом уровне обучения — общеобразовательное и общекультурное развитие обучающихся через обеспечение возможности приобретения и использования систематических геометрических знаний и действий, специфичных геометрии, возможности успешного продолжения образования по специальностям, не связанным с прикладным использованием геометрии.

В соответствии с учебным планом ООП СОО учебный предмет «Геометрия» 10-11 класс входит в обязательную часть предметной области «Математика и информатика». Общее число учебных часов за весь курс с 10 по 11 класс составляет 102 часа. Недельная нагрузка в каждом году обучения составляет 10 класс- 2 часа, 11 класс- 1 час.

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Вероятность и статистика» 10- 11 класс (базовый уровень)

Содержание курса направлено на закрепление знаний, полученных при изучении курса основной школы и на развитие представлений о случайных величинах и взаимосвязях между ними на важных примерах, сюжеты которых почерпнуты из окружающего мира. В результате у обучающихся должно сформироваться представление о наиболее употребительных и общих математических моделях, используемых для описания антропометрических и демографических величин, погрешностей в различного рода измерениях, длительности безотказной работы технических устройств, характеристик массовых явлений и процессов в обществе.

В соответствии с учебным планом ООП СОО учебный предмет «Вероятность и статистика» 10-11 класс входит в обязательную часть предметной области

«Математика и информатика». Общее число учебных часов за весь курс с 10 по 11 класс составляет 68 часов. Недельная нагрузка в каждом году обучения составляет 1 час.

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Информатика» 10- 11 класс (базовый уровень)

Основная цель изучения учебного предмета «Информатика» на базовом уровне среднего общего образования — обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда. В связи с этим изучение информатики в 10–11 классах должно обеспечить:

- сформированность представлений о роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе;

- сформированность основ логического и алгоритмического мышления;

- сформированность умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценивания и связь критериев с определённой системой ценностей, проверять на достоверности обобщать информацию;

-сформированность представлений о влиянии информационных технологий на жизнь человека в обществе; понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий;

-принятие правовых и этических аспектов информационных технологий; осознание ответственности людей, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение информации;

- создание условий для развития навыков учебной, проектной, научно- исследовательской и творческой деятельности, мотивации учащихся к саморазвитию.

В соответствии с учебным планом ООП СОО учебный предмет

«Информатика» 10-11 класс входит в обязательную часть предметной области

«Математика и информатика». Общее число учебных часов за весь курс с 10 по 11 класс составляет 68 часов. Недельная нагрузка в каждом году обучения составляет 1 час.

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Информатика»

10- 11 класс

(углублённый уровень)

Основная цель изучения учебного предмета «Информатика» на углублённом уровне среднего общего образования — обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда. В связи с этим изучение информатики в 10–11 классах должно обеспечить:

-сформированность мировоззрения, основанного на понимании роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе;

-сформированность основ логического и алгоритмического мышления;

-сформированность умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценивания и связь критериев с определённой системой ценностей, проверять на достоверность и обобщать информацию;

-сформированность представлений о влиянии информационных технологий на жизнь человека в обществе; понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий;

-принятие правовых и этических аспектов информационных технологий; осознание ответственности людей, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение информации;

- создание условий для развития навыков учебной, проектной, научно- исследовательской и творческой деятельности, мотивации учащихся к саморазвитию.

В соответствии с учебным планом ООП СОО учебный предмет

«Информатика» 10-11 класс входит в обязательную часть предметной области

«Математика и информатика». Общее число учебных часов за весь курс с 10 по 11 класс составляет 272 часа. Недельная нагрузка в каждом году обучения составляет 4 часа.

**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физика»
(10 – 11 классы) (Базовый уровень)**

Изучение физики направлено на достижение следующих целей: формирование представлений о роли и месте физики в современной научной картине мира; понимание физической сущности наблюдаемых во Вселенной явлений; понимание роли физики в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач; овладение основополагающими физическими понятиями, закономерностями, законами и теориями; уверенное пользование физической терминологией и символикой; овладение основными методами научного познания, используемыми в физике: наблюдение, описание, измерение, эксперимент; умения обрабатывать результаты измерений, обнаруживать зависимость между физическими величинами, объяснять полученные результаты и делать выводы; формирование умения решать физические задачи; формирование умения применять полученные знания для объяснения условий протекания физических явлений в природе и для принятия практических решений в повседневной жизни; формирование собственной позиции по отношению к физической информации, получаемой из разных источников.

В соответствии с учебным планом ООП СОО учебный предмет «Физика» является обязательным учебным предметом предметной области «Естественные науки».

Общее число учебных часов за весь курс с 10 по 11 класс составляет 136 часов (68 ч. в каждом классе). Недельная нагрузка в каждом году обучения составляет 2 часа.

**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Химия»
(базовый уровень) 10 – 11 класс**

В системе естественно-научного образования химия как учебный предмет занимает важное место в познании законов природы, формировании научной картины мира, создании основы химических знаний, необходимых для повседневной жизни, навыков здорового и безопасного для человека и окружающей его среды образа жизни, а также в воспитании экологической культуры. Успешность изучения химии связана с овладением химическим языком, соблюдением правил безопасной работы при выполнении химического эксперимента, осознанием многочисленных связей химии с другими предметами школьного курса. Программа включает в себя основы неорганической и органической химии. Главной идеей программы является создание базового комплекса опорных знаний по химии, выраженных в форме, соответствующей возрасту обучающихся.

В соответствии с учебным планом ООП СОО учебный предмет «Химия» (базовый уровень) является обязательным учебным предметом предметной области «Естественно- научные предметы науки».

Общее число учебных часов за весь курс с 10 по 11 класс составляет 68 часов из них 34 учебных часов в год в 10 классах, 34 учебных часов в год в 11 классах. Недельная нагрузка в каждом году обучения составляет 1 час.

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Биология»

(10– 11 классы) (базовый и углубленный уровень)

Биология как учебный предмет занимает важное место в формировании: научной картины мира; функциональной грамотности, необходимой для повседневной жизни; навыков здорового и безопасного для человека и окружающей среды образа жизни; экологического сознания; ценностного отношения к живой природе и человеку; собственной позиции по отношению к биологической информации, получаемой из разных источников. Изучение биологии создает условия для формирования у обучающихся интеллектуальных, гражданских, коммуникационных и информационных компетенций.

В системе общего образования учебный предмет «Биология» признан обязательным учебным предметом, который входит в состав предметной области «Естественно-научные предметы».

Учебным планом на изучение учебного предмета «Биология» отводится 68 часов: по одному часу в неделю в 10 и 11 классах.

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «История» (10– 11 классы) (базовый уровень)

Особенностью курса истории, изучаемого на базовом уровне, является его общеобязательный статус, независимость от задач довузовской подготовки. Изучение истории на базовом уровне направлено на более глубокое ознакомление учащихся с социокультурным опытом человечества, исторически сложившимися мировоззренческими системами, ролью России во всемирно-историческом процессе, формирование у учащихся способности понимать историческую обусловленность явлений и процессов современного мира.

Задачи Программы:

- дать представление о практической реализации компонентов государственного образовательного стандарта при изучении истории на ступени среднего образования;
- конкретно определить содержание, объем, порядок изучения истории на ступени основного общего образования с учетом целей, задач и особенностей учебно-воспитательного процесса образовательного учреждения и контингента обучающихся.

Программа рассчитана на 2 года обучения. Основные содержательные линии реализуются в рамках курсов Истории России и Всеобщей истории.

В соответствии с учебным планом ООП СОО учебный предмет «История» входит в обязательную часть предметной области «Общественно- научные предметы». Общее число учебных часов за весь курс с 10 по 11 класс составляет 136 часов. Из них в 10-х классах выделено 68 часов (2 часа в неделю), в 11-х классах 68 часов (2 часа в неделю).

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Обществознание»

(профильный уровень) (10– 11 классы)

Изучение обществознания в средней школе направлено на достижение следующих целей:

- развитие личности в ответственный период социального взросления человека (ранней юности), ее познавательных интересов, критического мышления в процессе восприятия социальной (в том числе экономической и правовой) информации и определения собственной позиции; нравственной и правовой культуры, экономического образа

мышления, способности к самоопределению и самореализации;

- воспитание общероссийской идентичности, гражданской ответственности, уважения к социальным нормам; приверженности гуманистическим и

демократическим ценностям, закрепленным в Конституции Российской Федерации;

- освоение на уровне функциональной грамотности знаний, необходимых для социальной адаптации: об обществе; основных социальных ролях; позитивно оцениваемых обществом качествах личности, позволяющих успешно взаимодействовать в социальной среде; сферах человеческой деятельности; способах регулирования общественных отношений; механизмах реализации и защиты прав человека и гражданина;

- овладение умениями познавательной, коммуникативной, практической деятельности в основных характерных для подросткового возрастасоциальных ролях;

- формирование опыта применения полученных знаний для решения типичных задач в области социальных отношений; экономической и гражданско-общественной деятельности; межличностных отношениях;

В соответствии с учебным планом ООП СОО учебный предмет «Обществознание» входит в обязательную часть предметной области «Общественно-научные предметы». Общее число учебных часов за весь курс с 10 по 11 класс составляет 272 часа. Из них в 10-х классах 136 часов (4 часа в неделю), в 11-х классах 136 часов (4 часа в неделю).

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «География» (10– 11 классы) (базовый уровень)

Учебный предмет «География» — это один из учебных предметов, способных успешно выполнить задачу интеграции содержания образования в области естественных и общественных наук.

В основу содержания учебного предмета «География» положено изучение единого и одновременно многополярного мира, глобализации мирового развития, фокусирования на формировании у обучающихся целостного представления о роли России в современном мире. Факторами, определяющими содержательную часть, явились интегративность, междисциплинарность, практико-ориентированность, экологизация и гуманизация географии, что позволило более чётко представить географические реалии происходящих в современном мире геополитических,

межнациональных и межгосударственных, социокультурных, социально- экономических, геоэкологических событий и процессов.

В системе общего образования учебный предмет «География» признан обязательным учебным предметом, который входит в состав предметной области «Общественно-научные предметы».

Учебным планом на изучение учебного предмета «География» отводится 68 часов: по одному часу в неделю в 10 и 11 классах.

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физическая культура» (10 – 11 класс)

Данная программа осуществляет преемственность с рабочей программой по физической культуре основного общего образования. Общей целью образования в области физической культуры является формирование у учащихся устойчивых мотивов и потребностей в бережном отношении к своему здоровью, целостном развитии физических и

психических качеств, творческом использовании средств физической культуры в организации

здорового образа жизни. В соответствии с этим, программа основного общего образования своим предметным содержанием ориентируется на достижение практических целей.

При создании рабочей программы учитывались потребности современного российского общества в физически крепком и дееспособном подрастающем поколении, способном активно включаться в разнообразные формы здорового образа жизни, умеющем использовать ценности физической культуры для укрепления, поддержания здоровья и сохранения активного творческого долголетия. В рабочей программе нашли свои отражения объективно сложившиеся реалии современного социокультурного развития российского общества, условия деятельности образовательных организаций, возросшие требования родителей, учителей и методистов к совершенствованию содержания школьного образования, внедрение новых методик и технологий в учебно-воспитательный процесс.

В соответствии с учебным планом ООП СОО учебный предмет «Физическая культура» входит в обязательную часть предметной области «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности». Общее число учебных часов за весь курс с 10 по 11 класс составляет 170 часов. Недельная нагрузка в 10 классе составляет 2 часа, в 11- 3 часа

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» (10-11 класс)

Рабочая программа обеспечивает формирование личности выпускника с высоким уровнем культуры и мотивации ведения безопасного, здорового и экологически целесообразного образа жизни.

В Программе содержание учебного предмета ОБЖ структурно представлено десятью модулями:

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».

Программа предусматривает внедрение практико-ориентированных интерактивных форм организации учебных занятий с возможностью применения тренажёрных систем и виртуальных моделей. При этом использование цифровой образовательной среды на учебных занятиях должно быть разумным: компьютер и дистанционные образовательные технологии неспособны полностью заменить педагога и практические действия обучающихся.

В соответствии с учебным планом ООП ООО на изучение учебного предмета ОБЖ в 10-11 классах предусматривается по 1 часу в неделю, всего на изучение предмета ОБЖ за 2 года обучения отводится 68 часов.