

Аннотации к рабочим программам среднего общего образования

Учебный предмет «Русский язык» (углубленный уровень)

10-11 класс

Рабочая программа по русскому языку (углубленный уровень) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ №4 г.Орска».

Целью реализации основной образовательной программы среднего общего образования по предмету «Русский язык» является освоение содержания предмета «Русский язык» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными ФГОС СОО.

Главными задачами реализации программы являются:

- овладение функциональной грамотностью, формирование у обучающихся понятий о системе стилей, изобразительно-выразительных возможностях и нормах русского литературного языка, а также умений применять знания о них в речевой практике;
- овладение умением в развернутых аргументированных устных и письменных высказываниях различных стилей и жанров выражать личную позицию и свое отношение к прочитанным текстам;
- овладение умениями комплексного анализа предложенного текста;
- овладение возможностями языка как средства коммуникации и средства познания в степени, достаточной для получения профессионального образования и дальнейшего самообразования;
- овладение навыками оценивания собственной и чужой речи с позиции соответствия языковым нормам, совершенствования собственных коммуникативных способностей и речевой культуры.

Программа сохраняет преемственность с основной образовательной программой основного общего образования по русскому языку и построена по модульному принципу.

Содержание учебного предмета направлено на воспитание гражданина и патриота, на развитие и совершенствование способности в речевому взаимодействию и социальной адаптации, освоение знаний о языке как многофункциональной знаковой системе, на овладение умениями опознавать, анализировать языковые факты, на применение полученных знаний и умений в собственной речевой практике. Всё это осуществляется в процессе совершенствования коммуникативной, языковой, лингвистической (языковедческой) и культуроведческой компетенций. Важной составляющей курса является лингвистический анализ текста.

Предмет представлен в программе следующими направлениями:

Язык. Общие сведения о языке. Основные разделы науки о языке

Речь. Речевое общение

Культура речи

На изучение русского языка в средней школе выделяется 204 часа. В 10 классах на уроки русского языка отводится 102 ч. (3 ч в неделю, 34 учебные недели в каждом классе согласно базисному плану), в 11 классах – 102 ч. (3 ч в неделю, 34 учебные недели в каждом классе согласно базисному плану).

Учебный предмет «Родной язык» (русский) (базовый уровень)**10-11 класс**

Рабочая программа предмета «Родной язык» (русский) (базовый уровень) для СОО обязательной предметной области «Родной язык и родная литература» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ № 4 г. Орска».

Русский язык является родным языком русского народа, основой его духовной культуры. Он формирует и объединяет нацию, связывает поколения, обеспечивает преемственность и постоянное обновление национальной культуры. Изучение русского языка и владение им – могучее средство приобщения к духовному богатству русской культуры и литературы, основной канал социализации личности, приобщения её к культурно-историческому опыту человечества.

Предмет представлен в программе следующими направлениями:

Язык и культура.

Культура речи.

Речевая деятельность.

Текст.

Учебный план МОАУ СОШ № 4 предусматривает обязательное изучение родного русского языка на этапе среднего общего образования в 10-11 классах в количестве 34 ч. (10 класс - 17 ч., 11 класс- 17 ч.)

Учебный предмет «Литература» (базовый уровень)

10-11 класс

Рабочая программа учебного предмета «Литература» (базовый уровень) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ № 4 г. Орска».

Содержание учебного предмета направлено на воспитание у учащихся любви и привычки к чтению, приобщение обучающихся к богатствам литературы, развитие способности воспринимать и оценивать художественную литературу.

Изучение литературы на базовом уровне сохраняет фундаментальную основу курса, систематизирует представления учащихся об историческом развитии литературы, позволяет учащимся глубоко и разносторонне осознать диалог классической и современной литературы. Курс строится с опорой на текстуальное изучение художественных произведений, решает задачи формирования читательских умений, развития культуры устной и письменной речи.

Предмет представлен в программе следующими разделами:

10 класс

- становление и развитие реализма в русской литературе 19 века;
- русская литературная критика 19 века;
- литература первой половины XIX века;
- литература второй половины XIX века;
- литературы народов России;
- зарубежная литература

11 класс

- литература начала XX века;
- писатели-реалисты начала XX века;
- «Серебряный век» русской литературы;
- новокрестьянская поэзия,
- литература 20-х годов XX века;
- литература 30 – х годов XX века,
- литература периода Великой Отечественной войны,
- литература 50 – 90-х годов XX века,
- литература конца XX-начала XXI века,
- зарубежная литература

Рабочая программа включает три раздела: пояснительную записку; планируемые результаты освоения курса; основное содержание с распределением учебных часов по темам курса.

На изучение литературы в старшей школе выделяется 204 часа. В 10 классах на уроки литературы отводится 102 ч. (3 ч в неделю, 34 учебные недели в каждом классе согласно базисному плану), в 11 классах – 102 ч. (3 ч в неделю, 34 учебные недели в каждом классе согласно базисному плану).

Учебный предмет «Родная литература» (русская) (базовый уровень)**10-11 класс**

Рабочая программа предмета «Родная литература (русская)» (базовый уровень) для СОО обязательной предметной области «Родной язык и родная литература» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ № 4 г. Орска».

Изучение родной (русской) литературы сохраняет фундаментальную основу курса литературы, систематизирует представления учащихся об историческом развитии родной (русской) литературы, позволяет учащимся глубоко и разносторонне осознать диалог классической и современной родной (русской) литературы. Курс строится с опорой на текстуальное изучение художественных произведений, решает задачи формирования читательских умений, развития культуры устной и письменной речи.

Тематический раздел представлен следующими направлениями:

- личность,
- личность и семья,
- личность – общество – государство,
- личность – природа – цивилизация,
- личность – история – современность

Рабочая программа включает три раздела: пояснительную записку; планируемые результаты освоения курса; основное содержание с распределением учебных часов по темам курса.

На изучение курса родной литературы (русской) в 10-11 классе отводится 34 часа (10 класс - 17 ч., 11 класс - 17 ч)

Учебный предмет Иностранный язык (английский язык) (базовый уровень)**10-11 класс**

Рабочая программа учебного предмета «Иностранный язык (английский язык)» (базовый уровень) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ № 4 г. Орска».

Изучение иностранного языка на базовом уровне среднего общего образования обеспечивает достижение следующих целей:

- дальнейшее развитие иноязычной коммуникативной компетенции;
- развитие способности и готовности к самостоятельному изучению иностранного языка, дальнейшему самообразованию с его помощью, использованию иностранного языка в других областях знаний.

Освоение учебного предмета «Иностранный язык (английский язык)» на базовом уровне направлено на достижение обучающимися уровня, превышающего пороговый, достаточного для делового общения иностранным языком в соответствии с требованиями к предметным результатам ФГОС СОО и «Общевропейскими компетенциями владения иностранным языком».

Рабочая программа включает три раздела: пояснительную записку; планируемые результаты освоения курса; основное содержание с распределением учебных часов по темам курса.

Учебный план МОАУ СОШ №4 предусматривает обязательное изучение английского языка на базовом уровне среднего (полного) общего образования в объеме 204 часов. В том числе: в 10 классе – 102 часа, 11 классе – 102 часа.

Учебный предмет История (История России. Всеобщая история) (базовый уровень)**10-11 класс**

Рабочая программа учебного предмета История (История России. Всеобщая история) (базовый уровень) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ №4 г.Орска».

Главной целью школьного исторического образования является формирование у обучающегося целостной картины российской и мировой истории, учитывающей взаимосвязь всех ее этапов, их значимость для понимания современного места и роли России в мире, важность вклада каждого народа, его культуры в общую историю страны и мировую историю, формирование личностной позиции по основным этапам развития российского государства и общества, а также современного образа России.

Рабочая программа включает три раздела: пояснительную записку; планируемые результаты освоения курса; основное содержание с распределением учебных часов по темам курса.

Учебный план МОАУ СОШ № 4 предусматривает обязательное изучение истории на базовом уровне среднего (полного) общего образования в объеме 136 часов, по 68 учебных часов в 10 и 11 классе соответственно (из расчета по 2 часа в неделю)

Учебный предмет Право (базовый уровень)**10-11 класс**

Рабочая программа учебного предмета Право (базовый уровень) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ №4 г.Орска».

Освоение учебного предмета «Право» на базовом уровне направлено на повышение правовой грамотности обучающихся, формирование высокого уровня их правового воспитания, ответственности и социальной активности.

Главная **цель** изучения права в современной школе – образование, воспитание и развитие школьника, способного осознать свой гражданско-правовой статус, включающий конституционные права, свободы и обязанности; уважающего закон и правопорядок, права других людей; готового руководствоваться нормами права в своей повседневной деятельности.

Программа учебного предмета «Право» составлена на основе модульного принципа построения учебного материала, не задает последовательности изучения материала, распределения его по классам, не определяет количество часов на изучение учебного предмета.

Рабочая программа включает три раздела: пояснительную записку; планируемые результаты освоения курса; основное содержание с распределением учебных часов по темам курса.

На изучение предмета «Право» в 10 и в 11 классе отводится в общем 68 часов, по 34 учебных часа в 10 и 11 классе соответственно (из расчета по 1 часу в неделю)

Учебный предмет Обществознание (базовый уровень)**10-11 класс**

Рабочая программа учебного предмета Обществознание (базовый уровень) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ №4 г.Орска».

Учебный предмет «Обществознание» является интегративным, включает достижения различных наук (философии, экономики, социологии, политологии, социальной психологии, правоведения, философии), что позволяет представить знания о человеке и обществе не односторонне с позиции какой-либо одной науки, а комплексно. Данный подход способствует формированию у обучающихся целостной научной картины мира.

Главной **целью** изучения обществознания является формирование гармонично развитой личности, воспитание общероссийской идентичности, гражданской ответственности, патриотизма, правовой культуры и правосознания, уважения к общепринятым в обществе социальным нормам и моральным ценностям.

Рабочая программа включает три раздела: пояснительную записку; планируемые результаты освоения курса; основное содержание с распределением учебных часов по темам курса.

На изучение предмета «Обществознание» в 10 и в 11 классе отводится в общем 136 часов, по 68 учебных часов в 10 и 11 классе соответственно (из расчета по 2 часа в неделю)

Учебный предмет «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия»

10-11 класс

Рабочая программа учебного предмета «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» (углубленный уровень) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ № 4 г. Орска».

В соответствии с принятой Концепцией развития математического образования в Российской Федерации математическое образование решает, в частности, следующие ключевые задачи: – «предоставлять каждому обучающемуся возможность достижения уровня математических знаний, необходимого для дальнейшей успешной жизни в обществе»; – «обеспечивать необходимое стране число выпускников, математическая подготовка которых достаточна для продолжения образования в различных направлениях и для практической деятельности, включая преподавание математики, математические исследования, работу в сфере информационных технологий и др.»; – «в основном общем и среднем общем образовании необходимо предусмотреть подготовку обучающихся в соответствии с их запросами к уровню подготовки в сфере математического образования». Соответственно, выделяются три направления требований к результатам математического образования:

- 1) практико-ориентированное математическое образование (математика для жизни);
- 2) математика для использования в профессии;

3) творческое направление, на которое нацелены те обучающиеся, которые планируют заниматься творческой и исследовательской работой в области математики, физики, экономики и других областях.

Цели изучения математики – обеспечение возможности использования математических знаний и умений для успешного продолжения образования по специальностям, связанным с прикладным использованием математики, а также для обеспечения возможности успешного продолжения образования по специальностям, связанным с осуществлением научной и исследовательской деятельности в области математики и смежных наук, большое внимание уделяется практико-ориентированным задачам.

На изучение предмета «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» отводится в общем 340 учебных часов при 5 ч. неделю с X по XI класс. Организация изучения курса «Математика» осуществляется в виде синхронно-параллельного изучения разделов.

Учебный предмет «Информатика» (углубленный уровень)

10-11 класс

Рабочая программа учебного предмета Информатика (углубленный уровень) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ № 4 г. Орска».

Изучение информатики и информационно-коммуникационных технологий на углубленном уровне среднего (полного) общего образования направлено на достижение следующих целей:

- освоение и систематизация знаний, относящихся к математическим объектам информатики;
- построению описаний объектов и процессов, позволяющих осуществлять их компьютерное моделирование;
- средствам моделирования;
- информационным процессам в биологических, технологических и социальных системах;
- овладение умениями строить математические объекты информатики, в том числе логические формулы и программы на формальном языке, удовлетворяющие заданному описанию;
- создавать программы на языке программирования по их описанию;

- использовать общепользовательские инструменты и настраивать их для нужд пользователя;
- развитие алгоритмического мышления, способностей к формализации, элементов системного мышления;
- воспитание чувства ответственности за результаты своего труда;
- формирование установки на позитивную социальную деятельность в информационном обществе, на недопустимости действий, нарушающих правовые, этические нормы работы с информацией;
- приобретение опыта проектной деятельности, создания, редактирования, оформления, сохранения, передачи информационных объектов различного типа с помощью современных программных средств;
- построения компьютерных моделей, коллективной реализации информационных проектов, информационной деятельности в различных сферах, востребованных на рынке труда.

Рабочая программа составлена с учетом целей работы в средней школе: формирование у учащихся гражданской ответственности и правового самосознания, духовности и культуры, самостоятельности, инициативности, способности к успешной социализации в обществе; дифференциация обучения с возможностями построения старшеклассниками индивидуальных образовательных программ в соответствии с их способностями, склонностями и потребностями; обеспечение учащимся равных возможностей для их последующего профессионального образования и профессиональной деятельности.

Изучение информатики и ИКТ на углубленном уровне позволяет подготовить обучающихся к сдаче ЕГЭ по информатике. Целевая аудитория данного курса — школьники старших классов, которые планируют связать свою будущую профессиональную деятельность с информационными технологиями. Подготовка по этому предмету на углубленном уровне обеспечивает эту потребность, наряду с фундаментальной научной и общекультурной подготовкой в данном направлении. Изучение предмета содействует дальнейшему развитию таких умений, как: критический анализ информации, поиск информации в различных источниках, представление своих мыслей и взглядов, моделирование, прогнозирование, организация собственной и коллективной деятельности.

Углубленный курс является одним из вариантов развития курса информатики, который изучается в основной школе (6–9 классы). Поэтому, согласно принципу спирали, материал некоторых разделов программы является развитием и продолжением соответствующих разделов курса основной школы. Отличие углубленного курса от базового состоит в том, что более глубоко рассматриваются принципы хранения, передачи и автоматической обработки данных; ставится задача выйти на уровень понимания происходящих процессов, а не только поверхностного знакомства с ними.

Углубленный курс информатики ориентирован на углубленную подготовку выпускников школы, мотивированных на дальнейшее обучение в системе ВПО на ИТ-ориентированных специальностях (и направлениях).

На изучение предмета «Информатика» (углубленный уровень) отводится в общем 204 учебных часа при 3 ч в неделю в 10 и 11 классах (всего 102 часа в 10 классе и 102 часа в 11 классе).

Учебный предмет «Физика» (базовый уровень)**10-11 класс**

Рабочая программа учебного предмета «Физика» (базовый уровень) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ №4 г.Орска».

Школьный курс физики — системообразующий для естественно- научных предметов, поскольку физические законы, лежащие в основе мироздания, являются основой содержания курсов химии, биологии, географии и астрономии. Физика вооружает школьников научным методом познания, позволяющим получать объективные знания об окружающем мире.

Курс физики направлен на **достижение следующих целей**, обеспечивающих реализацию когнитивно-коммуникативного, деятельностного подходов к обучению физике:

- **освоение знаний** о фундаментальных физических законах и принципах, лежащих в основе современной физической картины мира; наиболее важных открытиях в области физики, оказавших определяющее влияние на развитие техники и технологии; методах научного познания природы;

- **овладение умениями** проводить наблюдения, планировать и выполнять эксперименты, выдвигать гипотезы и строить модели, применять

полученные знания по физике для объяснения разнообразных физических явлений и свойств веществ; практического использования физических знаний; оценивать достоверность естественнонаучной информации;

- **развитие** познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний и умений по физике с использованием различных источников информации и современных информационных технологий;

- **воспитание** убежденности в возможности познания законов природы; использования достижений физики на благо развития человеческой цивилизации; необходимости сотрудничества в процессе совместного выполнения задач, уважительного отношения к мнению оппонента при обсуждении проблем естественнонаучного содержания; готовности к морально-этической оценке использования научных достижений, чувства ответственности за защиту окружающей среды;

- **использование приобретенных знаний и умений** для решения практических задач повседневной жизни, обеспечения безопасности собственной жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.

На изучение предмета отводится на уровне среднего образования –136 учебных часов. В том числе: в 10 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 11 классе – 68 часов (2 часа в неделю).

Рабочая программа включает три раздела: пояснительную записку; планируемые результаты освоения курса; основное содержание с распределением учебных часов по темам курса.

Астрономия (базовый уровень)

10-11 класс

Рабочая программа по учебному предмету «Астрономия» (базовый уровень) разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ № 4 г. Орска».

Астрономия в российской школе всегда рассматривалась как курс, который, завершает физико-математическое образование выпускников средней школы.

Астрономия занимает особое место в системе естественнонаучных знаний, так как она затрагивает глубинные вопросы существования человека в окружающем мире и в ней концентрируются основные противоречия между бытием человека и его сознанием. На протяжении тысячелетий астрономия шагала в ногу с философией и религией, информацией, почерпнутой из наблюдений звёздного неба, питала внутренний мир человека, его религиозные представления об окружающем мире. Во всех древних философских школах астрономия занимала ведущее место. Так как астрономия не затрагивала непосредственно условия жизни и деятельности человека, то потребность в ней возникала на более высоком уровне умственного и духовного развития человека, и поэтому, она была доступна пониманию узкого круга образованных людей. Всё современное естествознание: физика, математика, география и другие науки — питалось и развивалось благодаря развитию астрономии. Достаточно вспомнить механику, математический анализ, развитые Ньютоном и его последователями в основном для объяснения движения небесных тел. Современные идеи и теории: общая теория относительности, физика элементарных частиц — во многом зиждутся на достижениях современной астрономии, таких её разделов, как астрофизика и космология. Чтобы правильно понять современное естествознание, необходимо изучать астрономию, пронизывающую его и лежащую в его основах. Многие специалисты считают, что вообще преподавание естествознания надо построить на основе его астрономических корней. По-видимому, такой подход позволит не только повысить качество естественно-научного образования, но и решить проблему потери интереса учащихся к изучению естественных наук.

Изучение астрономии в 11 классе на базовом уровне среднего (полного) общего образования направлено на достижение следующих целей: – осознание принципиальной роли астрономии в познании фундаментальных законов природы и формирования естественнонаучной картины мира; – приобретение знаний о физической природе небесных тел и систем, строения эволюции Вселенной, пространственных и временных масштабах Вселенной, наиболее важных астрономических открытиях, определивших развитие науки и техники; – овладение умениями объяснять видимое положение и движение небесных тел принципами определения местоположения и времени по астрономическим объектам, навыками практического использования компьютерных приложений для определения вида звездного неба в конкретном пункте для заданного времени; – развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний по астрономии с использованием различных источников информации и современных информационных технологий; – формирование научного мировоззрения; – формирование навыков использования естественнонаучных и физико-математических знаний для объектного анализа устройства окружающего мира на примере достижений современной астрофизики, астрономии и космонавтики.

Целью реализации основной образовательной программы среднего общего образования по предмету «Астрономия» является знакомство выпускников с современными представлениями о строении и эволюции Вселенной и формирование у обучающихся научного мировоззрения.

На изучение предмета «Астрономия» отводится в общем 34 часа в 11 классе (по 1 часу в неделю).

Учебный предмет Химия (базовый уровень)

10-11 класс

Рабочая программа учебного предмета «Химия» (базовый уровень) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ № 4 г. Орска».

Курс химии направлен на **достижение следующих целей:**

- освоение знаний о химической составляющей естественно-научной картины мира, важнейших химических понятий, законах и теориях;
- познание законов природы, в материальной жизни общества, решение глобальных проблем человечества, в формировании научной картины мира, а также воспитание экологической культуры учащихся.

Рабочая программа рассчитана на 68 учебных часов. При этом на изучение:

- предмета «Химия» в 10 классе отводится 1 час в неделю при 34 учебных неделях
- предмета «Химия» в 11 классе отводится 1 час в неделю при 34 учебных неделях

Рабочая программа включает три раздела: пояснительную записку; планируемые результаты освоения курса; основное содержание с распределением учебных часов по темам курса.

Биология (базовый уровень)

10-11 класс

Рабочая программа учебного предмета «Биология» (базовый уровень) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ № 4 г. Орска».

В системе естественно-научного образования 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.

Освоение программы по биологии обеспечивает овладение основами учебно-исследовательской деятельности, научными методами решения различных теоретических и практических задач.

Биологическое образование в средней школе обеспечивает формирование биологической и экологической грамотности, расширение представлений об уникальных особенностях живой природы, ее многообразии и эволюции, человеку как биосоциальном существе, развитие компетенций в решении практических задач, связанных с живой природой.

Цель: освоение учебного предмета «Биология» направлено на развитие у обучающихся ценностного отношения к объектам живой природы, создание условий для формирования интеллектуальных, гражданских, коммуникационных, информационных компетенций.

Место курса биологии в учебном плане. На изучение предмета «Биология» отводится в общем 68 часов, из них 34 (1ч в неделю) в 10 классе, 34 (1ч в неделю) в 11 классе.

Естествознание (базовый уровень)

10-11 класс

Рабочая программа учебного предмета «Естествознание» (базовый уровень) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ № 4 г. Орска».

Целями изучения интегрированного курса «Естествознание» в старшей школе являются:

- создание основ целостной научной картины мира;
- формирование понимания взаимосвязи и взаимозависимости естественных наук; влияния естественных наук на окружающую среду, экономическую, технологическую, социальную и этическую сферы деятельности человека;

- создание условий для развития навыков учебной, проектно – исследовательской, творческой деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию;
- формирование умений анализировать, оценивать, проверять на достоверность и обобщать научную информацию;
- получение навыков безопасной работы во время проектно – исследовательской и экспериментальной деятельности, при использовании лабораторного оборудования.

Учебный предмет «Естествознание» - интегрированная дисциплина, призванная сформировать естественно-научную грамотность, необходимую для повседневной и профессиональной деятельности вне естественно-научной области, навыков здорового и безопасного для человека и окружающей его среды образа жизни, развития критического мышления.

В соответствии с ФГОС СОО предмет «Естествознание» может изучаться только на базовом уровне.

Предмет «Естествознание» входит в предметную область «Естественные науки». На изучение предмета «Естествознание» (базовый уровень) отводится в общем 204 учебных часа (из расчета по 3 часа в неделю в 10 и в 11 классе

Основы безопасности и жизнедеятельности (базовый уровень)

10-11 класс

Рабочая программа по учебному предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» (базовый уровень) разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ № 4 г. Орска».

Целью изучения и освоения рабочей программы учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» является формирование у выпускника культуры безопасности жизнедеятельности в современном мире, получение им начальных знаний в области обороны и начальная индивидуальная подготовка по основам военной службы в соответствии с требованиями, предъявляемыми ФГОС СОО.

Учебный предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» является обязательным для изучения на уровне среднего общего образования, осваивается на базовом уровне и является одной из составляющих предметной области «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности».

Содержание представлено в девяти модулях:

1. Основы комплексной безопасности
2. Защита населения Российской Федерации от опасных и чрезвычайных ситуаций
3. Основы противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму в РФ
4. Основы здорового образа жизни
5. Основы медицинских знаний и оказание первой помощи
6. Основы обороны государства
7. Правовые основы военной службы
8. Элементы начальной военной подготовки
9. Военно-профессиональная деятельность

Рабочая программа учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» предполагает получение знаний через практическую деятельность и способствует формированию у обучающихся умений безопасно использовать различное учебное оборудование.

Освоение рабочей программы учебного предмета по «Основам безопасности жизнедеятельности» в средней школе планируется осуществлять в 10 - 11 классах. Федеральный базисный учебный план общеобразовательных учреждений Российской Федерации предусматривает изучение учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» в 11 классе в количестве 34 часов, из расчета 1 час в неделю. Региональный базисный учебный план для общеобразовательных организаций Оренбургской области предусматривает дополнительный час на изучение предмета ОБЖ в 10 классе. В 10 классе также предусмотрены часы на учебно-полевые сборы.

На изучение предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» отводится: в общем 68 часов, из них 34 (1 час в неделю) в 10 классе, 34 (1 ч в неделю) в 11 классе.

Физическая культура (базовый уровень)

10-11 класс

Рабочая программа по учебному предмету «Физическая культура» (базовый уровень) разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, на основе ООП СОО МОАУ «СОШ № 4 г. Орска».

Согласно ФГОС СОО учебный предмет «Физическая культура» входит в предметную область «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)» учебного плана среднего общего образования. Учебный предмет «Физическая культура» изучается на межпредметной основе практически со всеми предметными областями среднего общего образования, на базовом уровне. В основе принципов дальнейшего развития системы физического воспитания в школе является системно-деятельностный подход.

Основная цель изучения учебного предмета «Физическая культура»:

– формирование у обучающихся устойчивых мотивов и потребности к занятиям физической культурой;

– развитие физических качеств и двигательных способностей, совершенствование всех видов физкультурной и спортивной деятельности;

– творческое использование средств физической культуры в организации здорового и безопасного образа жизни, а также формирование национально – культурных ценностей и традиций.

На изучение предмета «Физическая культура» (базовый уровень) отводится в общем 204 учебных часа (из расчета по 3 часа в неделю), в 10 и в 11 классе – по 102 часа

Рабочая программа включает три раздела: пояснительную записку; планируемые результаты освоения курса; основное содержание с распределением учебных часов по темам курса.