

Аннотации к рабочим программам Среднее общее образование

Обучение в 10-11-х классах школы ведется по образовательным программам среднего общего образования. Нормативный срок освоения основной образовательной программы среднего общего образования составляет 2 года. Рабочие программы для учащихся 10-11-х классов, составлены на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования; требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и обеспечивают достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования.

Общеобразовательные учебные предметы на базовом и углубленном уровнях

Русский язык

Ведущая цель обучения русскому языку – развитие и совершенствование навыков грамотного письма, тех практических умений, которые обеспечивают свободное владение нормами литературного языка в его устной и письменной форме. **Обязательный учебный предмет «Русский язык»** в 10-11 классах изучается 2 часа в неделю на базовом уровне, 3 часа в неделю на углубленном уровне.

Литература

Обязательный учебный предмет «Литература» принадлежит эстетическому, гуманитарному, коммуникативному пласту знаний, интегрирует художественное, историческое, географическое, речевое, обществоведческое образование, определяет характер и направленность гражданского и нравственного воспитания. Ведущая цель литературного образования – формирование художественного сознания обучающихся, приобщение к миру искусства, формирование культуры восприятия художественного произведения. В 10-11-х классах литература изучается на базовом уровне 3 часа в неделю

Иностранный язык (английский)

Основной целью обучения иностранному языку является формирование и развитие у школьников коммуникативной компетенции, в которую помимо коммуникативных умений включаются социокультурная, языковая, учебно-познавательная и компенсаторная составляющие. В процессе обучения решаются следующие задачи:

- развитие коммуникативных умений учащихся в говорении, чтении, понимании на слух и письме на английском языке;
- приобщение учащихся к культуре стран, говорящих на английском языке;
- развитие интеллектуальной и эмоциональной сферы школьников;
- формирование умений представлять свою собственную страну, её культуру в условиях межкультурного общения;
- развитие умений пользоваться современными информационными технологиями с опорой на английский язык.

Обязательный учебный предмет «Иностранный язык» в 10-11 классах изучается по 3 часа в неделю в каждом классе (базовый уровень), на углубленном уровне 6 часов в неделю.

Математика

Задачи математического образования:

- овладение конкретными математическими знаниями, необходимыми для применения в практической деятельности, для изучения смежных дисциплин, для продолжения образования;

- интеллектуальное развитие учащихся, формирование качеств мышления, характерных для математической деятельности и необходимых человеку для полноценного функционирования в обществе;

- формирование представлений об идеях и методах математики, о математике как форме описания и методе познания действительности;

- формирование представлений о математике, как части общечеловеческой культуры, понимания значимости математики для общественного прогресса.

В 10-11-х классах школы предусмотрено базовое и углубленное изучение математики, формирование устойчивого интереса к предмету у учащихся, развитие их математических способностей, ориентация на профессии, существенным образом связанные с математикой.

Обязательный учебный предмет «Математика» в 10-11 классах изучается по 4 часа в неделю в каждом классе (базовый уровень), на углубленном уровне 6 часов в неделю.

Информатика

Целью учебного предмета «Информатика» является приобретение обучающимися компьютерной грамотности, развитие у них информационной культуры, привитие элементов логического мышления, выражающегося в умении рассуждать, доказывать, обосновывать предлагаемые решения, использование специальных компьютерных программ для более эффективного усвоения знаний по другим учебным предметам.

Учебный предмет «Информатика» изучается на базовом уровне 2 часа в неделю.

История

Важнейшая специфическая функция обучения истории – это функция социальной памяти. Она делает человека гражданином именно этой страны, последователем её традиций и обычаев. В процессе обучения истории формируется историческое мышление личности, её историческое сознание.

Институтом общеобразовательной школы определены следующие важнейшие цели обучения истории:

- овладение учащимися основами знаний об историческом пути человечества с древнейших времен до нашего времени;

- развитие способности осмысливать события и явления действительности на основе исторического знания;

- формирование целостных ориентаций и убеждений учащихся на основе осмысления идей гуманизма, опыта истории, патриотизма;

- развитие интереса и уважения к истории и культуре народов.

Обязательный базовый учебный предмет «История» в 10-11-х классах изучается 3 часа в неделю на базовом уровне.

Обществознание

Базовый учебный предмет «Обществознание» является интегрированным и включает модули (разделы): «Обществоведение», «Экономика» и «Право», предназначен содействовать воспитанию свободной и ответственной личности, ее социализации, познанию окружающей действительности, самопознанию и самореализации. Преподавание рассчитано 2 часа в неделю в 10-11-х классах на базовом уровне.

География

Цель школьного географического образования сводится к решению следующих основных задач:

- способствовать формированию географического мышления школьников, развитию свободно и творчески мыслящей личности;

- передать учащимся систематические знания по географии, обладание которыми поможет им ориентироваться в современном мире;
- формирование у учащихся представления о целостности окружающего мира при его территориальном многообразии, сложных проблемах, встающих перед человечеством, имеющих свои специфические особенности в разных странах;

Базовый учебный предмет «География» изучается на базовом уровне 1 час в неделю в 10-11-х классах.

Физика

Значение физики в школьном образовании определяется ролью физической науки в жизни современного общества, ее влиянием на темпы развития научно-технического прогресса. В задачи обучения входят: освоение знаний о фундаментальных физических законах и принципах, лежащих в основе современной физической картины мира; о наиболее важных открытиях в области физики, оказавших определяющее влияние на развитие техники и технологии; о методах научного познания природы; использование приобретенных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни, обеспечения безопасности жизнедеятельности человека и общества, рационального природопользования и охраны окружающей среды.

Базовый учебный предмет «Физика» рассчитан на 2 часа в неделю.

Химия

Содержание курса химии обеспечивает выпускнику достаточный объем химических знаний, умений и навыков, необходимый современному человеку. В курсе химии излагаются вопросы истории развития химии, объективно отражается приоритет открытий, сотрудничество ученых-химиков при решении жизненно важных для человечества проблем

При изучении химии одной из важнейших задач является формирование широкого кругозора в области применения органических и неорганических веществ, их практической значимости; роли органической и неорганической химии в осуществлении научно-технического прогресса.

Базовый учебный предмет «Химия» рассчитан на 1 часа в неделю.

Биология

Курс биологии призван развивать у учащихся понимание величайшей ценности жизни, ценности биологического разнообразия, развивать экологическую культуру, нацелен на установление гармонических отношений школьников с природой.

Базовый учебный предмет «Биология» рассчитан на 1 час в неделю.

Астрономия

Целью учебного предмета «Астрономия» является формирование представлений о строении Солнечной системы, эволюции звезд и Вселенной, пространственно-временных масштабах Вселенной, понимание сущности наблюдаемых во Вселенной явлений, осознание роли отечественной науки в освоении и использовании космического пространства и развитии международного сотрудничества в этой области.

Обязательный учебный предмет «Астрономия» изучается на базовом уровне в 11-х классах 1 час в неделю.

Физическая культура

Целью физического воспитания в школе является содействие всестороннему развитию личности посредством формирования физической культуры личности школьника, укреплению здоровья, содействию воспитанию нравственных и волевых

качеств. **Обязательный базовый учебный предмет «Физическая культура»** в 10- 11-х классах преподается 3 часа в неделю.

Основы безопасности жизнедеятельности

С целью обеспечения личной безопасности и сохранения здоровья; знакомства с государственной системой обеспечения безопасности населения; основами обороны государства и воинской обязанностью вводится изучение **базового учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности»** в 10- 11-х классах отводится 1 час в неделю.