

## 10-11 класс

### Рабочая программа по английскому языку.

Рабочая программа по иностранному языку для 11 класса соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденному приказом Минобробразования России от 5 марта 2004 г. N 1089.

Программа разработана на основе авторской программы курса английского языка для 11 класса общеобразовательных учреждений “Happy English. ru”, К. И. Кауфман, М. Ю. Кауфман

и учебно-методического комплекта “Happy English.ru” для 11 класса под редакцией К.И.Кауфман, М.Ю. Кауфман, допущенного Министерством образования РФ, включающего следующие компоненты: учебник, книга для учителя, 2 рабочие тетради, аудиокассеты.

Рабочая программа рассчитана на 3 часа в неделю в 11 классе.

Общее количество уроков за учебный год в 11 классе: 102.

### Рабочая программа по русскому языку (10 класс)

Рабочая программа по предмету «Русский язык» для 10-11 классов составлена на основе Федерального компонента государственного стандарта (приказ Министерства образования Российской Федерации № 1089 от 05.03.2004 г.), примерной программы основного общего образования по русскому языку, программы к учебнику «Русский язык. 10—11 классы» Н.Г.Гольцовой, И.В.Шамшина, М.А. Мищеринной.

Количество часов 136

### Рабочая программа по русскому языку (11 класс)

Рабочая программа по русскому языку для 10-11 класса соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденному приказом Минобробразования России от 5 марта 2004 г. № 1089.

Программа разработана на основе Примерной программы по русскому языку для 10-11 классов общеобразовательных учреждений Т.М. Баранова (базовый уровень), на основе «Пособия для занятий по русскому языку в старших классах» В.Ф. Грекова, С.Е. Крючкова, Л.А. Чешко.

Федеральный базисный (образовательный) учебный план для образовательных учреждений Российской Федерации предусматривает изучение русского языка на базовом уровне среднего (полного) общего образования в объеме **35 часов в 10 классе (1 час в неделю)** и **68 часов в 11 классе (2 часа в неделю)**

### Рабочая программа по литературе.

Рабочая программа по литературе для 10-11 класса соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утверждённому приказом Минобробразования России от 5 марта 2004 г. № 1089.

Программы по литературе для 5-11 классов (авторы В.Я. Коровина, В.П. Журавлёв, В.И. Коровин, И.С. Збарский, В.П. Полухина; под ред. В.Я. Коровиной. - М.: Просвещение, 2008) с учетом учебника Лебедева Ю.В. «Русская литература XIX века. 10 класс» (в двух частях).

Программа по литературе разработана на основе программы авторов: В.Я. Коровина, В.П. Журавлёв, В.И. Коровин, И.С. Збарский, В.П. Полухина.

В учебном плане МОУ «Ревякинская средняя школы» на изучение литературы в 11 классе предусмотрено 4 часа в неделю (136 часов в год), в 10 классе – 3 часа в неделю (105 часов в год).

### **Рабочая программа по Всеобщей истории.**

Рабочая программа по всеобщей истории для 10-11 классов соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденному приказом Минобразования России от 5 марта 2004 г. N 1089.

Рабочая программа составлена на основе программы авторов В.И. Уколова, А. В.Ревякина, М. Л. Несмеловой, соответствует учебнику авторов В. И. Уколовой и А. В. Ревякина. Программа соответствует федеральному компоненту Государственного стандарта среднего общего образования по истории.

Срок реализации программы - 2 года.

Рабочая программа рассчитана на 2 часа в неделю.

Общее количество уроков за учебный год в 10 классе: 28.

Общее количество уроков за учебный год в 11 классе: 28.

### **Рабочая программа по истории России.**

Рабочая программа по истории России для 10 - 11 классов соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденному приказом Минобразования России от 5 марта 2004 г. N 1089.

Программа разработана на основе программы, Н. С. Борисова, А. А. Левандовского «История России с древнейших времен – начало XXI века, базовый уровень» (сборник программ ОУ. История, обществознание, 10-11 классы, М., Просвещение, 2006.)

Рабочая программа рассчитана на 2 часа в неделю в 10-11 классах.

Общее количество уроков за учебный год в 10 классе: 42 , в 11 классе: 40.

### **Рабочая программа по биологии.**

Рабочая программа по биологии для 10 – 11 классов соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденному приказом Минобразования России от 5 марта 2004 г. N 1089.

Рабочая программа по биологии разработана на основе авторской учебной программы (Беляева Д.К., Дымшиц Г.М., Саблина О.В. «Общая биология» – М.: Просвещение, 2007 г.)

Рабочая программа рассчитана на 1 час в неделю в 10 классе; 1 час в неделю в 11 классе.

Общее количество уроков за учебный год в 10 классе: 35; в 11 классе: 34.

### **Рабочая программа по алгебре и началам анализа (10 класс)**

Рабочая программа МОУ «Ревякинская средняя школа» по алгебре и началам анализа для 10-11 общеобразовательных классов разработана на основе:

1. Авторской программы «Алгебра и начала анализа 10-11 кл.», авторов Ю.М. Колягин, М.В. Ткачёва, Н.Е. Фёдорова, М.И. Шабунин. Под редакцией А.Б. Жижченко.

2. Программы для общеобразовательных школ, гимназий, лицеев: сборник «Программы общеобразовательных учреждений: Алгебра и начала математического анализа» Составитель: Т.А. Бурмистрова, Москва «Просвещение», 2009;

3. Федерального компонента государственного стандарта общего образования, утвержденного приказом Минобразования России «Об утверждении федерального компонента государственных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» от 05.03.2004г. №1089.

Согласно федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации на изучение математики на ступени среднего (полного) общего образования отводится 5 ч. в неделю 10 и 11 классах. Программа базового уровня алгебры и начал математического анализа рассчитана на 207 часов. Из них по 3 часа в неделю или 105 часов в 10 классе (35 недель) и 102 часа в 11 классе (34 недели).

По тематическому планированию, представленному в Программах для общеобразовательных учреждений под редакцией Т.А. Бурмистровой, изменений в программе по алгебре и началам анализа Ю.М. Колягина в 10 и 11 классах нет.

### **Рабочая программа по алгебре и началам анализа (11 класс)**

Рабочая программа по алгебре и началам анализа для 10 -11 класса соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденному приказом Минобразования России от 5 марта 2004 г. N 1089.

Рабочая программа по алгебре и началам анализа (базовый уровень) составлена на основе:

- федерального компонента Государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования по математике (алгебра и начала математического анализа) на базовом уровне;

- Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра и начала математического анализа. 10 -11 классы. М. – Просвещение. 2009 г. А.Н. Колмогоров, А.М. Абрамов, Ю.П. Дудницын, Б.М. Ивлиев, С.И. Шварцбурд . Программы по алгебре и началам математического анализа 10-11 .

Планирование учебного материала по алгебре и началам математического анализа рассчитано на 2,5 и 3 часа (базовый уровень). Это позволяет выбрать любой из вариантов тематического планирования. Для данной программы выбран II вариант планирования по программе автора Колмогорова А.Н., т.е. 3 часа в неделю, 105 часов в год в 10 классе и 102 часа в 11 классе, 207 часов за 2 года.

### **Рабочая программа по геометрии.**

Рабочая программа по геометрии для 10-11 классов соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденному приказом Минобразования России от 5 марта 2004 г. N 1089.

Настоящая программа по геометрии составлена на основе программы для общеобразовательных учреждений, 10 – 11 классы. Геометрия. Составитель Т.А. Бурмистрова /2-е изд. – М.: Просвещение, 2010 – 96 с.

Согласно федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации на изучение математики на ступени среднего (полного) общего образования отводится 4 ч в неделю 10 и 11 классах. Из них на геометрию по 2 часа в неделю или 70 часов в 10 классе и 68 часов в 11 классе.

### **Рабочая программа по физике(10 класс)**

Программа составлена в соответствии с Федеральным компонентом государственного стандарта основного общего образования по физике (приказ Минобрнауки России от 05.03.2004 №1089 «Об утверждении Федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»).

Рабочая программа по физике для 10 класса (базовый уровень) составлена на основе: Авторских программ Г.Я. Мякишева (Сборник программ для общеобразовательных учреждений: Физика. 10 – 11 кл. /Н.Н. Тулькибаева, А.Э. Пушкарев. – М.: Просвещение, 2006 год) – М.: МЦ ВОУО ДО, 2012. – 120 с. ISBN 978-5-905442-05-6

Авторских программ Г.Я. Мякишева и др./ Рабочие программы по физике.7-11 классы / Под ред. М.Л. Корневич. – М.: ИЛЕКСА, 2012.

Поурочное планирование по физике: 10-11 кл. (базовый уровень) на основе авторской программы Г.Я. Мякишева и др.: пособие для учителей общеобразоват. организаций / В.Ф. Шилов. – М.: Просвещение, 2013.

Количество учебных часов: 2 часа в неделю, 70 часов в год.

### **Рабочая программа по физике (11 класс)**

Рабочая программа по физике для 11 класса соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденному приказом Минобрнауки России от 5 марта 2004 г. N 1089.

Программа разработана на основе программы и примерного поурочного планирования для общеобразовательных учреждений (Физика. 7-11 классы / [авт.-сост. Л.Э. Генденштейн, В.И. Зинковский]. – 2-е изд., стер. – М.: Мнемозина, 2011. – 86 с.), разработанной в соответствии с федеральным компонентом Государственного образовательного стандарта основного и общего среднего (полного) образования (базовый уровень) по физике.

Рабочая программа рассчитана на 2 часа в неделю в 11 классе.

Общее количество уроков за учебный год в 11 классе: 68 часов.

### **Рабочая программа по астрономии**

Рабочая программа разработана на основе следующих нормативных документов.

Образовательный стандарт среднего (полного) общего образования по астрономии (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» от 05.03.2004 № 1089)

Примерная образовательная программа среднего общего образования. Базовый уровень X-XI классы.

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 г. № 253 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования- Учебная программа по астрономии для общеобразовательных учреждений «Астрономия 11 класс», Е. К. Страут (Программы для общеобразовательных учреждений. Физика. Астрономия. 7-11 класс / сост. В. А. Коровин, В. А. Орлов. – М.: Дрофа, 2010);  
- федеральный перечень учебников, рекомендованных (допущенных) Министерством образования к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования (приказ МО РФ 31.03.2014 года № 253);

Программа по астрономии для общеобразовательных учреждений «Астрономия 11 класс», Е. К. Страут 2017г. по базовому учебнику Астрономия 11 класс, Б.А Воронцов-Вельяминов, Е.К Страут 2017 г.

#### **Рабочая программа по химии.**

Рабочая программа по химии для 10-11класса соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденному приказом Минобразования России от 5 марта 2004 г. N 1089.

Рабочая программа составлена на основе авторской программы для общеобразовательных школ под редакцией Н.Н.Гара. М., Дрофа, 2008 г.

Рабочая программа рассчитана на 2 часа в неделю, 68 часов в год.

#### **Рабочая программа по обществознанию.**

Рабочая программа по обществознанию для 10-11 классов соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденному приказом Минобразования России от 5 марта 2004 г. N 1089.

Программа разработана на основе программы Л.Н. Боголюбова, Н.И. Городецкой и др. «Человек и общество» // сборник «Программы общеобразовательных учреждений», М., «Просвещение», 2008 г.

Рабочая программа рассчитана на 2 часа в неделю в 10 - 11классе.

Общее количество уроков за учебный год в 10 классе -70 часов, в 11 классе 68 часов.

#### **Рабочая программа по информатике и ИКТ (10 класс)**

Рабочая программа по информатике для 10 класса составлена на основе федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования (приказ Министерства образования РФ от 5.03.2004г. №1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального, общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»), учебного плана МОУ «Ревякинская средняя школа», на основе программы разработанной И. Г. Семакина, Е.К Хеннера. «Информатика».

Рабочая программа «Информатика» 10 класс предназначена для работы в общеобразовательной средней школе по учебнику И.Г.Семакина, Е.К.Хеннер, Т.Ю.Шейна, учебник для 10 класса общеобразовательных учреждений , базовый уровень, - БИНОМ. Лаборатория знаний,2018 год.

Данная программа рассчитана на 70 часов при 2-х часовой нагрузке в неделю, в том числе на практические работы-33ч, контрольных работ – 3ч и содержит все темы, включенные в федеральный компонент содержания образования.

Данная рабочая программа призвана обеспечить базовые знания учащихся средней (полной) школы, т.е. сформировать представления о сущности информации и информационных процессов, развить алгоритмическое мышление, являющееся необходимой частью научного взгляда на мир, познакомить учащихся с современными информационными технологиями.

### **Рабочая программа по информатике и ИКТ (11 класс)**

Рабочая программа по курсу «Информатика и ИКТ» ориентирована на примерную программу, составленную на основе федерального компонента государственного стандарта среднего (полного) общего образования, утвержденная приказом Министерства образования РФ от 09.03.2004. № 1312.

Рабочая программа базового курса информатика и ИКТ соответствует примерной программе профильного курса «Информатика и ИКТ» среднего (полного) общего образования Преподавание курса ориентировано на системно-информационную концепцию, Программу по информатике и ИКТ Н.В. Макаровой, которая обеспечивает базовый уровень информационной культуры учащегося, непрерывность образования на основе концентрического подхода, способствуя повышению устойчивости знаний и приобретению навыков работы на компьютере на базовом уровне.

Рабочая программа курса «Информатика и ИКТ» в старшей школе на базовом уровне в соответствии с Федеральным базисным учебным планом в 10 классе рассчитана на 70 часов (2 часа в неделю), в 11 классе рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю).

### **Рабочая программа по технологии.**

Рабочая программа по технологии для 10-11 классов соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденному приказом Минобразования России от 5 марта 2004 г. N 1089.

Программа разработана на основе программы «Технология: Программы основного и общего образования», рекомендованной Министерством образования Российской Федерации (Авторы: Хохлова М. В., Самородский П. С., Синица Н.В., Симоненко В. Д. – М.»Вентана-Граф», 2008)

Программа включает в себя следующие разделы: «Производство, труд и технологии», «Технология проектирования и создания материальных объектов», «Профессиональное самоопределение и карьера».

Рабочая программа рассчитана на 1 час в неделю в 10- 11 классах.

Общее количество уроков за учебный год в 10 классе 35часов, в 11 классе: 34 часа.

### **Рабочая программа по физической культуре.**

Рабочая программа по физической культуре для 10-11 классов соответствует федеральному компоненту государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденному приказом Минобразования России от 5 марта 2004 г. N 1089.

Программа разработана на основе программы «Комплексная программа физического воспитания учащихся 1-11 классов – авторы В.И. Лях, А.А. Зданевич, – М., Просвещение».

Рабочая программа рассчитана на 3 часа в неделю в – 10-11 классах.

Общее количество уроков за учебный год в 10 классе- 105, 11 классе-102.

### **Рабочая программа по ОБЖ.**

Рабочая программа по ОБЖ составлена на основе федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования на базовом уровне, утвержденного 5 марта 2004 года приказ № 1089, на основе примерной программы по ОБЖ для 5–11 классов общеобразовательных учреждений В.Н.Латчука.

Рабочая программа предназначена для изучения ОБЖ в 10-11 классах основной общеобразовательной школы по учебнику Полякова В.В., Кузнецова М.И., Маркова В.В., В.Н. Латчука. «Основы безопасности жизнедеятельности» 10-11 класс, Дрофа, 2006г.

Рабочая программа рассчитана на 1 час в неделю в 10, 11 классах.

Общее количество часов за учебный год в 10 классе: 35; в 11 классе: 34.

### **Рабочая программа элективного курса по математике «Решение нестандартных задач» для учащихся 11 класса**

Настоящая программа описывает элективный курс математики «Решение нестандартных задач», предназначенный для изучения в 11 классе.

Предполагаемый объем учебного времени 2 часа в неделю, 68 часов в год. Данный курс позволяет наиболее оптимально готовить выпускников к сдаче выпускных экзаменов в форме ЕГЭ и поступлению в высшие учебные заведения, повысит уровень их математической культуры.

Преподавание курса строится как углубленное изучение некоторых вопросов, предусмотренных программой основного курса. Углубление реализуется на базе обучения методам и приемам решения математических задач, требующих применение высокой логической и операционной культуры. Особое место занимают задачи, требующие применение учащимися знаний в нестандартных ситуациях.

### **Рабочая программа элективного курса в 10-11 классах «Искусство устной и письменной речи»**

Программа элективного (факультативного) курса для 10 -11 классов/Программы по русскому языку для общеобразовательных учреждений. 5 – 11 классы: основной курс, элективные курсы/(авт.-сост. С.И. Львова). – М.: Мнемозина, 2008.

Цель курса заключается в совершенствовании и развитии навыков порождения содержательной, правильной, выразительной, воздействующей речи в устной и письменной форме.

Предполагаемый объем учебного времени 2 часа в неделю, 68 часов в год.

### **Рабочая программа элективного курса «Сложные вопросы школьного курса обществознания» 10 –11 класс**

Программа элективного курса «Сложные вопросы обществознания» предназначена для учащихся 10-11 класса, мотивированных на сдачу вступительного экзамена в ВУЗ, для теоретической и практической помощи в подготовке к ЕГЭ и рассчитана на 68 часов.

Программа элективного курса составлена на основе:

- Федерального компонента государственного стандарта общего образования по обществознанию (от 05.03.2004 №1089);
- Демонстрационного варианта контрольных измерительных материалов единого государственного экзамена 2016 года по обществознанию.

### **Рабочая программа элективного курса по химии «Химия в нашей жизни» 10 класс**

Программа элективного курса «Химия в нашей жизни» для учащихся 10 класса составлена на основе авторской программы элективного курса Н.В. Ширшиной: «Здоровье, красота и химия», Волгоград издательство «Учитель» 2006 год.

Содержание курса знакомит учащихся с химическим составом, свойствами и применением веществ и материалов, встречающихся в наших домах, с мерами предосторожности в работе с ядовитыми и огнеопасными веществами.

Все темы дополняют, расширяют знания учащихся, реализуют возможность межпредметных связей с биологией, экологией; полученные знания позволяют учащимся видеть роль химических знаний в развитии материальной культуры человечества. Для опытов отобраны знакомые для школьников вещества, применяемые в быту, жизни, что позволяет выявлять и развивать способности учащихся к экспериментированию с веществами.

Элективный курс играет важную роль в реализации основной цели современного российского образования – формирование всесторонне образованной, инициативной и успешной личности, обладающей системой современных мировоззренческих взглядов, ценностных ориентаций, идейно – нравственных, культурных и этических принципов и норм поведения. В этой связи важнейшей методологической установкой является установка на формирование в его рамках системы базовых национальных ценностей как основы воспитания, духовно – нравственного развития и социализации подрастающего поколения.

Срок реализации программы – 1 год.

Рабочая программа элективного курса составлена для обучающихся 10 класса из расчёта 1 час в неделю в 1 полугодии.. Всего запланировано провести 17 занятий.

### **Рабочая программа элективного курса по химии «Химия в быту и на производстве» 11 класс**

Элективный курс «Химия в быту и на производстве» рекомендуется учащимся, которые проявляют интерес к инженерно-химическим вопросам, к химическому производству, желают получить более глубокие знания по химической технологии, чем те, которые



предусмотрены программой по химии. Программа элективного курса предназначена для учащихся 11 класса и предусматривает 17-часовой курс. (1 час во 2 полугодии)

Теоретическая часть представлена фактическим материалом по теме курса, излагаемым учителем в форме лекций, бесед. Курс позволяет приблизить теоретические знания к практическим умениям. Практическая часть включает проведение практических работ, семинарских занятий, тестирования. Как форма итогового контроля учащимися может быть представлена защита исследовательских работ, рефератов.

В процессе изучения тем курса учащиеся получают возможность проводить исследовательскую работу, проявляют элементы творческого поиска. После изучения данного курса учащиеся должны знать состав, области применения важнейших химических веществ, уметь использовать эти вещества по назначению, соблюдая правила безопасного обращения с ними.

### **Рабочая программа элективного курса по математике «Исследование функций»**

#### **10 класс**

Данный курс предполагает расширить представление учащихся о способах задания функции, способах построения графиков, что представляют разрывные, ограниченные, кусочно-линейные функции, а также функции, содержащие модуль. Программа дополняет базовый курс общеобразовательной программы по теме, учащимся дается возможность познакомиться с интересными, нестандартными способами построения графиков.

Предлагаемый элективный курс «Исследование функций» является предметно-ориентированным и предназначен для расширения теоретических и практических знаний учащихся в 10 классах общеобразовательных учреждений. Программа курса направлена на повторение всего курса по алгебраическим функциям и не только, так как в процессе исследования приходится выполнять тождественные преобразования выражений, решать соответствующие уравнения и неравенства, что положительно скажется при подготовке к ЕГЭ. Программа данного курса послужит опорой для изучения смежных тем по другим предметам, для продолжения образования.

Программа курса рассчитана на 17 часов. Режим занятий – один раз в неделю в 1 полугодии.

### **Рабочая программа элективного курса по математике «Уравнения и неравенства с модулями и параметрами» 10 класс**

Содержание рабочей программы элективного курса соответствует основному курсу математики для средней (полной) школы и федеральному компоненту Государственного образовательного стандарта по математике; развивает базовый курс математики на старшей ступени общего образования, реализует принцип дополнения изучаемого материала на уроках алгебры и начал анализа системой упражнений, которые углубляют и расширяют школьный курс, и одновременно обеспечивает преемственность в знаниях и умениях учащихся основного курса математики 10-11 классов, что способствует расширению и углублению базового общеобразовательного курса алгебры и начал анализа.

Решению задач с параметрами и модулем в школе уделяется очень мало внимания. Поэтому трудно рассчитывать на то, что учащиеся, не получившие необходимых навыков в решении уравнений и неравенств с параметрами и модулем, смогут на ЕГЭ по математике получить высокий балл. Кроме того навыки в решении уравнений и неравенств с параметрами или модулем будут хорошим подспорьем для успешных выступлений на математических олимпиадах.

Подготовка к ЕГЭ по математике и успешность выступления на олимпиадах это лишь одна сторона вопроса. Задачи с параметрами или модулем играют важную роль в формировании логического мышления, математической культуры школьников, способствуют развитию интеллекта, умения анализировать, сравнивать, обобщать, делать выводы.

Программа курса рассчитана на 1 час в неделю. Всего 35 часов.