Аннотации к рабочим программам учебных предметов среднего общего образования

Учебные предметы

Русский язык

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

Н.Г.Гольцова, И.В.Шамшин, М.А.Мищерина «Русский язык 10-11 классы для общеобразовательных учреждений» -М.: «ТИД «Русское слово –РС».

Программа рассчитана

в 10 классе (базовый уровень) 68 часов в год - 1 час в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 11а классе (углубленный уровень)102 часа в год - 3 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 11б классе (базовый уровень) 68 часов в год - 1 час в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

2. Содержание учебного предмета.

3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

Литература

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

1. С.А. Зинин, В.И. Сахаров «Литература.10 класс» под ред. Л.Н. Гороховской. – М.: ООО «Русское слово».

2. С.А. Зинин, В.А. Чалмаев. Литература 11 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений в 2-х частях. - М, «Русское слово».

Программа рассчитана

в 10-11 классах 102 часа в год - 3 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.
2. Содержание учебного предмета.
3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

Родной язык (русский)

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

«Русский язык». 10-11 классы. Базовый уровень/ авт.-сост. Н.Г. Гольцова. – М.: ООО «Русское слово».

Программа рассчитана:

в 10 классе (базовый уровень) 68 часов в год - 1 час в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 11 классе (базовый уровень) 68 часов в год - 1 час в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.
2. Содержание учебного предмета.

3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

Иностранный язык (английский)

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

1. Комарова Ю.А., Ларионова И.В. Английский язык. 10 класс. Углубленный уровень. «Русское слово».
2. Комарова Ю.А., Ларионова И.В. Английский язык. 11 класс. Углубленный уровень. «Русское слово».

Программа рассчитана в 10-11 классе на 102 часа в год - 3 часа в неделю, в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.
2. Содержание учебного предмета.
3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

Математика

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

1. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углублённый уровни /Ш.А. Алимов, Ю.М. Колягин, М.В. Ткачёва и др.

2. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия, 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций /Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.

Программа рассчитана

в 10 классе (углубленный уровень) на 204 часа в год - 6 часов в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 11б классе (углубленный уровень) на 204 часа в год - 6 часов в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 11а классе (базовый уровень) на 136 часов в год - 4 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.
2. Содержание учебного предмета.
3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

**Информатика**

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

1. Информатика: учебник для 10 класса (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях) / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.

2. Информатика: учебник для 10 класса (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях) / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.

Программа рассчитана

в 10 классе (универсальный профиль, базовый уровень) на 34 часа в год - 1 час в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 10 классе (технологический профиль, углубленный уровень) на 136 часов в год - 4 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 11б классе (естественнонаучный профиль, базовый уровень) на 34 часа в год - 1 час в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 11б классе (технологический профиль, углубленный уровень) на 136 часов в год - 4 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.
2. Содержание учебного предмета.
3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

История

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

История России. 10 класс. Учебник для общеобразовательных организаций. В 3 частях. [М.М. Горинов, А.А. Данилов, М.Ю. Моруков и др.]-М.: Просвещение.

Программа рассчитана

в 10 классе (базовый уровень) на 68 часов в год - 2 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 11а классе (углубленный уровень) на 136 часов в год - 4 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 11б классе (базовый уровень) на 68 часов в год - 2 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.
2. Содержание учебного предмета.
3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

Обществознание

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

1. Боголюбов Л.Н., Аверьянов Ю.И., Белявский А.В. и др./Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю., Телюкиной М.В. Обществознание (базовый уровень), 10 класс, -М: «Просвещение».

2. Боголюбов Л.Н., Аверьянов Ю.И., Белявский А.В. и др./Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю., Телюкиной М.В. Обществознание (базовый уровень), 11 класс, -М: «Просвещение».

Программа рассчитана

в 10 классе (универсальный профиль, базовый уровень) на 68 часов в год - 2 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 11 классе на 34 часа в год - 1 час в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.
2. Содержание учебного предмета.
3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

**География**

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

География. Экономическая и социальная география мира: Учебник для 10 - 11 класса общеобразовательных учреждений/ В.П. Максаковский. - М.: Просвещение, 350с.: ил., карт.-(География).

Программа рассчитана

в 10 классе (универсальный профиль, базовый уровень) на 34 часа в год - 1 час в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 11 классе (базовый уровень) на 34 часа в год - 1 час в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.
2. Содержание учебного предмета.
3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

**Физика**

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

1. Л.Э. Генденштейн, А.А. Булатова др. под редакцией В.А. Орлова. Физика (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях)10 класс. Учебник. -М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020.

2. Л.Э. Генденштейн, А.А. Булатова др. под редакцией В.А. Орлова. Физика (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях)11 класс. Учебник. -М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020.

Программа рассчитана в 10-11 классе (технологический профиль, углубленный уровень) на 170 часов в год - 5 часов в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

2. Содержание учебного предмета.

3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

**Химия**

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

1. Габриелян О. С. Химия. 10 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций: углуб. уровень / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. — М.: Просвещение, 2019.
2. Габриелян О. С. Химия. 11 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций: углуб. уровень / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, А. Н. Лёвкин, С. А. Сладков. — М.: Просвещение, 2019.

Программа рассчитана в 10-11 классе (естественнонаучный профиль, углубленный уровень) на 102 часа в год - 3 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

2. Содержание учебного предмета.

3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

**Биология**

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

1. В. В. Пасечник, А.А. Каменский, А.М. Рубцов. Биология 10 класс. Углубленный уровень. Издательство «Просвещение», 2019

2. В. В. Пасечник, А.А. Каменский, А.М. Рубцов. Биология 11 класс. Углубленный уровень. Издательство «Просвещение», 2019

Программа рассчитана в 10-11 классе (естественнонаучный профиль, углубленный уровень) 102 часа в год - 3 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

2. Содержание учебного предмета.

3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

**Естествознание**

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется учебник: Естествознание: 10 кл.; учеб. для общеобразоват. учреждений: базовый уровень / Алексашина И. Ю., Галактионов К.В., Дмитриев И.С. и др. / под ред. Алексашиной И.Ю; Рос. акад. наук, Рос. акад. образования, изд-во «Просвещение», - изд. – М ; Просвещение, 2020. – 270с.: ил. – (Академический школьный учебник) (Лабиринт).

Программа рассчитана в 10-11 классе (гуманитарный и универсальный профиль, базовый уровень) 102 часа в год - 3 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

2. Содержание учебного предмета.

3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

**Астрономия**

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется учебник: Астрономия. 11 кл.: Учеб. Для общеобразоват. учеб. заведений/Б.А. Воронцов-Вельяминов, Е.К. Страут. – М.: Дрофа, 2018.

Программа рассчитана в 11 классе (базовый уровень) 36 часов во втором полугодии - 2 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

2. Содержание учебного предмета.

3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

**Право**

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

1. Право. 10 кл.: Учеб. для общеобразоват. учеб. организаций: углубленный уровень/Л.Н. Боголюбов, Е.К. Калуцкая, Е.С. Королькова. – М.: Просвещение, 2017.
2. Право. 11 кл.: Учеб. для общеобразоват. учеб. организаций: углубленный уровень/Л.Н. Боголюбов, Е.К. Калуцкая, Е.С. Королькова. – М.: Просвещение, 2020.

Программа рассчитана в 11 классе (гуманитарный профиль, углубленный уровень) 68 часов в год - 2 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

2. Содержание учебного предмета.

3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

**Физическая культура**

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников:

1. 10 класс: Физическая культура. В.И. Лях.; Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение. 2015

2. 11 класс: Физическая культура. В.И. Лях.; Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение. 2015

Программа рассчитана в 10-11 классе (базовый уровень) на 102 часа в год - 3 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

2. Содержание учебного предмета.

3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

**Основы безопасности жизнедеятельности**

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется предметная линия учебников: Ким С. В., Горский В. А. Основы безопасности жизнедеятельности. Базовый уровень. 10—11 классы: программа для общеобразовательных организаций - М.: Вентана-Граф, 2019.

Программа рассчитана в 10-11 классе (базовый уровень) на 34 часа в год - 1 час в неделю в соответствии с учебным планом школы.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

2. Содержание учебного предмета.

3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

**Индивидуальный проект**

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об образовании в Российской Федерации»;

2) Приказа Минобрнауки России 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

3) Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

4) Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ «СОШ № 4».

При реализации программы используется учебное пособие: Индивидуальный проект. 10-11 классы. Учебное пособие. ФГОС/ М.В. Половкова, М.В. Майсак. -М.- Просвещение, 2021.

Программа рассчитана

в 10 классе на 68 часов в год - 2 часа в неделю в соответствии с учебным планом школы;

в 11 классе на 32 час в первом полугодии- 2 часа в неделю.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

2. Содержание учебного предмета.

3. Тематическое планирование, включающее темы (разделы), количество часов, отводимых на освоение каждой темы.

***Курсы по выбору***

**Практикум по математике**

Цель курса - совершенствование и развитие математических знаний и умений учащихся в ходе решения задач различной сложности.

Программа рассчитана на 36 часов в год, 2 часа в неделю в первом полугодии 11 класса гуманитарного профиля.

**За страницами учебника обществознания**

Цель курса - помочь учащимся в приобретении учащимися опыта познавательной и практической деятельности, в который войдут:

- работа с источниками социальной информации, с использованием современных средств коммуникации (включая ресурсы Интернета),

- критическое осмысление актуальной социальной информации, поступающей из разных источников, формулирование на этой основе собственных заключений и оценочных суждений;

- решение познавательных и практических задач, отражающих типичные социальные ситуации;

- анализ современных общественных явлений и событий;

- аргументированная защита своей позиции, оппонирование иному мнению через участие в дискуссиях о современных социальных проблемах.

Программа рассчитана на 34 часа в год, 2 часа в неделю в о втором полугодии 11 класса гуманитарного профиля.

**Основы генетики**

Курс является важным компонентом в системе общего образования по биологии и направлена на углубленное изучение избранных разделов этой темы.

Программа рассчитана на 34 часов в год, 1 час в неделю в 10-11 классе естественнонаучного профиля

**Основы практической медицины**

Предлагаемый элективный курс может поддержать и углубить знания по биологии (анатомии), валеологии. Он предназначен для учащихся классов естественного цикла. Изучение элективного курса “Основы практической медицины” поможет проверить целесообразность выбора профиля дальнейшего обучения и будущей профессии выпускника.

Программа рассчитана на 34 часов в год, 1 час в неделю в 10-11 классе естественнонаучного профиля.

**Основы системного анализа**

Цель курса – освоить основные понятия, базовые терминологию и методологию смежных дисциплин; роль и задачи специалистов в области математики, физики и других смежных дисциплин в процессе разработки методов, средств и технологий профессиональной деятельности; специфику и подходы к решению практических задач в смежных областях знания и деятельности; модели, методологии и организацию процесса разработки управленческого решении.

Программа рассчитана на 17 часов в год, 1 час в неделю в первом полугодии 10 класса технологического профиля.

**Математическое моделирование**

Цель курса - сформировать у обучаемых системное представление о теоретической базе информационных и коммуникационных технологий; показать взаимосвязь и взаимовлияние математики и информатики; привить учащимся навыки, требуемые большинством видов современной деятельности.

Программа рассчитана на 17 часов в год, 1 час в неделю в первом полугодии 10 класса технологического профиля.

**Решение практических задач по математике**

Цель курса - систематизировать ранее полученные знания, познакомить обучающихся с различными типами задач, особенностями методики и различными способами их решения, развивать и укреплять межпредметные связи.

Программа рассчитана на 34 часов в год, 1 час в неделю в 10-11 классе технологического профиля.

**Художественный анализ текста. От теории к практике.**

Цель изучения элективного курса в школе – приобщение учащихся к искусству слова, богатству русской классической и зарубежной литературы.

Программа рассчитана на 68 часов в год, 2 часа в неделю в 10-11 классе универсального профиля.

**Основы финансовой грамотности**

Основная цель курса - дать практические знания о финансовой системе, которые нужны современному человеку каждый день.

Программа рассчитана на 32 часа в год, 2 часа в неделю в первом полугодии 10 класса универсального профиля.

**Делопроизводство**

Цель курса – освоение деятельности, обеспечивающей документирование, документооборот, оперативное хранение и использование документов.

Программа рассчитана на 34 часа в год, 1 час в неделю в 10 классе естественнонаучного профиля.