

### **Аннотация к рабочей программе по алгебре для 9 класса**

**Рабочая программа по алгебре для 9 класса рассчитана** на 102 часа, 3 часа в неделю.

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Повторение (3 ч.)

Квадратичная функция (21 ч.)

Целое уравнение и его корни (20 ч.)

Уравнения и неравенства с двумя переменными (21 ч.)

Арифметическая и геометрическая прогрессии (31 ч.)

Повторение за курс 9 класса (6 ч.)

**Учебник:** Алгебра. 9 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / Ю.Н. Макарычев, Н.Г.Миндюк, К.И.Нешков, С.Б.Суворова; под ред. С.А. Теляковского. – М.:Просвещение, 2019

### **Аннотация к рабочей программе по геометрии для 9 класса**

**Рабочая программа по геометрии для 9 класса рассчитана** на 68 часов, 2 часа в неделю.

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Метод координат (16 ч.)

Соотношения между сторонами и углами треугольника. Скалярное произведение векторов (23 ч.)

Длина окружности и площадь круга (16 ч.)

Движения (6 ч.)

Начальные сведения из стереометрии (7 ч.)

**Учебник:** Геометрия, 7 – 9: Учеб. для общеобразоват. учреждений:/ Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – 22-е изд. - М.: Просвещение, 2019

### **Аннотация к рабочей программе по физике для 9 класса**

**Рабочая программа по физике для 9 класса рассчитана** на 102 часа, 3 часа в неделю.

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Законы взаимодействия и движения тел. (37 ч.)

Механические колебания и волны. Звук. (15 ч.)

Электромагнитное поле. (24 ч.)

Строение атома и атомного ядра. Использование атомных ядер (20 ч.)

Повторение. Диагностики (6 ч.)

**Учебник:** Пёрышкин А.В., Гутник Е.М. Физика. 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Дрофа, 2019

### **Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ для 9 класса**

**Рабочая программа по информатике и ИКТ для 9 класса рассчитана** на 34 часа, 1 час в неделю.

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Управление и алгоритмы (11 ч.)

Введение в программирование (17 ч.)

Информационные технологии и общество (6 ч.)

**Учебник:** Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. Информатика. 9 класс БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019

### **Аннотация к рабочей программе по биологии для 9 класса**

**Рабочая программа по биологии для 9 класса рассчитана** на 68 часов 2 часа в неделю.

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Введение (3 ч.)

Молекулярный уровень. (8 ч.)

Клеточный уровень. (14 ч.)

Организмальный уровень. (15 ч.)

Популяционно-видовой уровень. (2 ч.)

Экосистемный уровень. (5 ч.)

Биосферный уровень. (5 ч.)

Эволюционное учение (6 ч.)

Возникновение и развитие жизни на Земле. (6 ч.)

Обобщение (4 ч.)

**Учебник:** Каменская А.А., Криксунов Е.А., Пасечник В.В., Биология ДРОФА, 2009

### **Аннотация к рабочей программе по химии для 9 класса**

**Рабочая программа по химии для 9 класса рассчитана** на 68 часов 2 часа в неделю.

**Рабочая программа включает** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Общая характеристика химических элементов и реакций (8 ч.)

Металлы (19 ч.)

Неметаллы (31 ч.)

Общее знакомство с органическими веществами (10 ч.)

**Учебник:** Габриелян О.С., Химия ДРОФА, 2014

### **Аннотация к рабочей программе по географии для 9 класса**

**Рабочая программа по географии для 9 класса рассчитана на 68 часов 2 часа в неделю.**

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Введение. Россия на карте мира (1 ч.)

Общая характеристика хозяйства (3 ч.)

Главные отрасли и межотраслевые комплексы (17 ч.)

Европейская часть России (27 ч.)

Азиатская часть России (14 ч.)

Особенности населения и хозяйства Удмуртской Республики (5 ч.)

Россия в современном мире (1 ч.)

**Учебник:** Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. География. 9 класс. Просвещение, 2019

### **Аннотация к рабочей программе по родной литературе (удмуртской) для 9 класса**

**Рабочая программа по родной литературе (удмуртской) для 9 класса рассчитана на 34 часа, 1 час в неделю.**

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Введение (1 ч.)

Удмуртская литература в 1889-1919-ые годы (4 ч.)

Удмуртская литература в 1919-1938-ые годы (12 ч.)

Удмуртская литература в 1938-1956-ые годы (7 ч.)

Современная литература (10 ч.)

**Учебник:** В.Л.Шибанов, Удмурт литература, Ижевск, 2017

### **Аннотация к рабочей программе по родному языку (удмуртскому) для 9 класса**

**Рабочая программа по родному языку (удмуртскому) для 9 класса рассчитана на 68 часов, 2 часа в неделю**

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Удмуртский язык за 9 класс (68 ч.)

**Учебник:** Г.А.Ушаков, Удмурт кыл., Ижевск, 2017

### **Аннотация к рабочей программе по физической культуре для 9 класса**

**Рабочая программа по физической культуре для 9 класса рассчитана на 102 часа, 3 часа в неделю.**

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Легкая атлетика (10 ч.)

Спортивные игры (23 ч.)  
Гимнастика (15 ч.)  
Лыжная подготовка (20 ч.)  
Спортивные игры (13 ч.)  
Плавание (1 ч.)  
Туризм (2 ч.)  
Спортивные игры (3 ч.)  
Легкая атлетика (10 ч.)  
Спортивные игры (5 ч.)

**Учебник:** Физическая культура. 8-9 классы. Учебник для общеобразовательных организаций. В.И. Ляха- М.: Просвещение, 2014 год

### **Аннотация к рабочей программе по литературе для 9 класса**

**Рабочая программа по литературе для 9 класса рассчитана** на 102 часа, 3 часа в неделю.

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Введение (1 ч.)  
Древнерусская литература (4 ч.)  
Русская литература 18 в. (9 ч.)  
Шедевры русской литературы 19 в (58 ч.)  
Русская литература 20 в. Многообразие жанров и направлений (23 ч.)  
Зарубежная литература (7 ч.)

**Учебник:** Коровина В.Я., Журавлёв В.П., Збарский И.С. и др./ Под ред. Коровиной В.Я. Литература. 9 класс. Ч.1,2 Просвещение, 2019

### **Аннотация к рабочей программе по русскому языку для 9 класса**

**Рабочая программа по русскому языку для 9 класса рассчитана** на 102 часа, 3 часа в неделю.

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Введение (17 ч.)  
Понятие о сложном предложении (85 ч.)

**Учебник:** Рыбченкова Л.М., Александрова О.М., Загоровская О.В. и др. Русский язык. 9 класс. Просвещение, 2019

### **Аннотация к рабочей программе по истории для 9 класса**

**Рабочая программа по истории для 9 класса рассчитана** на 68 часов, 2 часа в неделю.

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

#### **Основные разделы:**

Начало индустриальной эпохи (4 ч.)  
Страны Европы и США в первой половине 19 в. (8 ч.)  
Азия, Африка и Латинская Америка в 19 – начале 20 в. (3 ч.)  
Страны Европы и США во второй половине 19 – начале 20 в. (8 ч.)

Россия в первой четверти 19 в. (9 ч.)

Россия во второй четверти 19 в. (8 ч.)

Россия в эпоху Великих реформ (9 ч.)

Россия во второй половине 19 в. (9 ч.)

Кризис империи в начале 20 в. (10 ч.)

**Учебник:** Арсентьев Н. М., Данилов А. А., Левандовский А. А. и др./под ред. Торкунова А.В. История России. 9 класс. Ч.1,2 Просвещение, 2019

#### **Аннотация к рабочей программе по обществознанию для 9 класса**

**Рабочая программа по обществознанию для 9 класса** рассчитана на 34 часа, 1 час в неделю.

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

##### **Основные разделы:**

Введение. (1 ч.)

Политика и власть (11 ч.)

Гражданин и государство (8 ч.)

Основы российского законодательства (14 ч.)

**Учебник:** Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И. и др. Обществознание. 9 класс. Просвещение, 2019

#### **Аннотация к рабочей программе по иностранному языку (английскому) для 9 класса**

**Рабочая программа по иностранному языку (английскому) для 9 класса** рассчитана на 102 часа, 3 часа в неделю.

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

##### **Основные разделы:**

Праздники. Семья и друзья: мы счастливы вместе? (13 ч.)

Жизнь и образ жизни (13 ч.)

Вы должны увидеть это, чтобы поверить (13 ч.)

Современные технологии (11 ч.)

Искусство и литература (14 ч.)

Город и общественная жизнь (12 ч.)

Вопросы личной безопасности (13 ч.)

Вызов (13 ч.)

**Учебник:** Ваулина Ю.Е., Дули Д., Подоляко О.Е. и др. Английский язык. 9 класс Просвещение, 2019

#### **Аннотация к рабочей программе по ОБЖ для 9 класса**

**Рабочая программа по ОБЖ для 9 класса** рассчитана на 34 часа, 1 час в неделю.

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

##### **Основные разделы:**

Когда человек сам себе враг (7 ч.)

Чрезвычайные ситуации и их классификация (2 ч.)

Природные чрезвычайные ситуации (11 ч.)

Чрезвычайные ситуации техногенного характера (6 ч.)

Чрезвычайные ситуации социального характера. Национальная безопасность РФ (8 ч.)

**Учебник:** Виноградова Н.Ф., Смирнов Д.В., Сидоренко Л.В., Таранин А.Б. Основы безопасности жизнедеятельности. 7 - 9 классы ВЕНТАНА-ГРАФ, 2019

**Аннотация к рабочей программе по предмету «Техника для человека» для 9 класса**

**Рабочая программа по предмету «Техника для человека» для 9 класса рассчитана на 51 час, 1,5 часа в неделю.**

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

**Основные разделы:**

Основы управления (39 ч.)

Правовая ответственность тракториста (12 ч.)

**Аннотация к рабочей программе по предмету «Основы выбора профессии» для 9 класса**

**Рабочая программа по предмету «Основы выбора профессии» для 9 класса рассчитана на 17 часов, 0,5 часов в неделю.**

**Рабочая программа включает:** планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, контрольно-измерительные-материалы, критерии оценивания

**Основные разделы:**

Введение (1 ч.)

Классификация профессий (7 ч.)

Человек и профессия (4 ч.)

Слагаемые выбора (5 ч.)