

## Аннотация рабочей программы

**Уровень образования** основное полное образование

**Предмет** математика

**Класс** 10-11

Рабочая программа разработана на основе:

1. Закона Российской Федерации 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г.
2. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (утвержден приказом Минобрнауки России от 17.12.2010г. № 1897, зарегистрирован в Минюсте России 1 февраля 2011 г., регистрационный номер 19644) с изменениями и дополнениями;
3. Примерной образовательной программы ООО, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (протокол заседания от 8 апреля 2015 г. № 1/15), размещенной в реестре основных общеобразовательных программ Министерства образования и науки Российской Федерации.

На реализацию программы необходимо 276 часов за 2 года обучения ( 140 часов – в 10 классе, 136 часов –в 11 классе из расчёта 4 часов в неделю ежегодно.

Рабочая программа поддерживается УМК по алгебре и начала математического анализа 10-11 классы системы учебников «Мнемозина» (Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы, 2019 год, в 2 частях, базового уровня, авторы Мордкович А.Г., Семенов П.В. и др.).

УМК по геометрии 10-11 классы, системы учебников «Просвещение» (Геометрия 10- 11классы 2018 г. авторы Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф. )

Рабочая программа направлена на:

на подготовку к последующему профессиональному образованию, саморазвитию, развитию индивидуальных способностей обучающихся, освоением основ наук, систематических знаний и способов действий, присущих данному учебному предмету.

В направлении личностного развития на:

- готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению;
- сформированность их мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, социальные компетенции, правосознание;
- способность ставить цели и строить жизненные планы, способность к осознанию российской идентичности в поликультурном социуме.

В предметном направлении на:

- готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению;
- сформированность их мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, социальные компетенции, правосознание;

-способность ставить цели и строить жизненные планы, способность к осознанию российской идентичности в поликультурном социуме.

В метапредметном направлении на:

-освоенные обучающимися в ходе изучения учебного предмета умения, специфические для данной предметной области, виды деятельности по получению нового знания в рамках учебного предмета, его преобразованию и применению в учебных, учебно-проектных и социально-проектных ситуациях;

-формирование научного типа мышления, научных представлений о ключевых теориях, типах и видах отношений, владение научной терминологией, ключевыми понятиями, методами и приемами.

Формы промежуточной аттестации - контрольная работа/ годовая отметка, определены учебным планом МБОУ « Красноключинская СОШ» НМР РТ.