

Рабочая программа «Модульная математика 9 класс»

Настоящая программа внеурочной деятельности составлена в соответствии с требованиями к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования на основании:

1. ФЗ № 273 от 29.12. 2012 года «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования;
3. Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях". С изменениями и дополнениями от: 29 июня 2011 г., 25 декабря 2013 г., 24 ноября 2015 г.,

Программа курса внеурочной деятельности «Модульная математика» для 9 класса составлена самостоятельно.

Количество часов, на которое рассчитана программа

На изучение предмета отводится 1 ч в неделю, 34 часа в год.

Цели курса:

Подготовить обучающихся к сдаче экзамена в форме ОГЭ в соответствии с требованиями, предъявляемыми новыми образовательными стандартами.

Воспитательное назначение курса.

Обучение потребует от учащихся умственных и волевых усилий, развитого внимания, воспитания таких качеств, как активность, творческая инициатива, умений коллективно-познавательного труда.

Задачи курса:

- Повторение, закрепление и углубление знаний по основным разделам школьного курса математики с помощью различных цифровых образовательных ресурсов;
- формирование умения осуществлять разнообразные виды самостоятельной деятельности с цифровыми образовательными ресурсами;
 - развитие самоконтроля и самооценки знаний с помощью различных форм тестирования;
 - формирование у учащихся целостного представления о теме, ее значения в разделе математики, связи с другими темами;
 - формирование аналитического мышления, развитие памяти, кругозора, умение преодолевать трудности при решении более сложных задач;
 - осуществление работы с дополнительной литературой;
 - акцентировать внимание учащихся на единых требованиях к правилам оформления различных видов заданий, включаемых в итоговую аттестацию за курс основной школы;
 - расширить математические представления учащихся по определённым темам, включённым в программы вступительных экзаменов в другие типы учебных заведений.

- Учебно-методический комплект «Математика: избранные вопросы»

класс	УМК учителя	УМК учащегося
9	- Федеральный государственный образовательный стандарт - Рабочая программа педагога - Типовые экзаменационные варианты (Математика базовый уровень, 30 вариантов) под редакцией И.В. Яценко; национальное образование, М., 2023г.; - Лысенко Ф.Ф., Кулабухова С.Ю., Математика. Подготовка к ЕГЭ. Базовый уровень. Учебно-	-

	<p>тренировочные тесты. Учебно-методическое пособие./Ростов-на-Дону: Легион-М,2016.</p> <p>- Вавилов, В.В. Задачи по математике. Начала анализа / В.В. Вавилов, И.И. Мельников, С.Н. Олехник и др... — М.: Физматлит, 2016. — 284 с.</p> <p>- Петрушко, И.М. Сборник задач по алгебре, геометрии: Учебное пособие / И.М. Петрушко, В.И.</p>	
--	---	--