

Аннотация к рабочей программе

Название учебного предмета (курса)	Избранные вопросы в профильной математике
Класс (ы)	11
Количество часов	34
Нормативный срок освоения	1 год
Образовательный стандарт, Программа	<ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный закон «Об образовании в РФ» №273-ФЗ от 29.12.12г. 2. СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (утвержден постановлением Главного государственного санитарного врача РФ 29.12.2010г. №189 (в редакции от 25.12.2013, 24 ноября 2015 г.) 3. СП 2.4.3648-20; 4. СанПиН 1.2.3685-21; 5. Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 №413 (в редакции от 29.06.2017) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» 6. Письмо министерства образования и науки Самарской области от 22.08.19 № МО-16-09-01/825-ТУ «Об организации образовательного процесса в общеобразовательных организациях Самарской области, осуществляющих деятельность по основным общеобразовательным программам 7. Основная образовательная программа среднего общего образования ГБОУ СОШ с.Староганькино.
Общая характеристика учебного предмета	<p>Элективный курс «Избранные вопросы математики» предназначен для повышения эффективности подготовки учащихся 11-х классов к итоговой аттестации. Данный курс способствует лучшему усвоению базового курса математики, служит для профильной дифференциации и построения индивидуального образовательного пути, для раскрытия основных закономерностей построения математической теории.</p>

Цели и задачи учебной дисциплины	<p>Цель курса: повышение уровня математической подготовки школьников; выявление и развитие творческих способностей и логического мышления учащихся</p>
Используемый УМК	<p>Виленкин Н.Я. Алгебра и математический анализ.10, 11 класс. Учебное пособие для учащихся школ и классов с углубленным изучением математики. – М.: Просвещение, 2007 г.</p> <p>Галицкий М.Л. Углубленное изучение алгебры и математического анализа. - М.: Просвещение, 2005 г.</p> <p>Математика. ЕГЭ. Задачи с экономическим содержанием: учебно-методическое пособие/ Под ред. Ф,Ф,Лысенко и С,Ю, Калабухов – Изд. 2-е – Ростов –на-Дону: Легион, 2016</p> <p>«4000 задач с ответами по математике. Все задачи части 1/ И.В. Яценко, О.С. Рослова. Л.В. Кузнецова, С.Б. Смирнова и др.; под редакцией И,В, Яценко.- М. Издательство «Экзамен», МЦНМО, 2017</p> <p>Сергеев И.Н., Панферов В.С.ЕГЭ 2016, Математика. Уравнения и неравенства. Задача 15 (профильный уровень) / Под ред. А.Л. Семенова, И.В.Яценко. - М.:МЦНМО, 2016.</p> <p>С.А. Шестаков ЕГЭ 2017. Математика. Задачи с экономическим содержанием Задача 17 (профильный уровень)/ Под ред. И..В.Яценко. - М.:МЦНМО, 2017.</p> <p>А.Х. Шахмейстер «Дробно-рациональные неравенства» - С.- Петербург. 2014</p> <p>Жафяров А. Ж. Математика. Профильный уровень. Книга для учащихся 10—11 классов общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2014 и последующие издания.</p> <p>ФИПИ. ЕГЭ 2020-2022. Открытый банк данных</p>