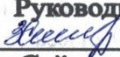



Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Первомайская общеобразовательная школа» Кировского района  
Республики Крым

РАССМОТРЕНА  
на заседании МО  
учителей математики,  
информатики, физики  
Протокол № 1  
от 23.08 2019 г.  
Руководитель МО  
  
Сейтхалилова З.Я.

СОГЛАСОВАНА  
Заместитель директора  
по УВР  
  
Консева Э.Э.  
26.08. 2019 г.

УТВЕРЖДЕНА  
Приказ № 223  
от 27.08 2019 г.



Николасенко М.М.

Рабочая программа  
элективного курса  
«Практикум по подготовке к ЕГЭ»  
на 2019-2020 учебный год

Преподаватель Майорова Н.Н.

Предмет (уровень изучения) математика (базовый) Класс 10

Общее количество часов по предмету по учебному плану 34 часа

Из них: на I полугодие 16 недель 1 день 16 уроков

на II полугодие 17 недель 4 дня 18 уроков

Итого: 34 недели 34 урока

## Пояснительная записка

Рабочая программа элективного курса по математике в 10 классе «Практикум по подготовке к ЕГЭ» составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

1. Федерального компонента государственного стандарта основного общего образования по математике, утвержденного приказом Минобрнауки России от 5.03.2004 г. № 1089.
2. Закона Российской Федерации «Об образовании» (статья 7, 9, 32).
3. Учебного плана МБОУ «Первомайская ОШ» на 2019 - 2020 учебный год.

Рабочая программа предназначена для повышения эффективности подготовки учащихся 10 класса к итоговой аттестации по математике за курс полной средней школы и предусматривает их готовность к дальнейшему математическому образованию. Содержание программы соотнесено с программой по математике для 10 класса базового уровня. Она рассчитана на 34 часа.

В основе программы - практическое применение изученного теоретического материала с использованием открытой базы заданий ЕГЭ. Курс рассчитан на учащихся, желающих основательно подготовиться к итоговой аттестации. В ходе изучения этого курса используются приемы групповой деятельности для осуществления элементов самооценки, взаимооценки, умение работать с математической литературой и выделять главное.

**Цель курса:** на основе коррекции базовых математических знаний учащихся совершенствовать математическую культуру и творческие способности учащихся.

Изучение этого курса позволяет решить следующие **задачи:**

1. Формирование у учащихся целостного представления о теме, ее значения в разделе математики, связи с другими темами.
2. Формирование поисково-исследовательского метода.
3. Формирование аналитического мышления, развитие памяти, кругозора, умение преодолевать трудности при решении более сложных задач.
4. Осуществление работы с дополнительной литературой.
5. Акцентировать внимание учащихся на единых требованиях к правилам оформления различных видов заданий, включаемых в итоговую аттестацию за курс полной общеобразовательной средней школы.
6. Расширить математические представления учащихся по определённым темам, включённым в программы вступительных экзаменов в другие типы учебных заведений.

Курсу отводится 1 час в неделю

**Умения и навыки учащихся, формируемые курсом:**

- навык самостоятельной работы с таблицами и справочной литературой;
- составление алгоритмов решения типичных задач;

**Особенности курса:**

1. Краткость изучения материала.
2. Практическая значимость для учащихся.

### **Основные методические особенности курса:**

1. Подготовка по тематическому принципу, соблюдая «правила спирали» от простых типов заданий первой части до заданий второй части;
2. Работа с тематическими тестами, выстроенными в виде логически взаимосвязанной системы, где из одного вытекает другое, т.е. правильно решенное предыдущее задание готовит понимание смысла следующего; выполненный сегодня тест готовит к пониманию и правильному выполнению завтрашнего и т. д.;
3. Работа с тренировочными тестами в режиме «теста скорости»;
4. Работа с тренировочными тестами в режиме максимальной нагрузки, как по содержанию, так и по времени для всех школьников в равной мере;
5. Максимальное использование запаса знаний, применяя различные «хитрости» и «правдоподобные рассуждения», для получения ответа простым и быстрым способом.