

# Учебная программа: Курс повышения квалификации «Подготовка к сдаче ЕГЭ по предмету Математика в условиях реализации ФГОС СОО».

«Утверждаю»



Директор Общества с ограниченной ответственностью «Институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки»

Д.Н.Сергоманов

## Учебная программа курса

### О программе:

Актуальность данного курса повышения квалификации состоит в том, что он направлен на повышение профессиональной компетентности и психологической грамотности педагогических работников в вопросах организации подготовки студентов к сдаче ЕГЭ по математике.

Содействовать системности хода подготовительных мероприятий к прохождению ЕГЭ по математике с применением вариантных методов и личностного метода в сфере актуальных требований.

1. Исследовать теорию и строение контрольных измерительных материалов единого государственного экзамена по математике, а также средств оценки;
2. Провести анализ структуры экзамена ФГОС;
3. Выявить сложные темы обучения математике, которые вызывают трудности у различных категорий учащихся, а также распространенные недочеты в процессе решения задач;
4. Сформировать методические рекомендации по продуктивности подготовительных мероприятий к прохождению ГИА.

По окончании программы учащиеся овладеют:

Знаниями:

- определений о подготовительных мероприятиях к сдаче единого государственного экзамена по математике;
- актуальными методами применения разных принципов и особенностей осуществления учебных уроков по математике согласно уровню готовности учащихся к прохождению итоговой аттестации.

Умениями:

- формулировки задач подготовительных мероприятий к успешному прохождению единого государственного экзамена по математике;
- системного использовать развивающие ресурсы, применяемые в процессе обучения предмету математики в выпускных классах.

Навыками:

- применения на практике методов подготовительных мероприятий к успешной сдаче единого государственного экзамена по математике.

### Категории обучающихся:

Педагогические работники образовательных организаций общего и среднего профессионального образования, педагоги-репетиторы, имеющие опыт педагогической работы с учащимися среднего и старшего школьного возраста, начальный уровень подготовки к государственной итоговой аттестации.

**Оценка качества:**

Промежуточная и итоговая аттестации в форме тестов.

**Форма обучения:**

Заочная. В процессе обучения применяются исключительно дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.

**Итоговая аттестация:**

Итоговая аттестация включает теоретическую и практическую составляющие: итоговый экзамен по теоретической части обучения и предоставление материалов по практической части обучения. Итоговая аттестация осуществляется в дистанционном режиме.

☐ Это означает, что слушателю будет предложен билет, на который необходимо будет ответить за определенный промежуток времени.

**Выдаваемый документ:**

☐ По окончании курса учитель получает печатное удостоверение о повышении квалификации установленного образца. Удостоверение высылается Почтой России (доставка бесплатна).

Координаты оргкомитета:

Адрес сайта: [www.ropkip.ru](http://www.ropkip.ru)

Электронный адрес: [info@ropkip.ru](mailto:info@ropkip.ru)

Фактический адрес: 655017, Россия, Республика Хакасия, г. Абакан, ул. Пушкина, д. 165, пом., 7н

Телефон: +7 (953) 255-99-00