

Утверждено  
Генеральный директор  
ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов»



И.А. Курильчик

М.П.

**Курс повышения квалификации «Развитие профессиональных навыков при подготовке к сдаче ОГЭ по математике»**

Учебная программа курса

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>О программе</b>          | Прохождение курса «Особенности подготовки к сдаче ОГЭ по математике в условиях реализации ФГОС ООО» нацелено на повышение квалификации работников образовательных организаций в области подготовки учеников к основному государственному экзамену по математике. Освоение курса позволит преподавателю сформировать и развить компетенции, позволяющие эффективно работать с нормативной документацией и электронными источниками информации по данной теме и создавать собственные методические материалы. |
| <b>Цель курса</b>           | Совершенствование профессиональных компетенций слушателей в области подготовки учащихся к сдаче ОГЭ по математике; отработка полученных навыков в преподавательской деятельности; развитие профессиональных умений в изученной области.   |
| <b>Задачи</b>               | 1. Изучить содержание и структуру КИМ ОГЭ по математике, систему оценивания. 2. Проанализировать содержание экзаменационной работы в соответствии с требованиями ФГОС. 3. Определить затруднительные темы курса математики для разных групп обучающихся и типовые ошибки при выполнении заданий. 4. Выработать методические рекомендации по эффективной подготовке обучающихся к государственной итоговой аттестации.   |
| <b>Категория слушателей</b> | Педагогические работники образовательных организаций общего образования, среднего профессионального образования, педагоги-репетиторы, методисты.  |
| <b>Оценка качества</b>      | Промежуточная аттестация в форме тестов; итоговое тестирование.   |
| <b>Форма обучения</b>       | Заочная с использованием дистанционных образовательных технологий. Информация о форме обучения в удостоверение не вносится.   |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Прогнозируемые<br/>результаты</b> | <p>В результате обучения на курсе обучающиеся приобретут: Знания: - в области нормативной документации, касающиеся вопроса проведения ОГЭ по математике; - о правилах проведения ОГЭ по математике; - о современных способах подачи и подготовки учебного материала; - о возможных вариантах оценки знаний учащихся с использованием компьютерных средств. Умения: - работать с различными информационными ресурсами для подготовки к ОГЭ по математике; - правильно подбирать информацию и разрабатывать методические рекомендации к урокам для подготовки к экзамену по математике; - работать с программами, позволяющими контролировать уровень успеваемости учащихся. Навыки: - организация подготовки учащихся к прохождению ГИА-9 по математике.</p> |
|--------------------------------------|---|