

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН

КАФЕДРА ФИЗИКИ, МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

Программно-экспертный совет
ГАУ ДПО ИРО РБ

 Л.Ф.Шакурова

Протокол заседания

№ 15 от 31 декабря 2015 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ГАУ ДПО ИРО РБ

 Р.Г.Мазитов

31 декабря 2015 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

ПРЕПОДАВАНИЕ МАТЕМАТИКИ В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ФГОС

Авторы-составители программы:
Абдрахманова А.А., Амангильдин Т.Г.,
Мустафина З.Ф., Шарафутдинова С.Н.
Принята на заседании кафедры
Протокол № 3 от 22 декабря 2015 г.

Уфа – 2015

Аннотация

к дополнительной профессиональной программе дистанционных курсов повышения квалификации «Преподавание математики в условиях реализации ФГОС»

Общие сведения о программе.

Кафедра физики, математики и информатики

Разработчики программы. Луценко Владимир Иванович, доцент, к.ф-м.н., Абдрахманова А.А., доцент, к.ф-м.н., Мустафина Зуляйха Фуатовна, старший методист, Шарафутдинова Светлана Нуруллоевна, старший преподаватель

Объем программы в часах: 16 - 72 часов.

Сроки освоения ДПП ПК: 9 дней

Форма освоения: заочная

Категория слушателей: учителя математики общеобразовательных организаций ПЛ, ПУ, заведующие РМК и ГМК, руководители РМО и ГМО.

Цель: совершенствование профессиональных компетенций учителей математики в условиях реализации ФГОС.

В программе рассматриваются следующие вопросы: профессиональный стандарт педагога, реализация ФГОС ОО и системно-деятельностный подход в образовании, информационно-методическое обеспечение преподавания предмета «Математика», современный урок математики, оценка качества проведения учебного занятия в логике системно-деятельностного подхода, внеурочная деятельность обучающихся в информационно-образовательной среде школы, оценка качества математического образования.

Формы и методы обучения: лекции, практические занятия, видеоуроки, мастер-классы. индивидуальные консультации, выполнение и защита проектных работ.