

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 «9» «06» 2016 г.



«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ГАУ ДПО ИРО РБ
Р.Г.Мазитов

» 2016 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
КУРСА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

ПРИМЕНЕНИЯ ИКТ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧИТЕЛЯ ФИЗИКИ В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ФГОС И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА ПЕДАГОГА

Авторы-составители программы:
кандидат педагогических наук,
доцент Михайлова В.В.

Утверждено на заседании кафедры
Протокол № 8 от 4 мая 2016 г.

Уфа 2016

Аннотация

к дополнительной профессиональной программе дистанционных курсов повышения квалификации «Применения ИКТ технологий в профессиональной деятельности учителя физики в условиях реализации ФГОС и профессионального стандарта педагога»

Общие сведения о программе.

Кафедра физики, математики и информатики

Разработчики программы: к.п.н. Михайлова В.В., Халикова Л.Р.

Объем программы в часах: 72 часа.

Сроки освоения ДПП ПК: 9 дней

Форма освоения: заочная

Категория слушателей: учителя физики образовательных организаций, руководители РМО, ГМО.

Программа «Применения ИКТ технологий в профессиональной деятельности учителя физики в условиях реализации ФГОС и профессионального стандарта педагога» изучается дистанционно в рамках курсов повышения квалификации учителей физики. Изучение данной дисциплины призвано обобщить теоретические и практические знания, умения и навыки в области обучения физики в современной школе. Она имеет практическое значение, поскольку ориентировано на совершенствование методов, форм, средств обучения физики в новых условиях. Одновременно эта дисциплина играет консолидирующее значение, способствуя усвоению умений, навыков и компетенций других учебных курсов.

Курс «Применения ИКТ технологий в профессиональной деятельности учителя физики в условиях реализации ФГОС и профессионального стандарта педагога» органично связан с такими школьными курсами, как, «Математика», «Общая психология», «Возрастная и педагогическая психология».

Тематика учебного курса, организация и методика проведения занятий

позволяет активизировать подготовку обучаемых по умению решать задачи различного уровня сложности в соответствии с видами профессиональной деятельности.

Формы и методы обучения: лекции, практические занятия, семинары, мастер-классы, выездные занятия.