

☒ Утверждено
Директор ООО «ИНФОУРОК»
В.А. Шишко

**Курс повышения квалификации «Информационные технологии в деятельности
учителя
физики»**

Учебная программа курса

Автор курса	Клочкова Марина Владимировна, учитель физики и математики первой квалификационной категории Муниципального бюджетного образовательного учреждения «Личадеевская средняя общеобразовательная школа» Ардатовского муниципального района..
Цель	Совершенствование профессиональных компетенций слушателей в области применения информационных технологий в деятельности учителя физики.
Задачи	1. знакомство с различными видами информационных технологий; 2. рассмотрение практических аспектов применения информационных технологий в преподавании физики; 3. актуализация пользовательских навыков работы с ОС Windows; с базовым пакетом Microsoft Office (Word , Excel, PowerPoint); 4. формирование практического опыта применения ИКТ-технологий с целью повышения эффективности преподавательской деятельности.
Категории обучающихся	Учителя физики.
Оценка качества	Промежуточная аттестация в форме тестов, отчетов в форме презентаций и разработка плана учебного исследования; контрольных работ; итоговое тестирование.
Форма обучения	Заочная. В процессе обучения применяются исключительно дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.
Прогнозируемые результаты	В результате обучения на курсе слушатели приобретут: знания: - информационно-коммуникационные технологии и их роли в образовании; - приемы подготовки дидактических материалов в Word, Excel, PowerPoint; - основные понятия, принципы, приемы работы с электронными образовательными ресурсами; - общие принципы использования сети Интернет. умения: - работать с файловой системой (создание, копирование, переименование и удаление файлов и папок); - работать в стандартных программах пакета Microsoft Windows; - создавать наглядные материалы для использования в профессиональной деятельности. навыки: - планирование и организация личного, рабочего и информационного пространств; - планирование и моделирование уроков с использованием ИКТ-технологий; - адекватный выбор формы электронного образовательного ресурса и построения алгоритма его использования для реализации конкретной образовательной задачи.
Выдаваемый документ	По окончании курса учитель получает печатное удостоверение о повышении квалификации установленного образца. Удостоверение высылается учителю Почтой России .