

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



И.А. Курильчик

М.П.

Курс повышения квалификации «Веб-технологии в образовательном процессе в условиях реализации ФГОС»

Учебная программа курса

<p>О программе</p>	<p>Реализация федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС) требует от педагогов владения новейшими обучающими технологиями. Представленная программа является одним из наиболее действенных способов повышения квалификационного уровня работников ОО. Основная цель курса — развитие компетенций в сфере инновационных образовательных и информационных технологий, которые позволяют поднять ее на более высокий уровень. Облачная система значительно упрощает использование современных программных средств в организации учебно-воспитательной деятельности — она не требует вложения значительных финансовых средств, что позволяет применять ее в образовательном процессе более широко, чем, например, локальные методики. Онлайн-сервисы обеспечивают педагогу возможность проводить более интересные занятия, вносить разнообразие в организацию взаимодействия преподавателя и учеников, а также осуществлять контроль за результатами обучения. Использование мультимедийных ресурсов также позволяет создать уникальную информационно-образовательную среду, полностью соответствующую требованиям федеральных государственных стандартов и позволяющую сформировать у учащихся предметные результаты и УУД.</p>
<p>Цель курса</p>	<p>Сформировать навыки и совершенствовать профессиональную компетентность преподавателей в успешном применении мультимедийных и облачных технологий в обучении, разработке интерактивных задач, создании электронных обучающих материалов и повышении мотивации учащихся.</p>
<p>Задачи</p>	<p>Сравнение сетевых сервисов нового поколения и систематизация опыта их применения в образовательной деятельности; Выделение требований федеральных государственных стандартов (ФГОС) к результатам освоения учениками общеобразовательной программы; Совершенствование навыков слушателей в сфере успешного использования облачных сервисов в образовательном процессе, организации совместной обработки информационных данных и их систематизации; Иллюстрация успешного применения облачных сервисов и их возможностей в создании образовательной среды ОО.</p>
<p>Категория слушателей</p>	<p>Специалисты системы образования учителя школ, преподаватели СПО и НПО, педагоги ДПО, имеющие начальный уровень компьютерной подготовки.</p>

Оценка качества	промежуточная аттестация в форме тестов, отчетов в форме презентаций и разработка плана учебного исследования; итоговое тестирование
Форма обучения	Заочная. В процессе обучения применяются исключительно дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.
Прогнозируемые результаты	<p>По итогам обучения слушатели приобретут новые:</p> <p>Знания: □ - Понимание значения облачных технологий;- Современных тенденций и возможностей применения информационно-коммуникативных технологий в образовательном процессе;- Специфических особенностей и перспектив использования ИКТ в обучении;- Основных способов успешной организации образовательного процесса с применением информационно-коммуникативных технологий;- Особенности ИКТ-инструментов.</p> <p>Умения: □ - Сформулировать цель использования информационно-коммуникативных технологий в преподавании конкретных дисциплин;- Системного представления ИКТ ресурсов, применяющихся в обучении конкретным дисциплинам;- Создавать учебные материалы и контролирующие задания на основе информационно-коммуникативных технологий.</p> <p>Профессиональные компетенции: □ - Готовность использовать новейшие методологические способы и технологии для повышения качества образовательного процесса;- Способность применения на практике возможностей информационной среды для создания универсальных видов образовательного процесса и обеспечения надлежащего качества учебно-воспитательной деятельности, создание мультимедийных материалов и пособий, использование IT-технологий в преподавании;- Организация сотрудничества обучающихся, поддержка их активности и самостоятельности, развитие творческих способностей учеников.</p> <p>Также слушатели приобретут необходимые навыки и научатся: □ Работать в облачных хранилищах Yandex Disk, One Drive, Google Disk; Создавать текстовые документы, презентации и таблицы электронного формата в различных онлайн-сервисах; Организовывать совместную обработку информации различного типа.</p>