

Утверждено
Директор ООО «ИНФОУРОК»
В.А. Шишко

Курс повышения квалификации «Применение облачных сервисов в педагогической практике учителя (практический курс)»

Учебная программа курса

Автор курса	Городенский Сергей Сергеевич, инженер, член творческого союза художников России, преподаватель компьютерной графики, инженер технологии высокоэффективной обработки материалов, практикующий художник компьютерной графики
Цель	1. Знакомство с облачными технологиями в теории и практике; 2. Научиться их классифицировать и отделять от стационарных технологий; 3. Формирование первичных навыков по работе с облачным ПО – облачным офисом и хранилищем данных; 4. Совершенствование профессиональных компетенций педагогов в области использования современных программных комплексов удалённой и совместной работы; 5. Познакомиться с необходимым оборудованием и ПО для проведения онлайн-семинаров.
Задачи	1. Исследовать теоретические основы облачных сервисов; 2. Познакомиться с практической реализацией облачных вычислений; 3. Научиться работать с облачным ПО на примере различных комплексов; 4. Познакомиться с возможностями и ограничениями, накладываемыми облачными технологиями; 5. Сравнить облачные сервисы компаний Microsoft и Google; 6. Освоить принципы работы с облачным офисом, совместной в нём работы и хранилищем данных; 7. Овладеть программами Skype и Zoom для проведения онлайн-созвонов и конференций; 8. Познакомиться с программой TeamViewer для удалённой работы с компьютером; 9. Исследовать сходные возможности данных программ, выявить различные функции этих программ.
Категории обучающихся	Данный курс подходит для широкой аудитории слушателей, ориентирован на преподавателей системы высшего и среднего образования. В данной программе разбираются базовые облачные сервисы, а также инструменты, необходимые для проведения семинаров онлайн. Также программа подойдет студентам профильных специальностей: 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника», 01.03.02 «Прикладная математика и информатика», 02.03.03 «Информационные системы и базы данных», 09.03.01 «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети».
Оценка качества	Оценка качества освоения программы слушателями включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию обучающихся и итоговую аттестацию
Форма обучения	Заочная с использованием дистанционных образовательных технологий. Информация о форме обучения в удостоверение не вносится.
Прогнозируемые результаты	В результате освоения программы слушатель должен повысить квалификационный уровень в рамках имеющейся квалификации и (или) усовершенствовать свои компетенции в соответствии с ФГОС 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника». Слушатель познакомится с принципом облачных вычислений, научится пользоваться в своей практике офисными облачными приложениями от Google и Microsoft, воспользуется сервисами облачных дисков от этих компаний. Также по мере прохождения данного курса слушатель освоит программы Skype и Zoom для проведения онлайн-семинаров и программой TeamViewer для удалённого доступа к другим компьютерам.
Выдаваемый документ	По окончании курса слушатель получает печатное удостоверение о повышении квалификации установленного образца. Удостоверение высылается Почтой России.