

Утверждено
Директор ООО «ИНФОУРОК»
В.А. Шишко

Курс повышения квалификации «Использование компьютерных технологий в процессе обучения информатике в условиях реализации ФГОС»

Учебная программа курса

Автор курса	Соколов Арсений Александрович, системный аналитик, инженер по специальности "Управление и информатика в технических системах", преподаватель высшей школы. Гавлик Ксения Дмитриевна, магистр по направлению "Химическая технология".
Цель	совершенствование профессиональных компетенций слушателей в использовании современных информационных технологий на уроках информатики, а также получение новых знаний в области применения компьютерных технологий в образовательном процессе.
Задачи	1. ознакомиться с современными тенденциями в области использования компьютерных технологий в образовательном процессе; 2. научиться работать с электронными информационными источниками для поиска различного рода учебной информации; 3. ознакомиться с основными требованиями к созданию электронно-образовательных ресурсов; 4. научиться подбирать необходимую информацию и составлять тестовые задания с использованием современных компьютерных средств; 5. выделить преимущества использования мультимедийных методов при преподавании информатики в школе; 6. ознакомиться с видами интерактивных методов обучения, используемых на уроках информатики.
Категории обучающихся	Преподаватели информатики, учителя-предметники, педагогические работники системы общего и дополнительного образования, педагоги начального образования, педагоги дополнительного образования, методисты, педагоги-организаторы.
Оценка качества	Промежуточная аттестация в форме тестов, итоговое тестирование.
Форма обучения	Заочная. В процессе обучения применяются исключительно дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.
Прогнозируемые результаты	В результате обучения на курсе обучающиеся приобретут: знания: - об основных свойствах компьютерных технологий для использования в процессе обучения; - о разнообразных электронных ресурсах, необходимых в преподавательской деятельности; - о возможных вариантах оценки знаний учащихся с использованием компьютерных средств; - о специфике интерактивных методов обучения, используемых на уроках информатики; - о специфике использования мультимедийных средств обучения на уроках информатики. умения: - работать с различными информационными ресурсами; - правильно подбирать и работать с материалами для создания учебных презентаций; - работать с программами, позволяющими контролировать уровень успеваемости учащихся.
Выдаваемый документ	По окончании курса обучающийся получит печатное удостоверение о повышении квалификации установленного образца. Удостоверение высылается Почтой России .