

Описание дополнительной профессиональной программы переподготовки «Информационные технологии в образовании»

Программа направлена на совершенствование и развитие профессиональных компетенций слушателей в направлении использования информационных технологий в образовательном процессе.

Содержание инвариантных (обязательных) модулей программы позволяет изучить структуру информационно-образовательной среды образовательной организации; технологии обработки текстовой, числовой и графической информации; возможности информационных технологий для организации современного образовательного процесса; использование современных Интернет-технологий в образовании; особенности управления процессом информатизации образовательной организации.

Содержание модулей по выбору (вариативных модулей) позволяет изучить теорию и методику разработки и использования дидактических материалов для дистанционных образовательных технологий; основные подходы к использованию интерактивных устройств в образовательном процессе; Online – сервисы сети Интернет для использования в организации образовательного процесса, облачные сервисы для организации совместной работы с документам; информационные инструменты педагога для организации образовательного процесса в условиях реализации ФГОС ООО; механизмы создания и использования мультимедийных презентаций в образовательной деятельности; использование свободно-распространяемого программного обеспечения в образовательной организации; особенности использования информационных технологий для оценки качества образования.

При изучении программы предполагается активное участие слушателей в практических занятиях, дискуссиях. Самостоятельная работа подразумевает создание собственных проектов с их методическим обоснованием, подготовку курсовых работ, отчета по итогам прохождения групповой стажировки, написание дипломного проекта.

Форма обучения: очная.

Общая продолжительность обучения составляет 9-12 месяцев в зависимости от расписания занятий. Режим аудиторных занятий: 5-8 академических часов в день, 1-6 дней в неделю.

По завершению освоения Программы, слушателям присваивается квалификация на ведение профессиональной деятельности в сфере "Использование информационных технологий в методической и управленческой деятельности ОО"