

Утверждено
Директор ООО «ИНФОУРОК»
В.А. Шишко

Курс профессиональной переподготовки «Разработка и сопровождение требований и технических заданий на разработку и модернизацию систем и подсистем малого и среднего масштаба и сложности»

Учебная программа курса

О программе	<p>Системный аналитик — в широком смысле — специалист по решению сложных организационно-технических проблем, имеющих междисциплинарную природу, использующий принципы общей теории систем и методы системного анализа. В узком смысле в сфере информационных технологий данный термин используется для обозначения профессиональной роли и профессии, ответственной за анализ интересов заинтересованных лиц создаваемой ИТ-системы на предмет возможности их удовлетворения её техническими свойствами. Также его называют «постановщик задач». Результатом работы системного аналитика является постановка задачи на создание системы, программного обеспечения, приложения. Её оформление уже зависит от методологии разработки программного продукта или ведения проекта, но чаще всего, это документ под названием «Техническое задание». Системный аналитик собирает все требования и объединяет их, систематизирует и описывает системные постановки задачи. Указанные профессиональные компетенции и функции помогут получить данная программа профессиональной переподготовки.</p> <p>Программа профессиональной переподготовки разработана на основе: - ФГОС СПО по специальности 09.02.04 "Информационные системы (по отраслям)"; - Профессионального стандарта "Системный аналитик" (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2014 года N 809н).</p>
Автор курса	Соколов Арсений Александрович, системный аналитик, инженер.
Цель	Сформировать профессиональные компетенции по разработке и сопровождению требований и технических заданий на разработку и модернизацию систем и подсистем малого и среднего масштаба и сложности для приобретения квалификации «Системный аналитик».
Категория слушателей	Разработчики и аналитики компьютерных систем, техники, операторы электронно-вычислительных машин, системные аналитики-стажеры, системные администраторы. Уровень образования: профильное и/или непрофильное среднее профессиональное или высшее образование
Направление	ИТ
Форма обучения	Заочная. В процессе обучения применяются исключительно дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.
Оценка качества	Промежуточная аттестация в форме зачетов и практических работ; обязательная итоговая аттестация.
Стажировка	Не предусмотрена.
Итоговая аттестация	Итоговая аттестация включает теоретическую и практическую составляющие: итоговый экзамен по теоретической части обучения и предоставление материалов по практической части обучения. Итоговая аттестация осуществляется в дистанционном режиме. Это означает, что слушателю будет предложен билет, на который необходимо будет ответить за определенный промежуток времени.

Присваиваемая квалификация	Системный аналитик.
Выдаваемый документ	По окончании обучения слушателям выдается диплом о профессиональной переподготовке установленного образца.