

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«DevOps. Уровень 1. Инфраструктура как код, основные инструменты»**

Цель программы – формирование и совершенствование у слушателей компетенций, необходимых для обновления знаний, совершенствования навыков по различным аспектам профессиональной деятельности в области основ DevOps-инженерии.

Планируемые результаты обучения по программе

По итогам освоения программы слушатели должны:

Знать:

инструменты и методы модульного тестирования;
устройство и функционирование современных ИС;
основы конфигурационного управления;
программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций.

Уметь:

тестировать результаты разработки ИС;
инсталлировать и деинсталлировать прикладное ПО в рамках технической поддержки процессов создания (модификации) и сопровождения ИС;
использовать системы контроля версий ИС в рамках технической поддержки процессов создания (модификации) и сопровождения ИС;
анализировать входные данные в рамках технической поддержки процессов создания (модификации) и сопровождения ИС.

Владеть:

инструментами для проведения тестирования разрабатываемого модуля ИС в соответствии с трудовым заданием в рамках технической поддержки процессов создания (модификации) и сопровождения ИС;
навыками настройки прикладного ПО, необходимого для оптимального функционирования ИС, в соответствии с трудовым заданием;
подходами к присвоению версий базовым элементам конфигурации ИС в соответствии с трудовым заданием в рамках технической поддержки процессов создания (модификации) и сопровождения ИС;
навыками ведения истории изменений базовых элементов конфигурации ИС в соответствии с трудовым заданием в рамках технической поддержки процессов создания (модификации) и сопровождения ИС.

Директор ИРПКиК



Т.А. Болтенко