

**Аннотация**  
**дополнительной профессиональной программы**  
**повышения квалификации**  
**«Системный администратор ROSA»**

**Пояснительная записка**

Автономная некоммерческая организация высшего образования «Национальный Институт имени Екатерины Великой» совместно с Научно-техническим центром информационных технологий РОСА (НТЦ ИЦ РОСА) реализует программу дополнительного профессионального образования повышения квалификации «Системный администратор ROSA».

Программа дополнительного профессионального образования повышения квалификации соответствует профессиональному стандарту 06.026 «Системный администратор информационно-коммуникационных систем», Утвержден приказом Министерством труда и социальной защиты от 5 октября 2015 года № 684н.

Программа направлена на повышение профессиональных компетенций специалистов со средним профессиональным и с высшим образованием.

Цель обучения: совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности.

Стоимость обучения:

- очная форма – 38500 рублей;
- заочная форма – 19500 рублей.

Программа обучения (начальный уровень) состоит из следующих модулей:

Модуль 1. Основы ROSA

Модуль 2. Администрирование ROSA

Программа предполагает объем подготовки - 72 часа.

Программа обучения (продвинутый уровень) состоит из следующих модулей:

Модуль 3. Сетевое администрирование ROSA.

Модуль 4. Системное администрирование ROSA.

Программа предполагает объем подготовки - 72 часа.

В программе предусмотрены лекционные, лабораторные занятия, самостоятельная работа, индивидуальные и групповые консультации. Практические задания по модулям учебной программы отражают специфику отечественной операционной системы, которые специально разработаны на основе фактического материала с целью последующего разбора их на учебных занятиях.

В конце программы предусмотрена итоговая аттестация в форме тестирования. При успешной сдаче итоговой аттестации, слушатели включаются в реестр сертифицированных специалистов ROSA CERTIFIED и получают удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

### **Краткое описание требований к кадровому обеспечению образовательного процесса**

К ведению обучения по программе повышения квалификации «Системный администратор ROSA» привлекаются преподаватели учебного центра НТЦ ИЦ РОСА, сотрудники АНО ВО «Национальный Институт имени Екатерины Великой», имеющие:

- знания в области информационно-коммуникационных технологий, организационно-технической поддержки отечественного программного продукта;
- знания в области администрирования структурированной кабельной системы (СКС);
- знания в области администрирования прикладного программного обеспечения инфокоммуникационной системы организации;
- знания для управления программно-аппаратными средствами информационных служб инфокоммуникационной системы организации;
- знания в области администрирование сетевой подсистемы инфокоммуникационной системы организации;
- знания для выполнения работ по администрированию систем управления базами данных инфокоммуникационной системы организации;
- знания для выполнения работ по администрированию системного программного обеспечения инфокоммуникационной системы организации;
- учебно-методические пособия по проблематике данного курса;
- знания по педагогике, психологии, методике преподавания, и т.д.;
- опыт решения практических задач.

### **Краткое описание требований к материально-техническому обеспечению образовательного процесса**

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса определяется общими требованиями к оборудованию учебного класса по сертифицированным курсам ОС РОСА «Кобальт».

Материально-техническое обеспечение включает наличие учебного кабинета (аудитории), оснащенного мультимедийным проектором, экраном, ПК или ноутбуком с выходом в интернет с доступом к программам, доской для записей, обеспечивающим возможность проведения учебных занятий.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарно-техническим нормам и обеспечивает проведение всех видов учебных занятий.

## **Краткое описание требований к учебно-методическому комплексу программы**

Учебно-методический комплекс программы включает программный продукт ROSA, нормативно-методическую, учебную и учебно-методическую литературу, разработанную специалистами НТЦ ИЦ РОСА.