

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Администрирование операционных систем»

Направление подготовки (специальность) 09.03.02 Информационные системы и технологии

Направленность (профиль, специализация) Информационные системы и технологии

Форма обучения очная

Срок освоения образовательной программы 4 года

Год начала подготовки 2016 г.

Цель изучения дисциплины: изучение основ администрирования программного обеспечения информационных систем.

Задачи изучения дисциплины:

- изучение функций, процедур и служб администрирования;
- объектов администрирования; программных структур;
- изучение методов администрирования, служб управления конфигурацией, контроля характеристик, ошибочными ситуациями, учетам и безопасностью; службы управления общего пользования; информационными службами; интеллектуальные службы;
- изучение службы регистрации, сбора и обработки информации;
- изучение службы планирования и развития;
- эксплуатация и сопровождение информационных систем;
- инсталляция ИС;
- оперативное управление и регламентные работы;
- управление и обслуживание технических средств; аппаратно-программные платформы администрирования.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-1 владением широкой общей подготовкой (базовыми знаниями) для решения практических задач в области информационных систем и технологий;

ПВК-5 способность обеспечивать работоспособность и надежность информационных систем в заданных функциональных характеристиках;

ПВК-7 способность адаптировать приложения к изменяющимся условиям функционирования.

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 4

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет с оценкой