

Аннотация

Учебная дисциплина ОП.01. Операционные системы и среды

Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ	Дисциплина входит в общепрофессиональный учебный цикл.
Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины	В результате освоения дисциплины обучающийся должен: знать: - основные понятия, функции, состав и принципы работы операционных систем; - архитектуры современных операционных систем; - особенности построения и функционирования семейств операционных систем «Unix» и «Windows»; - принципы управления ресурсами в операционной системе; - основные задачи администрирования и способы их выполнения в изучаемых операционных системах. уметь: - управлять параметрами загрузки операционной системы; - выполнять конфигурирование аппаратных устройств; - управлять учетными записями, настраивать параметры рабочей среды пользователей; - управлять дисками и файловыми системами, настраивать сетевые параметры, управлять разделением ресурсов в локальной сети.
Объем образовательной нагрузки	94
в том числе:	
контрольные работы	2
лабораторные занятия	8
практические занятия	34

курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	–
самостоятельная учебная работа	6
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Разделы	Раздел 1. Основы операционных систем