

Направление подготовки 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»  
 Профиль подготовки «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети»  
 Аннотация к РПД Б1.В.19 «Корпоративные и ведомственные сети»



## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Профиль: Вычислительные машины, комплексы, системы и сети

Б1.В.19 «Корпоративные и ведомственные сети»

Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс									Курс	
			Академических часов								з.е.		
			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КР	СР	Контроль	Всего		
Б1.В.19	Корпоративные и ведомственные сети	ЗаО	<b>72</b>	8	4	4				60	4	<b>2</b>	5

Формируемые компетенции: ПК-4, ПК-7

### Содержание дисциплины

Лекционные занятия 2 шт. по 2 часа:

Тема 1. Построение сетей.

Лекция 1.1. Общие принципы построения сетей. Статическая маршрутизация (2 часа).

Лекция 1.2. Динамическая маршрутизация. Протоколы динамической маршрутизации. Защита информации (2 часа).

Лабораторные работы 1 шт. по 4 часа:

Лабораторная работа 2.1. Настройка статической и динамической маршрутизации между сегментами сети (4 часа).

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт

№ 929 от 19.09.2017