

## **Аннотация рабочей программы дисциплины**

### *Производственный менеджмент*

Направление подготовки: 11.03.02 – Инфокоммуникационные технологии и системы связи

Профиль подготовки: Многоканальные телекоммуникационные системы

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Общая трудоёмкость дисциплины, изучаемой в 7 семестре при дневной форме обучения и в 8 семестре при заочной форме обучения, составляет 2 зачётные единицы. По дисциплине предусмотрен зачёт.

### **Цели и задачи освоения дисциплины**

Цель изучения дисциплины состоит в формировании у студентов-бакалавров умения широко ориентироваться в состоянии, проблемах и перспективах эффективного управления и организации производственных процессов в организациях сферы инфокоммуникаций; теоретических знаний и практических навыков по вопросам управления производственными процессами, представлений относительно основных принципов и тенденций развития производственного менеджмента.

### **Требования к результатам освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

- готовностью к изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике проекта (ПК-7);
- умением собирать и анализировать информацию для формирования исходных данных для проектирования средств и сетей связи и их элементов (ПК-8);
- умением проводить технико-экономическое обоснование проектных расчетов с использованием современных подходов и методов (ПК-11).

### **Основные разделы дисциплины**

1. Основы производственного менеджмента. Производственный менеджмент как область научных знаний
2. Производственные системы. Организация и типы производства
3. Организация и управление производственным процессом

4. Характеристика элементов производственной структуры предприятия и факторы её развития
5. Бизнес-процессы в инфокоммуникационных компаниях