

Аннотация рабочей программы дисциплин
**ОРГАНИЗАЦИЯ И ПЛАНИРОВАНИЕ
АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ**

Направление подготовки: **15.03.04 Автоматизация технологических
процессов и производств**

Профиль подготовки: **Промышленный интернет вещей и робототехника**

Квалификация (степень) выпускника: **бакалавр**

Общая трудоемкость дисциплины, изучаемой в 8 семестре, составляет 3 зачетные единицы. По дисциплине предусмотрен зачет.

Цели и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся теоретических знаний и навыков в области менеджмента, в том числе, производственного менеджмента - организации производственных процессов и управления ими.

Задачами освоения дисциплины являются изучение теоретических и практических основ организации и планирования, проблем управления организациями и ее составляющими, получение практических рекомендаций по эффективной деятельности руководителя и приобретение навыков по принятию управленческих решений.

Требования к результатам освоения дисциплины

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

а) общекультурной (ОК):

- способности использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах (ОК-2);

б) общепрофессиональной (ОПК):

- способности участвовать в разработке обобщенных вариантов решения проблем, связанных с автоматизацией производств, выборе на основе анализа вариантов оптимального прогнозирования последствий решения (ОПК-4).

Основные разделы дисциплины

1. Основы производственного менеджмента. Ключевые понятия организации и планирования автоматизированных производств

2. Организация и типы производства. Влияние типа производства на организационную структуру управления

3. Организация и управление производственным процессом

4. Система планирования производственной деятельности

5. Организация технической эксплуатации производственного оборудования

6. Организация трудовых процессов на предприятии, разработка и принятие управленческого решения

Разработчик программы
Старший преподаватель
кафедры «Цифровая экономика, управление
и бизнес-технологии»

Л.И. Гущина

Зав. кафедрой «Цифровая экономика,
управление и бизнес-технологии»

Т.Ю. Салютина