

### **11.3.10 Аннотация программы дисциплины Б3.Б.10 «Управление, организация и планирование производства»**

**Общая трудоемкость изучения дисциплины составляет 3 ЗЕ (108 час).**

#### **Цели дисциплины:**

Научить студентов применять базовые знания в области, связанной с управлением, организацией и планированием производства, к конкретным задачам их будущей специализации.

#### **Основные дидактические единицы (разделы).**

Основные фонды и оборотные средства. Кадры предприятия. Оплата труда. Себестоимость, цена, прибыль, рентабельность. Оценка научно-технического уровня новой техники. Методы расчёта экономического эффекта и экономической эффективности. Оценка конкурентоспособности. Организационно-правовые формы предприятия. Основы организационно - производственного процесса. Организация маркетинговой деятельности. Организация ремонта и обслуживания.

#### **Компетенции, приобретаемые студентом в процессе изучения дисциплины**

ОК-1	Выпускник способен к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения
ОК-4	Выпускник способен находить организационно-управленческие решения в нестандартных условиях и в условиях различных мнений и готов нести за них ответственность
ОК-5	Выпускник способен и готов понимать движущие силы и закономерности исторического процесса и определять место человека в историческом процессе, политической организации общества, анализировать политические события и тенденции, ответственно участвовать в политической жизни
ОК-6	Выпускник способен в условиях развития науки и изменяющейся социальной практики к переоценке накопленного опыта, анализу своих возможностей, готов приобретать новые знания, использовать различные средства и технологии обучения
ОК-8	Выпускник способен и готов осуществлять свою деятельность в различных сферах общественной жизни с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм
ОК-9	Выпускник способен и готов к соблюдению прав и обязанностей гражданина; к свободному и ответственному поведению
ОК-10	Выпускник способен научно анализировать социально значимые проблемы и процессы, готов использовать на практике методы гуманитарных, социальных и экономических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности
ПК-7	Выпускник способен формировать законченное представление о принятых решениях и полученных результатах в виде

	отчета с его публикацией (публичной защитой)
ПК-9	Выпускник способен организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормирования труда
ПК-14	Выпускник способен формулировать цели проекта решения задач, выбирать критерии и показатели, выявлять приоритеты решения задач
ПКВ-10	Выпускник способен участвовать в работах по технико-экономическим обоснованиям проектируемых машин, аппаратов и установок в целом
ПКВ-15	Выпускник готов к разработке планов на отдельные виды работ и контроль их выполнения

**В результате изучения дисциплины студент должен:**

**Знать:**

методы расчета экономической эффективности различных технических систем (ОК-1);

**Уметь:**

использовать полученные знания для управления и организации производства на своей будущей работе (ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ПКВ-10, ПКВ-15);

**Владеть:**

навыками планирования производства тех видов продукции, с которыми придется столкнуться в своей повседневной практике (ОК-6, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ПК-7, ПК-9, ПК-14, ПКВ-10, ПКВ-15).

**Виды учебной работы:** лекции, практические занятия, лабораторные работы, курсовая работа.

**Изучение дисциплины** заканчивается зачетом с оценкой.