

## **Аннотация на учебную дисциплину:**

### **Б.1.2.2 «Организация и управление промышленным производством»**

#### **По подготовке бакалавров по направлению 15.03.01 «Машиностроение» Профили подготовки «Оборудование и технология сварочного производства»**

Целью дисциплины является рассмотрение современных концепций в управлении производством и формирование у будущих специалистов теоретических и практических знаний в области экономики и управления предприятия, нацеленных на обеспечение его устойчивости, выживаемости в современных условиях острой конкуренции.

Знание принципов составления бизнес-плана и технико-экономического обоснования разрабатываемого или модернизируемого оборудования, а так же ориентация в системе учета затрат и определения финансовых результатов деятельности - позволит студентам выполнить экономическую часть дипломного проекта (работы).

Целью изучения дисциплины «Организация и управление промышленным производством» является формирование профессиональных компетенций:

ПК-22 - Умение проводить анализ и оценку производственных и непроизводственных затрат на обеспечение требуемого качества продукции, анализировать результаты деятельности производственных подразделений

ПК-25 – Умение проводить организационно-плановые расчеты по созданию или реорганизации производственных участков, планировать работу персонала и фондов оплаты труда

#### **Взаимосвязь с другими дисциплинами:**

Учебная дисциплина «Организация и управление промышленным производством» относится к вариативной части Б.1.2. Данная учебная дисциплина опирается на знания, полученные студентами в ходе изучения дисциплин: Б.1.1.4 «Экономика и управление машиностроительным производством», Б.1.2.1 «Организация производства и менеджмент». Компетенции приобретенные в ходе изучения дисциплины готовят студентов к освоению профессиональных компетенций.

Основные результаты освоения дисциплины «Организация и управление промышленным производством» достигаются за счет использования в процессе обучения интерактивных методов и технологий формирования данной компетенции у студентов: лекции с применением мультимедийных технологий, проведение семинаров в форме групповых дискуссий, использование деловых игр на практических занятиях;

Общая трудоемкость дисциплины – 3 зачетные единицы. Продолжительность изучения дисциплины – один семестра. Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контрольных точек, и итоговый контроль в форме экзамена.