

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

### Б1.В.ДВ.2.2 «Организация и планирование производства»

#### направление подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»

(квалификация – академический бакалавр)

#### 1. Цели дисциплины:

–сформировать у студента целостное понимание об организации и управлении воспроизводственным процессом в основном звене народного хозяйства – предприятии (фирмы, организации) в соответствии с приоритетами развития сложившейся общественно-экономической формации..

#### 2. Задачи изучения дисциплины:

–понимать способы и формы реализации экономических интересов участников предприятия в системе государственного регулирования и внешних экономических интересов;

–понимать место и роль материально-вещественных факторов производства;

–определять основные технико-экономические и организационные параметры деятельности предприятия, формирования основных воспроизводственных и экономических пропорций, учитывать принципы и использовать методы организации основных видов деятельности предприятия;

–определять производственно-финансовый результат деятельности предприятия и его финансовую устойчивость;

–понимать процесс организации и планирования технической подготовки производства на промышленных предприятиях;

–владеть передовыми методами организации производственных процессов, их нормирования, повышения производительности труда и повышения качества продукции;

–владеть вопросами организации технического контроля, оперативно-производственного планирования и организации вспомогательных служб предприятия.

3. **Общая трудоемкость** изучения дисциплины составляет 2 ЗЕТ (72 часа)

4. **Форма контроля** – зачет.

5. **Структура дисциплины**

Дисциплина «Организация и планирование производства» включает следующие разделы:

Предприятие как объект организации производства

Организация производственного процесса на предприятии

Формы и методы организации производства

Оперативно-производственное планирование производственного процесса

Организация подготовки производства

Организация технического обслуживания производства

Основы организации ремонтного обслуживания энергетического оборудования

Планирование и оптимизация режимов работы оборудования электростанций

Организация нормирования на предприятии