

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

(наименование дисциплины)

АННОТАЦИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность 1-25 01 07 «Экономика и управление на предприятии»

	Форма обучения	
	Очная (дневная)	Заочная (сокращенная)
Курс	3	4
Семестр	6	8
Лекции, часы	50	10
Практические занятия, часы	16	-
Лабораторные занятия, часы	34	6
Аудиторная контрольная работа	-	8(2часа)
Экзамен, семестр	6	8
Аудиторных часов по учебной дисциплине	100	18
Самостоятельная работа, часы	40	122
Всего часов по учебной дисциплине /зачетных единиц	140/3,5	140/3,5

1. Краткое содержание учебной дисциплины

Целью учебной дисциплины является обучение студентов принципам организации и проектирования производственных процессов, методикам расчета основных параметров различных типов производств, подходам к организации технического обслуживания производства. Задачами учебной дисциплины являются:

- дать теоретические знания о сущности природы основных закономерностей, проблем организации производства в условиях развития рыночных форм хозяйствования, в т. ч. в условиях трансформации экономики, о принципах, формах, методах организации производства на машиностроительных предприятиях;

- научить методам проектирования и моделирования основных, вспомогательных и обслуживающих производственных процессов на предприятиях машиностроения, новому формированию инфраструктуры предприятия;

- вооружить студентов знаниями методологии и методики планирования, организации анализа, оценки и проектирования производственной системы машиностроения, проектирование ее организационной, производственной структуры, структуры управления, выбора уровня и структуры форм организации производства, определения типа производства, выявления путей совершенствования и повышения эффективности организации производственных процессов;

- сформировать знания и навыки в области организации производства на предприятиях и обеспечении эффективного функционирования производственных систем.

2. Результаты обучения

В результате освоения учебной дисциплины студент должен

знать:

- теоретические основы и закономерности организации производства на предприятиях;

- принципы, формы и методы рациональной организации производственных процессов;

- организацию и планирование технического обслуживания и технической подготовки производства;

- методы обеспечения функционирования и развития производственных систем.

уметь:

- выполнять расчеты при разработке проектов организации производственных процессов;
- осуществлять выбор и обоснование форм и методов организации производства;
- определять потребность предприятия в инструменте, транспортных средствах, различных видах энергии, ремонтных работах;
- выявлять организационные резервы;
- оценивать экономическую эффективность развития производственных систем.

владеть:

- методикой разработки проекта организации производственного процесса, обеспечивающего его эффективность;
- методами оценки потребности в материально-технических ресурсах для организации производства.

3. Формируемые компетенции

Коды формируемых компетенций	Наименования формируемых компетенций
ПК-4	Разрабатывать рациональную организационную структуру управления организацией (предприятием)
ПК-7	Осуществлять организационную подготовку производства, а также постановку инновационных управленческих и экономических задач
ПК-8	Обеспечивать экономическое обоснование преткно-конструкторской и технологической подготовки производства
ПК-11	Организовывать модернизацию и производство новых видов изделий

4. Требования и формы текущей и промежуточной аттестации.

Для диагностики компетенций используются следующие формы:

- письменная;
- устно-письменная.

Для оценки уровня знаний студентов используются следующие средства диагностики:

- устный и письменный опрос во время практических занятий;
- проведение контрольных работ (тестовых заданий) по отдельным темам;
- защита лабораторных работ;
- сдача экзамена.