

**ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА И УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЕМ  
АННОТАЦИЯ**

**К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Специальность: 1-54 01 02 Методы и приборы контроля качества и диагностика состояния объекта  
Специализация: Неразрушающий контроль материалов и изделий

	Форма получения высшего образования
	Очная (дневная)
Курс	4
Семестр	8
Лекции, часы	32
Практические занятия, часы	32
Зачет, семестр	8
Аудиторных часов по учебной дисциплине	64
Самостоятельная работа, часы	36
Всего часов по учебной дисциплине зачетных единиц	100/2,5

### 1 Краткое содержание учебной дисциплины

Учебная дисциплина «Организация производства и управление предприятием» формирует у студентов комплекс знаний, умений и навыков в области организации, планировании и управлении предприятием, которые позволяют понимать, оценивать с экономических позиций показатели хозяйственной деятельности промышленного предприятия.

#### 2 В результате изучения дисциплины студент должен

*знать:*

- сущность управления, его цель и задачи;
- основы организации управления предприятием, основные принципы, функции и методы управления;

- особенности организации управления, обусловленные различными субъектами управления: производством, производственной инфраструктурой, качеством продукции, инновационной деятельностью;

- основные системы и подсистемы управления предприятием.

*уметь:*

- формулировать основные цели и задачи производственной деятельности предприятия в целом и управление производственным процессом в частности;

- использовать в управленческой деятельности автоматизированные системы и подсистемы управления предприятием;

- применять в управленческой деятельности основные приемы принятия управленческих решений.

*владеть:*

- методами организации основных типов производства и производственной инфраструктуры;

- основными методами оперативно-производственного управления;

- основами теории принятия решения

### 3 Формируемые компетенции

Освоение данной учебной дисциплины должно обеспечивать формирование следующих компетенций:

Коды формируемых компетенций	Наименования формируемых компетенций
ПК-10	Намечать основные этапы и проводить научные исследования, опытно-конструкторские работы в направлении разработки основ создания новых методов и приборов контроля качества и состояния объектов.
ПК-24	Выбирать материалы, способы и точность обработки деталей при конструировании изделий информационно-измерительной техники.
ПК-26	Организовывать работу малых коллективов исполнителей для достижения поставленных целей
ПК-27	Анализировать и оценивать собранные данные, организовывать работу по подготовке и осуществлять подготовку сообщений, рефератов и заявок на выдачу охранных документов на объекты промышленной собственности.
ПК-29	Вести переговоры с другими заинтересованными участниками.
ПК-36	Определить цели инноваций и способы их достижения.

### 4 Образовательные технологии

При изучении дисциплины используется модульно-рейтинговая система оценки знаний студентов. Применение форм и методов проведения занятий при изучении различных тем курса: традиционные, мультимедийные, дискуссии, беседы, деловые игры, расчетные.