

## АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### «Менеджмент производства»

Дисциплина «Менеджмент производства» является частью программы бакалавриата «Технология машиностроения компьютеризированного производства» по направлению «15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств».

#### Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины - ознакомление с концептуальными основами менеджмента производства как современной фундаментальной экономической науки об управлении хозяйствующими субъектами, формирование организационно-управленческого мышления, развития навыков систематизации и анализа производственной (операционной деятельности предприятий, способности к фундаментальному и прикладному организационному и управленческому анализу.

Задачи учебной дисциплины:

- изучение теоретических основ современных методов организации машиностроительного производства, принципов управления и руководства деятельностью предприятий на базе применения знаний в области экономических и гуманитарных наук; экономической литературы с целью формирования знаний в области стратегического управления предприятием машиностроения; выполнения работ по освоению технологических процессов, средств и систем технологического оснащения и автоматизации машиностроительных производств в ходе подготовки выпуска новой продукции и оценки инновационного потенциала предприятия.

- формирование умения систематизировать и обобщать информацию в сфере управления производственной ( операционной ) деятельностью, принимать типовые организационные и управленческие решения; применять методы экономической оценки и обоснования инновационных решений с целью повышения эффективности управления производством, освоения выпуска новой продукции и технологическими процессами.

- формирование навыков применения аналитического материала для решения практических задач и ситуаций, использование методик оценки инновационных производственных процессов при подготовке выпуска новой продукции и оценке технологического потенциала предприятия

#### Изучаемые объекты дисциплины

- элементы производственного менеджмента, их содержание и взаимосвязь;
- современное производство как сложная организационная система;
- организация и освоение технологических процессов, средств и систем технологического оснащения и автоматизации машиностроительных производств;
- подготовка инновационных процессов по выпуску новой продукции и их экономическое обоснование;
- типы технологий производства выполнения услуг (массовое, серийное, единичное);
- формы организации производственного процесса: поточное и не поточное. Расчет показателей и нормативов;

- планирование производства, его ресурсное обеспечение;
- управление персоналом предприятия

### Объем и виды учебной работы очная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		7
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	36	36
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:		
- лекции (Л)	16	16
- лабораторные работы (ЛР)	-	-
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)	18	18
- контроль самостоятельной работы (КСР)	2	2
- контрольная работа	-	-
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	108	108
2. Промежуточная аттестация		
Экзамен	-	-
Дифференцированный зачет	+	+
Зачет	-	-
Курсовой проект (КП)	-	-
Курсовая работа (КР)	-	-
Общая трудоемкость дисциплины	144	144

### Содержание дисциплины очная форма обучения

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
<b>7-й семестр</b>				
<b>Раздел 1. Структура и содержание системы менеджмента производства</b>				
Тема 1. Предмет и задачи дисциплины. Введение в производственный менеджмент	2	-	-	6
Тема 2 Промышленное предприятие как объект производственного менеджмента	2	-	2	18
Тема 3. Организация производственных процессов в пространстве	2	-	4	18
Тема 4. Организационные формы производственных процессов	2	-	2	18
Тема 5. Планирование производственной деятельности предприятия	2	-	2	15
<b>Раздел 2. Основы производственной деятельности предприятия</b>				
Тема 6. Основы управления предприятием	2	-	2	11
Тема 7. Процесс и методы управления персо-	2	-	4	11

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеау- диторных за- нятий по видам в часах
налом. Мотивация персонала.				
Тема 8. Методы оценки эффективности инвестиционной деятельности при формировании инновационных процессов	2	-	2	11
<b>ИТОГО по семестру</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>18</b>	<b>108</b>
<b>ИТОГО по дисциплине</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>18</b>	<b>108</b>

#### Тематика примерных практических занятий

№ п.п.	Наименование темы практического занятия
1.	Анализ структуры производственного процесса: принципы размещения и расчет производственных мощностей
2.	Анализ состава производственной структуры машиностроительных предприятий, пространственные и временные параметры
3.	Сравнительный анализ форм организации производства. Расчет параметров непрерывных и прерывных поточных линий
4.	Расчет производственной программы, мощностей, численности работников. Выбор организационных и управленческих решений на основе положений гуманитарных и экономических наук с целью повышения конкурентоспособности производства
5.	Разбор практических ситуаций по принятию управленческих решений
6.	Организация работы трудового коллектива. Сравнительный анализ методов управления. Сравнительный анализ способов и методов мотивации. Особенности управленческого труда. Расчет фонда оплаты труда на примере конкретного предприятия.
7.	Расчет показателей оценки инвестиционных проектов. Определение целесообразности вложения денежных средств предприятия в инновации. Расчет инновационного потенциала предприятия. Расчет издержек инвестиционного проекта.