## Аннотация к рабочей программы дисциплины «Б1.В.04 Производственный менеджмент»

Объем трудоемкости: 4 зачетные единицы

**Цель** дисциплины: является изучение существующих принципов и теоретических основ управления производственными системами и формирование практических навыков оптимизации производственной программы посредством освоенияметодов принятия управленческих решений, составляющих содержание производственной (операционной) деятельности предприятий, в частности, управления запасами и оперативным планированием на предприятиях с использованием современныхинтеллектуальных технологий.

Задачи дисциплины: изучение предприятия как сложной производственной системы с позиций самостоятельного хозяйствующего субъекта в системе рыночных отношений в современных экономических условиях; изучение методов и средств, рациональной структуры производственных процессов с позиций элементного, функционального и организационного уровня, а также технико-экономического обоснования всех составляющих с целью совершенствования и оптимизации производственной деятельности предприятия; практическое освоение интеллектуальных информационных и компьютерных) технологий с целью автоматизации производственных процессов, всех уровней иерархии производственной структуры.

## Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Производственный менеджмент» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебногоплана. Изучение дисциплины базируется на знаниях предшествующих дисциплин, такихкак: «Финансово-экономическое обеспечение проектной деятельности», «Бизнес-планирование», «Организационный анализ и проектирование», «Экономика и управлениепредприятием», «Система учета и анализа производственной деятельности», «Методысбора и систематизации информации», а также для последующих дисциплин, для которыхданная дисциплина является предшествующей в соответствии с учебным планом, такие как: «Статистические методы и модели», «Логистика», «Управление инновационными проектам», «Управление и коммерциализация научно-исследовательских и опытно- конструкторских разработок».

## Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Код и наименованиеиндикатора*	Результаты обучения по дисциплине					
достижения компетенции						
ПК-2 Способен осуществлять тактическое управление процессами планирования иоргани-						
зации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации						
(отдела, цеха)						

залач

ИПК-2.2-Использует инструмента-Внает: особенности процессного подхода для построерий производственного менедж-ния основных и вспомогательных производственных мента для решения поставленных процессов с учетом требованийсовременных стандар-

> Знает: типовые организационные формы и методы управления производством, рациональные границыих применения, а также методы определения специализации подразделений организации и производственных связей между ними

> Умеет: рассчитывать показатели простого производственного цикла, оценивать уровень элементного функционального и организационногопостроения производственной системы

> Умеет: управлять процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела,цеха)

> Владеет: навыками планирования и регулированияоперационной деятельности предприятия на основе инструментария менеджмента

> Владеет: навыками тактического управления процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела,цеха)

## Содержание дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины. Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 5 семестре (очная форма обучения)

		Количество часов					
№	Наименование разделов (тем)	Всего	Аудиторная работа		Внеауд иторная работа		
			Л	П3	ЛР	CPC	
1.	Понятие производства и производственной системы	20	6	4		10	
2.	Организация производственного процесса. Производствен-						
	ный цикл и его структура.	20	6	4	-	10	
3.	Структура производственной деятельности	22	8	4	-	10	
4.	Управление материально-производственнымизапасами.	20	8	2	ı	10	
5.	Управление качеством продукции и управленческийконтроль	20	6	2		12	
	ИТОГО по разделам дисциплины	102	34	16	ı	52	
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	6					
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3					
	Контроль	35,7					
·	Общая трудоемкость по дисциплине	144					

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 5 семестре (очно-заочная формаобучения)

	Количество часов

№	Наименование разделов (тем)		Аудиторная			Внеауд иторная
			Л	работ ПЗ	<u>а</u> ЛР	работа СРС
1.	Понятие производства и производственной системы	16	4	2	711	10
2.	Организация производственного процесса. Производствен-					
	ный цикл и его структура.	16	4	2	-	10
3.	Структура производственной деятельности	16	4	2	-	10
4.	Управление материально-производственнымизапасами.	18	6	2	-	10
5.	Управление качеством продукции и управленческийконтроль	36	6	4		26
	ИТОГО по разделам дисциплины	102	24	12	-	66
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	6				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3				
	Контроль	35,7				
	Общая трудоемкость по дисциплине	144				

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: экзамен

Автор: д.э.н., проф. Молочников Н.Р.