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

Объем трудоемкости:4 зачетных единицы

Цель дисциплины: является изучение существующих принципов и теоретических основ управления производственными системами и формирование практических навыков оптимизации производственной программы посредством освоения методов принятия управленческих решений, составляющих содержание производственной (операционной) деятельности предприятий, в частности, управления запасами и оперативным планированием на предприятиях с использованием современных интеллектуальных 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)" учебного плана. Изучение дисциплины базируется на знаниях предшествующих дисциплин, таких как: «Финансово-экономическое обеспечение проектной деятельности», «Бизнес-планирование», «Организационный анализ и проектирование», «Экономика и управление предприятием», «Система учета и анализа производственной деятельности», «Методы сбора и систематизации информации», а также для последующих дисциплин, для которых данная 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 наименование индикатора* достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ПК-2 Способен осуществлять тактическое управление процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха)	
ИПК-2.2-Использует инструментарий производственного менеджмента для решения поставленных задач	**Знает**: особенности процессного подхода для построения основных и вспомогательных производственных процессов с учетом требований современных стандартов **Знает**: типовые организационные формы и методы управления производством, рациональные границы их применения, а также методы определения специализации подразделений организации и производственных связей между ними **Умеет**: рассчитывать показатели простого производственного цикла, оценивать уровень элементного функционального и организационного построения производственной системы **Умеет**: управлять процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха) **Владеет**: навыками планирования и регулирования операционной 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.

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	СРС
1.	Понятие производства и производственной системы	20	6	4		10
2.	Организация производственного процесса. Производственный цикл и его структура.	20	6	4	-	10
3.	Структура производственной деятельности	22	8	4	-	10
4.	Управление материально-производственными запасами.	20	8	2	-	10
5.	Управление качеством продукции и управленческий контроль	20	6	2		12
	ИТОГО по разделам дисциплины	102	34	16	-	52
	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