

Аннотация к рабочей программе дисциплины Б1.В.02«Организация производства»

Объем трудоемкости: 6 зачетные единицы

Цель дисциплины: формирование всесторонних знаний и навыков в области организации производства для эффективного осуществления профессиональной деятельности, развитие практических способностей и компетенций по эффективной организации производственного процесса на предприятии: обеспечению ритмичности, непрерывности и пропорциональности производства в заданных объемах, оперативного его регулирования, своевременному техническому обслуживанию, проведению подготовительных работ, ремонту и обслуживанию производства.

Задачи дисциплины:

- формирование знаний о содержании организации производства в организации, основных принципах, базовых понятиях и назначении организации производства в производственной деятельности организации;
- усвоение теоретических основ, принципов и методов организации производства; представление о современных принципах, типах, формах и методах в современных системах организации производства;
- приобретение теоретических и практических навыков организации производственного процесса во времени и пространстве;
- формирование знаний о способах, методах и особенностях организации поточного и непоточного производства;
- использование информации для обоснования экономической целесообразности использования различных методов организации производства и средств автоматизации производства.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Предшествующие дисциплины, необходимые для изучения курса «Организация производства»: «Общая экономическая теория»; последующие дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей в соответствии с учебным планом: «Производственный менеджмент», «Планирование и прогнозирование в бизнесе», «Технико-экономический анализ».

Требования к уровню освоения дисциплины

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

Код и наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-1. Способен осуществлять тактическое управление процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха)	
ИПК-1.1. Выполняет технические расчеты, графические и вычислительные работы, технологический аудит, обоснование предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производство, анализ существующей структуры управления организацией и ее эффективности, мониторинг производственных процессов, практические задачи по организации	Знает теоретические основы экономики и организации производства, технологические процессы и режимы производства. Знает требования рациональной организации труда при разработке технологических процессов (режимов производства). Умеет обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных задач, оценивать рациональность их использования.

Код и наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
<p>мероприятий по профилактике производственного травматизма, профессиональных заболеваний и предотвращению технологических нарушений</p>	<p>Умеет выполнять технические расчеты, графические и вычислительные работы, проводить технологический аудит и обосновывать предложения по внедрению результатов исследований и разработок в производство</p> <p>Умеет решать различные типы практических задач по организации мероприятий по профилактике производственного травматизма, профессиональных заболеваний и предотвращению технологических нарушений.</p>
	<p>Владеет навыками изучения и анализа эффективности существующей структуры управления организацией применительно к рыночным условиям хозяйствования на основе ее сравнения со структурой передовых организаций, выпускающих аналогичную продукцию.</p> <p>Владеет навыками разработки предложений по рационализации структуры управления производством в соответствии с целями и стратегией организации, действующих систем, форм и методов управления производством, по совершенствованию организационно-распорядительной документации и организации документооборота, по внедрению технических средств обработки информации, персональных компьютеров и сетей, автоматизированных рабочих мест.</p> <p>Владеет навыками организации мониторинга производственных процессов, обеспечение максимального использования производственных мощностей, ритмичного и бесперебойного движения незавершенного производства, сдачи готовой продукции, выполнения работ (услуг), складских и погрузочно-разгрузочных операций по установленным графикам.</p>

Содержание дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

№	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
3 семестр						
1	Организация производства как система научных знаний и область практической деятельности	10	2	2		6
2	Научные основы организации производства	11	2	2		7

№	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	СРС
3	Классификация и структура предприятий	15	4	4		7
4	Производственный процесс: понятие, состав, структура, принципы и методы рациональной организации	17	6	4		7
5	Организация производственного процесса во времени	14,8	4	4		6,8
		67,8	18	16		33,8
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	4				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2				
	Подготовка к текущему контролю					
	Общая трудоемкость в 3 семестре	72				
4 семестр						
6	Поточное производство и методы организации потока на предприятиях отрасли	17	6	6		5
7	Производственная мощность предприятий отрасли: понятие, порядок расчёта, резервы использования	18	6	6		6
8	Организация технического обслуживания и энергетического обеспечения	18	6	6		6
9	Организация складского и тарного хозяйства	18	6	6		6
10	Организация транспортного обслуживания производства	18	6	6		6
11	Основы организационного проектирования. Организация производства новых видов продукции и освоения новой деятельности	18	6	6		6
	<i>ИТОГО по разделам в 4 семестре</i>	107	36	36		35
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	10				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3				
	Подготовка к текущему контролю	26,7				
	Общая трудоемкость в 6 семестре	144				
	<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>	174,8	54	52		68,8
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	14				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,5				
	Подготовка к текущему контролю	26,7				
	Общая трудоемкость по дисциплине	216				

Курсовые работы: предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет, экзамен

Автор

М.Г. Иманова