

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

«Организация производства на предприятиях по эксплуатации и ремонту
строительно-дорожных машин»

Дисциплина «Организация производства на предприятиях по эксплуатации и ремонту строительно-дорожных машин» является частью программы магистратуры «Строительные и дорожные машины и комплексы» по направлению «23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов».

Цели и задачи дисциплины

Формирование комплекса знаний, умений и навыков по организации производства на предприятиях по эксплуатации и ремонту строительных и дорожных машин. Задачи учебной дисциплины: • формирование знания - изучение вопросов в области организации производства на предприятиях по эксплуатации и ремонту строительно-дорожных машин. • формирование умения применять методы организации производства на предприятиях по эксплуатации и ремонту строительно-дорожных машин для повышения эффективности работы предприятия. • формирование навыков по разработке организационно-технической, нормативно-технической и методической документации при проектировании организации производства на предприятиях по эксплуатации и ремонту строительно-дорожных машин..

Изучаемые объекты дисциплины

- предприятия по эксплуатации и ремонту строительно-дорожных машин; - производственный процесс предприятия по эксплуатации и ремонту строительно-дорожных машин; - производственные отношения коллективов работников на предприятии по эксплуатации и ремонту строительно-дорожных машин; - оценка эффективности инновационных проектов предприятий по эксплуатации и ремонту строительно-дорожных машин..

Объем и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		3	
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	54	54	
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:			
- лекции (Л)	18	18	
- лабораторные работы (ЛР)			
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)	32	32	
- контроль самостоятельной работы (КСР)	4	4	
- контрольная работа			
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	90	90	
2. Промежуточная аттестация			
Экзамен	36	36	
Дифференцированный зачет			
Зачет			
Курсовой проект (КП)			
Курсовая работа (КР)	18	18	
Общая трудоемкость дисциплины	180	180	

Краткое содержание дисциплины

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
3-й семестр				
8. Основы организации бухгалтерского учета.	2	0	4	10
Основы бухучета на предприятии. Метод бухучета. Ведение хозяйственных бухгалтерских операций и документооборот при выполнении договоров строительного подряда и услуг по эксплуатации машин.				
4. Повышение эффективности подготовки производства.	2	0	2	10
Сокращение сроков и повышение эффективности подготовки производства. Функционально-стоимостной анализ.				
5. Расчёт экономической эффективности производства.	2	0	6	10
Расчет экономического эффекта от применения новой техники и технологических процессов. Экономическая эффективность совершенствования организации подготовки производства.				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
2. Организация производства на предприятии.	2	0	4	10
НИР и ОКР. Конструкторская подготовка производства. Технологическая подготовка производства. Организационная подготовка производства и освоение производства продукции. Социально-психологическая подготовка производства.				
3. Планирование и контроль подготовки производства.	2	0	2	10
Планирование подготовкой производства. Планирование инноваций. Нормативы для планирования. Линейное и сетевое планирование. Календарные планы. Оперативное планирование и контроль.				
1. Организация инновационной деятельности предприятия.	2	0	2	10
Предмет, метод, содержание и задачи курса. Предприятие - производственная система. Жизненный цикл изделия.				
7. Организация производственного процесса в пространстве.	2	0	4	10
Производственный процесс в пространстве. Формы организации производственного процесса. Методы производства.				
9. Налогообложение и отчетность.	2	0	4	10
Налогообложение и отчетность. Определение финансового результата.				
6. Организация производственного процесса во времени.	2	0	4	10
Типы производства. Производственный процесс во времени. Простой и сложный производственный процесс.				
ИТОГО по 3-му семестру	18	0	32	90
ИТОГО по дисциплине	18	0	32	90