

Документ подписан процессом электронной подписи
Информация о владельце:
ФИО: Минцаев Магомед Шавалович
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.10.2023 11:04:32
Уникальный программный ключ:
236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени академика М.Д. Миллионщикова

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор
И.Г. Гайрабеков
« 17 » 20 23 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

«Организация производства в строительстве»

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

Профиль

«Экономика предприятий и организаций (в строительстве)»

Квалификация

Бакалавр

Грозный – 2019

1. 1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины – изучение теоретических, методических и практических аспектов организации производства и их особенностей в строительной отрасли.

Задачи: изучение основ теории организации, системного подхода к управлению, методов экономического обоснования решений в области организации производства, проектирования структур, организации труда, основного и вспомогательного производств на предприятиях строительной отрасли.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к вариативной части профессионального цикла. Для изучения курса требуется знание: микроэкономики, менеджмента, экономики строительного производства, основ технологии строительного производства.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);
- способность находить организационно-управленческие решения и готовность нести за них ответственность (ОПК-4).

В результате освоения дисциплины студент должен знать:

- основные законы организации, понятие, принципы и особенности организации производственного процесса в пространстве и времени;
- классификацию типов и форм организации производственных процессов;
- основные методы и формы организации, нормирования и оплаты труда работников предприятий;

уметь:

- принимать организационно-управленческие решения;
- учитывать отраслевые особенности в процессе организации производственного процесса;
- анализировать уровень организации и управления производственным процессом;
- разрабатывать мероприятия по совершенствованию основных и вспомогательных процессов на предприятиях отрасли;

владеть:

- навыками организации основных и вспомогательных производственных процессов в нефтегазовой отрасли;
- навыками проектирования организационных структур предприятий;
- основными инструментами контроля качества продукции;
- основными приемами и методами организации аналитической работы на предприятии.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Таблица 1

Вид учебной работы	Всего часов/з.е.		ОЗФО		ЗФО		
	ОЗФО	ЗФО	Семестры		Семестры		
			7	8	7	8	
Контактная работа (всего)	66/1,8	32/0,8	34	32	16	16	
В том числе:							
Лекции	33/0,9	16/0,44	17	16	8	8	
Практические занятия	33/0,9	16/0,44	17	16	8	8	
Лабораторные занятия	-	-	-	-	-	-	
Самостоятельная работа (всего)	186/5,2	220/6,1	74	112	92	128	
В том числе:							
Подготовка к практическим занятиям	56/1,6	48/1,3	26	30	24	24	
Подготовка к зачету	24/0,7	36/1	24	-	36	-	
Подготовка к экзамену	36/1	36/1	-	36	-	36	
Доклад	70/1,9	100/2,8	24	46	32	68	
Вид отчетности			зачет	экзамен	зачет	экзамен	
Общая трудоемкость дисциплины	ВСЕГО в часах	252	252	108	144	108	144
	ВСЕГО в зач. ед.	7	7	3	4	3	4

5. Содержание дисциплины

5.1 Разделы дисциплины и виды занятий

Таблица 2

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Часы лекц. занятий	Часы практ. занятий	Всего часов	Часы лекц. занятий	Часы практ. занятий	Всего часов
		ОЗФО (7 семестр)			ЗФО (7 семестр)		
	1. Основы теории организации						
1.1	Организация производства как система научных знаний и область практической деятельности	2	2	4			
1.2.	Системный подход к организации и управлению производством	2	2	4	-	-	-

	2. Теоретические основы организации производственных процессов на предприятии						
2.1.	Производственный процесс и особенности его организации						
	Понятие производственного процесса, его структура	2	2	4	2	2	4
	Основные принципы рациональной организации производственного процесса	2	2	4	-	-	-
	Организация производственного процесса в пространстве и времени	2	2	4			
2.2.	Типы и формы организации производства	2	2	4	-	-	-
2.3.	Организация подготовки производства	2	2	4	2	2	4
	3. Структура производственных систем						
3.1.	Понятие и виды организационных структур	2	2	4	-	-	-
3.2.	Производственная структура предприятия	1	1	2			
	Итого за семестр	17	17	34	8	8	16
	ОЗФО (8 семестр)				ЗФО (8 семестр)		
	4. Оценка уровня организации производства						
4.1.	Оценка уровня организации производства по методике Петухова и Лазуткина	2	2	4	-	-	-
4.2.	Оценка уровня организации производства по методике Климовой	1	1	4			

	5. Особенности строительного производства как объекта организации						
5.1.	Строительная продукция. Классификация строительных объектов по назначению и характеристикам.	1	1	4	1	1	2
5.2.	Строительные процессы, их структура и классификация	2	2	4	1	1	2
5.3	Строительно-монтажные работы, их структура и классификация	2	2				
	6. Организация вспомогательных и обслуживающих производств в строительстве	2	2				
	7. Основы организации труда	4	4				
	8. Основы организации управления качеством продукции	2	2				
	Итого за семестр	16	16	32	8	8	16
	Всего	66	66	132	16	16	32

5.2. Лекционные занятия

Таблица 3

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
7 семестр ОЗФО (7 семестр ЗФО)		
1.	Организация производства как система научных знаний и область практической деятельности	Предмет и метод курса. Этапы развития теории организации производства. Общие законы организации и характер их проявления.
2.	Системный подход к организации и управлению производством	Понятие системы, системного подхода Производственные системы и их виды Предприятие как производственная система

3.	Производственный процесс и особенности его организации	Понятие производственного процесса, его структура. Основные принципы рациональной организации производственного процесса. Организация производственного процесса в пространстве и времени.
4.	Типы и формы организации производства	Типы организации производства. Основные формы организации производства
5.	Организация подготовки производства	Содержание, виды и этапы подготовки производства. Содержание и порядок проектирования организации основного производства на предприятиях отрасли.
6.	Структура производственных систем	Понятие и виды организационных структур: бюрократические и адаптивные структуры. Производственная структура предприятия. Особенности производственных структур предприятий НПП.
8 семестр ОЗФО (8 семестр ЗФО)		
7.	Оценка уровня организации производства	Оценка уровня организации и управления производством по методике Петухова и Лазуткина. Оценка уровня организации и управления производством по методике Климовой.
8.	Особенности строительного производства как объекта организации	Строительная продукция. Классификация строительных объектов по назначению и характеристикам. Строительные процессы, их структура и классификация Строительно-монтажные работы, их структура и классификация
9.	Организация вспомогательных и обслуживающих процессов в строительстве	Организация материально-технического обеспечения строительства Организация работы транспорта и строительных машин
10.	Основы организации труда на предприятиях отрасли	Трудовой процесс и принципы его организации. Изучение трудовых процессов и затрат рабочего времени. Фотография рабочего времени. Хронометраж производственной операции. Организация нормирования труда Организация оплаты труда
11.	Основы организации управления качеством продукции	Качество продукции и качество работ. Показатели качества продукции Инструменты управления качеством продукции Организация технического контроля на предприятии

5.3 Лабораторный практикум (не предусмотрен)

5.4 Практические занятия

Таблица 4

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
7 семестр ОЗФО (7 семестр ЗФО)		
1.	Организация производства как система научных знаний и область практической деятельности	Предмет и метод курса. Этапы развития теории организации производства. Общие законы организации и характер их проявления.
2.	Системный подход к организации и управлению производством	Понятие системы, системного подхода Производственные системы и их виды Предприятие как производственная система
3.	Производственный процесс и особенности его организации	Понятие производственного процесса, его структура. Основные принципы рациональной организации производственного процесса. Организация производственного процесса в пространстве и времени.
4.	Типы и формы организации производства	Типы организации производства. Основные формы организации производства
5.	Организация подготовки производства	Содержание, виды и этапы подготовки производства. Содержание и порядок проектирования организации основного производства на предприятиях отрасли.
6.	Структура производственных систем	Понятие и виды организационных структур: бюрократические и адаптивные структуры. Производственная структура предприятия. Особенности производственных структур предприятий НПП.
7.	Оценка уровня организации производства	Оценка уровня организации и управления производством по методике Петухова и Лазуткина. Оценка уровня организации и управления производством по методике Климовой.
8 семестр ОЗФО (8 семестр ЗФО)		
8.	Организация основного производства на предприятиях строительной отрасли	Строительная продукция. Классификация строительных объектов по назначению и характеристикам. Строительные процессы, их структура и классификация Строительно-монтажные работы, их структура и классификация
9.	Организация вспомогательных и обслуживающих процессов в строительстве	Организация материально-технического обеспечения строительства Организация работы транспорта и строительных машин
10.	Основы организации труда на предприятиях отрасли	Трудовой процесс и принципы его организации. Изучение трудовых процессов и затрат рабочего времени. Фотография рабочего времени. Хронометраж производственной операции. Организация нормирования труда Организация оплаты труда

11.	Основы организации управления качеством продукции	Качество продукции и качество работ. Показатели качества продукции Инструменты управления качеством продукции Организация технического контроля на предприятии
12.	Организация аналитической работы на предприятии	Понятие, цели и этапы проведения анализа на предприятии. Методы анализа

6. Самостоятельная работа студентов по дисциплине

6.1. Способы организации самостоятельной работы студентов

Способы организации самостоятельной работы студентов следующие:

- аудиторная самостоятельная работа по дисциплине – работа, выполняемая на учебных практических занятиях под непосредственным руководством и контролем преподавателя и по его заданию;

- консультации, в рамках которых преподаватель, с одной стороны, оказывает индивидуальные консультации по ходу выполнения самостоятельных заданий, а с другой стороны, осуществляет контроль и оценивает результаты этих индивидуальных заданий;

- внеаудиторная самостоятельная работа – работа, выполняемая вне аудитории по заданию преподавателя, но без его непосредственного участия.

Формами внеаудиторной СРС являются: повторение лекционного материала, работа с учебной литературой, подготовка к практическим занятиям, подготовка докладов и другие.

6.2 Вопросы для самостоятельного изучения (для докладов)

1. Этапы развития теории организации производства.
2. Развитие теории и практики организации производства за рубежом.
3. Развитие науки об организации производства в России.
4. Размещение предприятий.
5. Организация долевого строительства
6. Организация проектирования и состав проектной документации
7. Рабочее место, его организация и обслуживание.
8. Производственная мощность предприятия.
9. Разработка производственной программы предприятия.
10. Организация подрядных торгов.
11. Контроль и координация хода производства.
12. Учет результатов производственной деятельности предприятия.
13. Современные подходы к организации оплаты труда на предприятии.
14. Организационные формы собственности в строительстве.
15. Структура органов управления строительной организацией.
16. Формы управления строительными организациями.
17. Мобильные строительные организации.
18. Совершенствование организационных форм управления строительным производством.
19. Оргструктуры и методы строительства за рубежом.
20. Организация проектирования строительства.
21. Нормирование продолжительности строительства.
22. Организация и календарное планирование в строительстве.
23. Нормативно-техническое обеспечение организации строительства.
24. Программно-информационное обеспечение организации строительства

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы студентов

1. Агарков А.П. Теория организации. Организация производства [Электронный ресурс]: интегрированное учебное пособие/ Агарков А.П., Голов Р.С., Голиков А.М. – Электрон. текстовые данные. – М.: Дашков и К, 2015. – 271 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24819>. – ЭБС «IPRbooks».
2. Богданов А.Н., Гусев Е.В., Фалькевич Н.А., Шепелев И.Г. Экономика строительства: Учебник / Под общей ред. И.С. Степанова. – М.: Юрайт-Издат, 2006. – 620 с.
3. Иванов А.С. Планирование и организация производства. От индустриальной экономики к экономике знаний [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов высших учебных заведений/ Иванов А.С., Степочкина Е.А., Терехина М.А. –Электрон. текстовые данные. – Саратов: Вузовское образование, 2015. – 108 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/36212>. – ЭБС «IPRbooks».
4. Основы организации и управления в строительстве. / Под ред. Ю.П. Скачкова. – Пенза: ПГУАС, 2013. – 288 с.
5. Соколов Г.К. Технология и организация строительства. – М.: Академия, 2008. – 528 с.
6. Учебное пособие по дисциплине «Организация производства» для студентов всех форм обучения специальности 080502 «Экономика и управление на предприятии (в НГП)» / Кольванов В.Ю., Слюсарева Л.Ю., Якубов Т.В., Абдуллаева З.М. – Махачкала, 2010.

б) дополнительная литература

1. Долгов А.И. Теория организации. –М.: ФЛИНТА: МПСИ, 2017. – 224 с.
2. Жуков Б.М. Организационное проектирование в системе менеджмента [Электронный ресурс]: учебное пособие / Жуков Б.М., Басенко В.П., Романов А.А. – Электрон. текстовые данные. – М.: Академия естествознания, Южный институт менеджмента, 2010. – 310 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/9555>. – ЭБС «IPRbooks».
3. Сушко, А. В. Организация производства на предприятии. Теория и практика: учебное пособие / А. В. Сушко, М. А. Суздальова, Е. В. Полицинская. – Томск: Томский политехнический университет, 2017. – 93 с. – Текст электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/84023.html>
4. Фатхутдинов Р.А. Организация производства. Практикум. – М.: ИНФРА - М, 2006.
5. Шимко П.Д. Экономика: учебник для бакалавров. – М.: Юрайт, 2018. – 605 с.
5. Якубов Т.В., Абдулаева З.М. Методические указания для практических занятий по дисциплине «Организация производства». – Грозный, ГГНИ, 2006.

7. Оценочные средства

7.1 Текущий контроль не предусмотрен в связи с отсутствием ОФО.

Образцы тестовых заданий по дисциплине

Тема 1 «Организация производства как система научных знаний и область практической деятельности»

1. Выбрать наиболее корректное определение организации производства. Организация производства—это:
 - а) процесс объединения производственных ресурсов для изготовления продукции;

б) координация и оптимизация во времени и пространстве всех материальных и трудовых элементов производства с целью достижения наибольшего производственного результата с наименьшими затратами;

в) нахождение оптимального сочетания энергии и вещества системы в пространстве и времени, принятие, документальное оформление, контроль и координация выполнения решения.

Тема 2. Системный подход к управлению

1. Основоположителем теории систем является:

- а) Тейлор;
- б) Форд;
- в) Бергаланфи;
- г) Богданов.

Тема 3 Особенности отраслевого производства как объекта организации

1. Выбрать наиболее корректное определение производственного процесса:

а) это сочетание предмета труда, орудий труда и живого труда в пространстве и времени, функционирующих для удовлетворения потребностей производства;

б) это деятельность работника или группы работников по изготовлению продукции (работ, услуг);

в) деятельность предприятия, направленная на получение прибыли.

7.2 Промежуточный контроль

Вопросы к зачету

- 1. Предмет и метод курса.
- 2. Этапы развития теории организации производства.
- 3. Общие законы организации и характер их проявления.
- 4. Понятие системы, системного подхода
- 5. Производственные системы и их виды
- 6. Предприятие как производственная система
- 7. Понятие производственного процесса, его структура.
- 8. Основные принципы рациональной организации производственного процесса.
- 9. Организация производственного процесса в пространстве и времени.
- 10. Типы организации производства.
- 11. Основные формы организации производства
- 12. Содержание, виды и этапы подготовки производства.
- 13. Содержание и порядок проектирования организации основного производства на предприятиях отрасли.
- 14. Понятие и виды организационных структур: бюрократические и адаптивные структуры. Производственная структура предприятия. Особенности производственных структур предприятий НПП.

Вопросы к экзамену

- 1. Оценка уровня организации и управления производством по методике Петухова и Лазуткина.
- 2. Оценка уровня организации и управления производством по методике Климовой.
- 3. Строительная продукция. Классификация строительных объектов по назначению и характеристикам.

4. Строительные процессы, их структура и классификация.
5. Строительно-монтажные работы, их структура и классификация.
6. Организация материально-технического обеспечения строительства.
7. Организация работы транспорта и строительных машин.
8. Трудовой процесс и принципы его организации. Изучение трудовых процессов и затрат рабочего времени. Фотография рабочего времени. Хронометраж производственной операции.
9. Организация нормирования труда
10. Организация оплаты труда
11. Качество продукции и качество работ.
12. Показатели качества продукции
13. Инструменты управления качеством продукции
14. Организация технического контроля на предприятии

Образец билета к проведению зачета

Грозненский государственный нефтяной
технический университет

Билет №__1__

Дисциплина _____ Организация производства в строительстве _____

Институт __ЦЭ и ТП__ профиль подготовки __ВЭС_(ЗЭС)__ семестр __7__

1. Сущность и задачи организации производства.
2. Понятие и структура производственного процесса.

Утверждаю:

« _____ » _____ 202 г. Зав. кафедрой _____

Образец билета к проведению экзамена

Грозненский государственный нефтяной
технический университет

Билет №__1__

Дисциплина _____ Организация производства в строительстве _____

Институт __ЦЭ и ТП__ профиль подготовки __ВЭС_(ЗЭС)__ семестр __8__

1. Изучение трудовых процессов и затрат рабочего времени.
2. Организация аналитической работы на предприятии.
3. Задача.

Утверждаю:

« _____ » _____ 202 г. Зав. кафедрой _____

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература

7. Агарков А.П. Теория организации. Организация производства [Электронный ресурс]: интегрированное учебное пособие/ Агарков А.П., Голов Р.С., Голиков А.М. – Электрон. текстовые данные. – М.: Дашков и К, 2015. – 271 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24819>. – ЭБС «IPRbooks».

8. Богданов А.Н., Гусев Е.В., Фалькевич Н.А., Шепелев И.Г. Экономика строительства: Учебник / Под общей ред. И.С. Степанова. – М.: Юрайт-Издат, 2006. – 620 с.

9. Иванов А.С. Планирование и организация производства. От индустриальной экономики к экономике знаний [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов высших учебных заведений/ Иванов А.С., Степочкина Е.А., Терехина М.А. –Электрон. текстовые данные. – Саратов: Вузовское образование, 2015. – 108 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/36212>. – ЭБС «IPRbooks».

10. Основы организации и управления в строительстве. / Под ред. Ю.П. Скачкова. – Пенза: ПГУАС, 2013. – 288 с.

11. Соколов Г.К. Технология и организация строительства. – М.: Академия, 2008. – 528 с.

12. Учебное пособие по дисциплине «Организация производства» для студентов всех форм обучения специальности 080502 «Экономика и управление на предприятии (в НГП)» / Колыванов В.Ю., Слюсарева Л.Ю., Якубов Т.В., Абдуллаева З.М. – Махачкала, 2010.

б) дополнительная литература

6. Долгов А.И. Теория организации. –М.: ФЛИНТА: МПСИ, 2017. – 224 с.

7. Жуков Б.М. Организационное проектирование в системе менеджмента [Электронный ресурс]: учебное пособие / Жуков Б.М., Басенко В.П., Романов А.А. – Электрон. текстовые данные. – М.: Академия естествознания, Южный институт менеджмента, 2010. – 310 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/9555>. – ЭБС «IPRbooks».

8. Сушко, А. В. Организация производства на предприятии. Теория и практика: учебное пособие / А. В. Сушко, М. А. Суздальова, Е. В. Полицинская. – Томск: Томский политехнический университет, 2017. – 93 с. – Текст электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/84023.html>

9. Фатхутдинов Р.А. Организация производства. Практикум. – М.: ИНФРА - М, 2006.

10. Шимко П.Д. Экономика: учебник для бакалавров. – М.: Юрайт, 2018. – 605 с.

5. Якубов Т.В., Абдулаева З.М. Методические указания для практических занятий по дисциплине «Организация производства». – Грозный, ГГНИ, 2006.

в) программное и коммуникационное обеспечение

1. Электронный учебно-методический комплекс.

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лекционный кабинет, оборудованный интерактивной доской и проектором.

Раздаточный материал для проведения практических занятий.

Составитель

Доцент кафедры «Экономика и
управление на предприятии»



М.Х. Даутхаджиева

СОГЛАСОВАНО

Зав. выпуск. каф. «Экономика
и управление на предприятии»



Т.В. Якубов

Директор ДУМР



М.А. Магомаева