

Бюджетное учреждение высшего образования
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В. Коновалова

15 июня 2023 г., протокол УМС №5

Экономика нефтяной и газовой промышленности рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Менеджмента и бизнеса	
Учебный план	b380302-ПрМен-23-4.plx 38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ Направленность (профиль): Производственный менеджмент на предприятиях нефтяной и газовой промышленности	
Квалификация	Бакалавр	
Форма обучения	очная	
Общая трудоемкость	5 ЗЕТ	
Часов по учебному плану	180	Виды контроля в семестрах:
в том числе:		экзамены 8
аудиторные занятия	48	зачеты 7
самостоятельная работа	96	
часов на контроль	36	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		8 (4.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп		
Неделя	17 3/6		10			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16	32	32
Практические	16	16			16	16
Итого ауд.	32	32	16	16	48	48
Контактная работа	32	32	16	16	48	48
Сам. работа	76	76	20	20	96	96
Часы на контроль			36	36	36	36
Итого	108	108	72	72	180	180

Программу составил(и):

к.э.н., *Старший преподаватель, Антонов С.А.*

Рабочая программа дисциплины

Экономика нефтяной и газовой промышленности

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ (уровень бакалавриата) (приказ Минобрнауки России от 12.01.2016 г. № 7)

составлена на основании учебного плана:

38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Направленность (профиль): Производственный менеджмент на предприятиях нефтяной и газовой промышленности
утвержденного учебно-методическим советом вуза от 15.06.2023 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Менеджмента и бизнеса

Зав. кафедрой д.э.н., доцент Ширинкина Е.В.

УС протокол № 4 от 11.02.2023 Председатель УС к.э.н., доц. Шарамеева О.А.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью дисциплины является выработка у студентов понимания целей, задач и принципов хозяйственной деятельности субъектов нефтяной и газовой промышленности, формирование у них умений и навыков выявления тенденций развития данной отрасли, особенностей проявления в ней экономических законов, анализа и оценки эффективности функционирования нефтегазодобывающих предприятий.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.06
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности корпораций
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Производственная практика, преддипломная

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-10: владением навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления

ДПК-1: Готовность участвовать во внедрении технологических и продуктивных инноваций

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	этапы развития и современные проблемы нефтяной и газовой промышленности (НГП). Основные технологические и продуктовые изменения, характеризующие переход НГП на каждый последующий этап развития; теорию количественного и качественного анализа; изменения и основные технологические и продуктовые инновации в состоянии, структуре управления и деятельности предприятий НГК вследствие преобразований, происходящих в макроэкономической среде;
3.1.2	законодательные и нормативно-правовые акты в сфере деятельности предприятий НГК;
3.1.3	основных субъектов хозяйствования в отраслях в нефтяной и газовой промышленности РФ, классификацию отраслей и видов экономической деятельности НГК, особенности их функционирования и развития;
3.1.4	современное состояние и перспективы развития всех звеньев нефтяной и газовой «цепочки». Факторы, влияющие на принятие управленческих решений в текущей ситуации;
3.1.5	основные сегменты внутренних и внешних сырьевых рынков, на которых действуют российские нефтяные компании; факторы, определяющие уровень спроса и предложения на этих рынках
3.2	Уметь:
3.2.1	учитывать специфику хозяйственной деятельности в отраслях НГК при формировании и реализации решений в рамках стратегического и оперативного управления операционной деятельностью, управления затратами, инвестициями, основными и оборотными фондами;
3.2.2	выявлять и анализировать информацию о передовых достижениях ведущих нефтяных компаний, происходящих в них технологических и продуктовых инновациях;
3.2.3	навыками получения информации о показателях деятельности предприятий НГК из официальных статистических источников;
3.2.4	навыками выявления наиболее перспективных направлений повышения эффективности деятельности предприятия НГК
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений в нефтегазовой отрасли, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
-------------	---	----------------	-------	-------------	------------	------------

	Раздел 1. Нефтяная и газовая промышленность как составная часть топливно-энергетического комплекса и ее роль в развитии народного хозяйства					
1.1	Нефтяная и газовая промышленность как составная часть топливно-энергетического комплекса и ее роль в развитии народного хозяйства /Лек/	7	4	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.2	Нефтяная и газовая промышленность как составная часть топливно-энергетического комплекса и ее роль в развитии народного хозяйства /Пр/	7	8	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.3	Нефтяная и газовая промышленность как составная часть топливно-энергетического комплекса и ее роль в развитии народного хозяйства /Ср/	7	16	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
	Раздел 2. Управление в нефтяной и газовой промышленности					
2.1	Управление в нефтяной и газовой промышленности /Лек/	7	4	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.2	Управление в нефтяной и газовой промышленности /Ср/	7	16	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
	Раздел 3. Нефтегазовый комплекс и рынок					
3.1	Нефтегазовый комплекс и рынок /Лек/	7	4	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.2	Нефтегазовый комплекс и рынок /Ср/	7	26	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
	Раздел 4. Основные и оборотные фонды в нефтяной и газовой промышленности					

4.1	Основные и оборотные фонды в нефтяной и газовой промышленности /Лек/	7	4	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.2	Основные и оборотные фонды в нефтяной и газовой промышленности /Пр/	7	8	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.3	Основные и оборотные фонды в нефтяной и газовой промышленности /Ср/	7	18	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
Раздел 5.						
5.1	/Контр.раб./	7	0	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	контрольная работа
5.2	/Зачёт/	7	0	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	зачет
Раздел 6. Капитальное строительство и капитальные вложения в нефтяной и газовой промышленности						
6.1	Капитальное строительство и капитальные вложения в нефтяной и газовой промышленности /Ср/	8	7	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
Раздел 7. Себестоимость, прибыль и рентабельность в отраслях нефтегазового комплекса						
7.1	Себестоимость, прибыль и рентабельность в отраслях нефтегазового комплекса /Ср/	8	6	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
7.2	Себестоимость, прибыль и рентабельность в отраслях нефтегазового комплекса /Лек/	8	6	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

	Раздел 8. Ценообразование в нефтяной и газовой промышленности					
8.1	Ценообразование в нефтяной и газовой промышленности /Лек/	8	6	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
8.2	Ценообразование в нефтяной и газовой промышленности /Ср/	8	4	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
	Раздел 9. Научно-технический прогресс в нефтяной и газовой промышленности					
9.1	Научно-технический прогресс в нефтяной и газовой промышленности /Лек/	8	4	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
9.2	Научно-технический прогресс в нефтяной и газовой промышленности /Ср/	8	3	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
	Раздел 10. Экзамен					
10.1	часы на контроль /Экзамен/	8	36	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	вопросы для экзамена
10.2	/Реф/	8	0	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	реферат

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
---------------------	----------	-------------------	----------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Кузнецова Г. В.	Конъюнктура мировых товарных рынков: Учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2022, Электронный ресурс	1
Л1.2	Голубева И. А., Мещерин И. В., Родина Е. В., Под р. ч., проф. А. Л.	Газоперерабатывающие предприятия России	Санкт-Петербург: Лань, 2022, Электронный ресурс	1
Л1.3	Линник Ю.Н., Линник В.Ю., Байкова О.В., Созаева Д.А.	Международный нефтегазовый бизнес: Учебник	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023, Электронный ресурс	1
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Икромов Д. З., Мисько О. Н.	Международная экономическая интеграция: Учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2022, Электронный ресурс	1
Л2.2	Арбузов В. Н., Курганова Е. В.	Геология. Технология добычи нефти и газа. Практикум: Практическое пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2022, Электронный ресурс	1
Л2.3	Новоселов А. Л., Новоселова И. Ю., Потравный И. М., Мелехин Е. С.	Экономика и управление природопользованием. Ресурсосбережение: Учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2022, Электронный ресурс	1
6.1.3. Методические разработки				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Плисецкий Е. Л.	Региональная экономика. Тесты: Учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2021, Электронный ресурс	1
Л3.2	Ковалева Л. В.	Инвестиционная региональная политика: Учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2022, Электронный ресурс	1
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	Электронная информационная система: «Нефтегазоносность Российской Федерации» - отражает современное состояние геологической изученности и разведанности нефтегазоносных регионов с учетом последней количественной оценки ресурсов нефти, газа и конденсата РФ. - http://www.geobyte.ru			
Э2	"Независимое нефтяное обозрение "СКВАЖИНА", содержит статьи, обзоры, справочную информацию по нефтегазодобывающей тематике- http://www.nefte.ru			
Э3	Журнал «БУРЕНИЕ И НЕФТЬ» - освещает вопросы геологии, геофизики, проектирования строительства и ремонта нефтяных и газовых скважин; освещает проблемы разведки, разработки обустройства и освоения нефтегазовых месторождений, в том числе юридические, налоговые, страховые аспекты добычи, переработки нефти и газа. - http://www.burneft.ru/			
Э4	Официальный сайт ассоциации экспертов нефтяной и газовой промышленности – содержит новости и аналитические обзоры относительно современного состояния и перспектив развития нефтегазового комплекса РФ. - http://www.neftegazexpert.ru			
Э5	«Нефть, газ и фондовый рынок» - посвящен обзору нефтегазовой отрасли РФ с позиций частного инвестора, с целью подбора и анализа информации, необходимой для принятия инвестиционных решений. - http://www.ngfr.ru			
6.3.1 Перечень программного обеспечения				
6.3.1.1	Программы, обеспечивающие доступ в сеть Интернет (например, «Google chrome»); Программы для демонстрации и создания презентаций (например, «Microsoft PowerPoint»). Программы для создания и редактирования текстовых файлов (например, «Microsoft word»).			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	Информационно-правовой портал Гарант.ру http://www.garant.ru			
6.3.2.2	Справочно-правовая система Консультант Плюс http://www.consultant.ru/			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических и лабораторных занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащена: комплект специализированной учебной мебели, маркерная (меловая) доска.
7.2	Технические средства обучения: переносной экран, переносной проектор, компьютер.
7.3	Используемое программное обеспечение: Операционные системы Microsoft, пакет прикладных программ Microsoft Office. Обеспечен доступ к сети Интернет и в электронную образовательную среду организации.
7.4	Учебная аудитория, компьютерный зал для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических и лабораторных занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации укомплектована специализированной мебелью
7.5	Технические средства обучения: переносной экран, переносной проектор, компьютеры с доступом в интернет- 12 шт.
7.6	Используемое программное обеспечение:
7.7	Операционные системы Microsoft, пакет прикладных программ Microsoft Office.
7.8	Обеспечен доступ к сети Интернет и в электронную образовательную среду организации.