Бюджетное учреждение высшего образования

Ханты-Мансийского автономного округа-Югры "Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМІ
Е.В. Коновалова
16 июня 2022 г., протокол УС №6

Экономика нефтяной и газовой промышленности

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Менеджмента и бизнеса

Учебный план bz380302-ПрМен-22-4.plx

38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Направленность (профиль): производственный менеджмент

Квалификация Бакалавр

Форма обучения заочная

Общая трудоемкость 5 ЗЕТ

Часов по учебному плану 180 Виды контроля на курсах:

в том числе: экзамены 4

 аудиторные занятия
 14

 самостоятельная работа
 157

 часов на контроль
 9

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	4			Итого
Вид занятий	УП	РΠ		111010
Лекции	6	6	6	6
Практические	8	8	8	8
Итого ауд.	14	14	14	14
Контактная работа	14	14	14	14
Сам. работа	157	157	157	157
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	180	180	180	180

Программу составил(и):

к.э.н., доцент, Антонова Н.Л.

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

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 16.06.2022 протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Менеджмента и бизнеса

Заведующий кафедрой д.э.н., доцент Ширинкина Е.В. Протокол от 09 марта 2022 г. № 3

Председатель УС, к.э.н., доцент Шарамеева О.А.

Протокол от 15 марта 2022 г. № 5

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				
2.1 Требования к предва	рительной 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 пра	ктика, преддипломная				

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

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

-				
	TT	•	T	٠
. 1	н	а	D	٠.

Уровень 1

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

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	Наименование разделов и тем /вид	Семестр /	Часов	Компетен-	Литература	Примечание	
занятия	занятия/	Kvpc		шии			

	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/	4	0,5	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/	4	4	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.3	Нефтяная и газовая промышленность как составная часть топливно- энергетического комплекса и ее роль в развитии народного хозяйства /Ср/	4	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/	4	0,5	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/	4	32	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/	4	1	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/	4	45	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	4	1	ПК-10 ДПК -1	Л1.3Л2.1 Л2.2	
	/Лек/				Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.2	Основные и оборотные фонды в нефтяной и газовой промышленности /Пр/	4	4	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.3	Основные и оборотные фонды в нефтяной и газовой промышленности /Cp/	4	36	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./	4	0	ПК-10 ДПК -1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	защита контрольной работы
	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/	4	14	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/	4	7	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/	4	1	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/	4	1	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/	4	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/	4	1	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 /Cp/	4	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/	4	9	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/	4	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. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
	5.1. Контрольные вопросы и задания
Представлено отдельным документом	
	5.2. Темы письменных работ
Представлено отдельным документом	
	5.3. Фонд оценочных средств
Представлено 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	Линник Ю.Н., Линник В.Ю.	Международный нефтегазовый бизнес: Учебник	Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА-М", 2020, электронный ресурс	1
Л1.2	Кузнецова Г. В.	Конъюнктура мировых товарных рынков: Учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2022, электронный ресурс	1
Л1.3	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
	1 / 1 1	6.1.2. Дополнительная литература	1 71	
	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
			ресурс	
	6.2. Перече	нь ресурсов информационно-телекоммуникационной сети		
Э1	Электронная информал состояние геологическ количественной оценк	ционная система: «Нефтегазоносность Российской федерации ой изученности и разведанности нефтегазоносных регионов с и ресурсов нефти, газа и конденсата РФhttp://www.geobyte.ru	"Интернет" » - отражает совреме учетом последней	
Э1 Э2	Электронная информал состояние геологическ количественной оценк "Независимое нефтяно	ционная система: «Нефтегазоносность Российской федерации ой изученности и разведанности нефтегазоносных регионов с	"Интернет" » - отражает совреме учетом последней	
	Электронная информал состояние геологическ количественной оценк "Независимое нефтяно нефтегазодобывающей Журнал «БУРЕНИЕ И нефтяных и газовых ск	ционная система: «Нефтегазоносность Российской федерации ой изученности и разведанности нефтегазоносных регионов с и ресурсов нефти, газа и конденсата РФhttp://www.geobyte.ru е обозрение "СКВАЖИНА", содержит статьи, обзоры, справо	"Интернет" » - отражает совреме учетом последней очную информацию г ования строительства ва и освоения нефтег	по п и ремонта азовых
Э2	Электронная информан состояние геологическ количественной оценк "Независимое нефтяно нефтегазодобывающей Журнал «БУРЕНИЕ И нефтяных и газовых сместорождений, в том http://www.burneft.ru/ Официальный сайт асс обзоры относительно сhttp://www.neftegazexp	ционная система: «Нефтегазоносность Российской федерации ой изученности и разведанности нефтегазоносных регионов с и ресурсов нефти, газа и конденсата РФhttp://www.geobyte.ru е обозрение "СКВАЖИНА", содержит статьи, обзоры, справо тематике-http://www.nefte.ru НЕФТЬ» - освещает вопросы геологии, геофизики, проектири важин; освещает проблемы разведки, разработки обустройстичисле юридические, налоговые, страховые аспекты добычи, гоциации экспертов нефтяной и газовой промышленности — содовременного состояния и перспектив развития нефтегазового ert.ru	"Интернет" а) - отражает современто отражает современто отражает современто от отражает современто от отражает строительства и освоения нефтега от отражает и от отражает и отражает от	по и и ремонта азовых газа литические
32 33	Электронная информан состояние геологическ количественной оценк "Независимое нефтяно нефтегазодобывающей Журнал «БУРЕНИЕ И нефтяных и газовых сместорождений, в том http://www.burneft.ru/ Официальный сайт асс обзоры относительно сhttp://www.neftegazexp-«Нефть, газ и фондовы	ционная система: «Нефтегазоносность Российской федерации ой изученности и разведанности нефтегазоносных регионов с и ресурсов нефти, газа и конденсата РФhttp://www.geobyte.ru е обозрение "СКВАЖИНА", содержит статьи, обзоры, справо тематике-http://www.nefte.ru НЕФТЬ» - освещает вопросы геологии, геофизики, проектири важин; освещает проблемы разведки, разработки обустройстисле юридические, налоговые, страховые аспекты добычи, гоциации экспертов нефтяной и газовой промышленности — содовременного состояния и перспектив развития нефтегазового сегт.ru й рынок» - посвящен обзору нефтегазовой отрасли РФ с пози	"Интернет" » - отражает совреме с учетом последней очную информацию п ования строительства ва и освоения нефтег переработки нефти и держит новости и ана о комплекса РФ	по и ремонта азовых газа плитические ора, с целью
32 33 34	Электронная информан состояние геологическ количественной оценк "Независимое нефтяно нефтегазодобывающей Журнал «БУРЕНИЕ И нефтяных и газовых сместорождений, в том http://www.burneft.ru/ Официальный сайт асс обзоры относительно сhttp://www.neftegazexp-«Нефть, газ и фондовы	ционная система: «Нефтегазоносность Российской федерации ой изученности и разведанности нефтегазоносных регионов с и ресурсов нефти, газа и конденсата РФhttp://www.geobyte.ru е обозрение "СКВАЖИНА", содержит статьи, обзоры, справо тематике-http://www.nefte.ru НЕФТЬ» - освещает вопросы геологии, геофизики, проектири важин; освещает проблемы разведки, разработки обустройстичисле юридические, налоговые, страховые аспекты добычи, гоциации экспертов нефтяной и газовой промышленности — содовременного состояния и перспектив развития нефтегазового ert.ru	"Интернет" » - отражает совреме с учетом последней очную информацию п ования строительства ва и освоения нефтег переработки нефти и держит новости и ана о комплекса РФ	по и ремонта азовых газа плитические ора, с целью
32 33 34 35	Электронная информан состояние геологическ количественной оценк "Независимое нефтяно нефтегазодобывающей Журнал «БУРЕНИЕ И нефтяных и газовых ск месторождений, в том http://www.burneft.ru/ Официальный сайт асс обзоры относительно с http://www.neftegazexp «Нефть, газ и фондовы подбора и анализа инф	ционная система: «Нефтегазоносность Российской федерации ой изученности и разведанности нефтегазоносных регионов с и ресурсов нефти, газа и конденсата РФhttp://www.geobyte.ru е обозрение "СКВАЖИНА", содержит статьи, обзоры, справо тематике-http://www.nefte.ru НЕФТЬ» - освещает вопросы геологии, геофизики, проектири важин; освещает проблемы разведки, разработки обустройстичисле юридические, налоговые, страховые аспекты добычи, гоциации экспертов нефтяной и газовой промышленности — содовременного состояния и перспектив развития нефтегазового егт.ru й рынок» - посвящен обзору нефтегазовой отрасли РФ с позигормации, необходимой для принятия инвестиционных решен 6.3.1 Перечень программного обеспечения вающие доступ в сеть Интернет (например, «Google chrome»): (например, «Місгоsoft PowerPoint».Программы для создания	"Интернет" а)» - отражает современте учетом последней рачную информацию порвания строительства и освоения нефтераровати и на разменте по комплекса РФ щий частного инвесте ийhttp://www.ngfr.re	по и ремонта азовых газа плитические ора, с целью и
32 33 34 35 6.3.1.1	Электронная информан состояние геологическ количественной оценк "Независимое нефтяно нефтегазодобывающей Журнал «БУРЕНИЕ И нефтяных и газовых сместорождений, в том http://www.burneft.ru/ Официальный сайт асс обзоры относительно с http://www.neftegazexp «Нефть, газ и фондовы подбора и анализа инф	ционная система: «Нефтегазоносность Российской федерации ой изученности и разведанности нефтегазоносных регионов с и ресурсов нефти, газа и конденсата РФhttp://www.geobyte.ru е обозрение "СКВАЖИНА", содержит статьи, обзоры, справо тематике-http://www.nefte.ru НЕФТЬ» - освещает вопросы геологии, геофизики, проектири важин; освещает проблемы разведки, разработки обустройстичисле юридические, налоговые, страховые аспекты добычи, горонации экспертов нефтяной и газовой промышленности — соровременного состояния и перспектив развития нефтегазового егт.ru й рынок» - посвящен обзору нефтегазовой отрасли РФ с позигормации, необходимой для принятия инвестиционных решен ба.3.1 Перечень программного обеспечения вающие доступ в сеть Интернет (например, «Google chrome»): (например, «Місгозоft РоwerPoint».Программы для создания бістозоft word»).	"Интернет" а)» - отражает современте учетом последней рачную информацию порвания строительства и освоения нефтераровати и на разменте по комплекса РФ щий частного инвесте ийhttp://www.ngfr.re	по и ремонта азовых газа плитические ора, с целью и

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

- 7.1 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (лабораторных занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащена: комплект специализированной учебной мебели, маркерная (меловая) доска, комплект переносного мультимедийного оборудования компьютер, проектор, проекционный экран, компьютеры с возможностью выхода в Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду.
- 7.2 Учебная аудитория, компьютерный класс 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.
- 7.3 Количество посадочных мест 20.
- 7.4 Технические средства обучения: переносной экран, переносной проектор, компьютеры 12 шт.
- 7.5 Используемое программное обеспечение
- 7.6 Операционные системы Microsoft, пакет прикладных программ Microsoft Office.