

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.11.2023 10:30:22
Уникальный программный ключ:
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"

(МГРИ)

Экономика нефтегазового производства рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Экономики минерально-сырьевого комплекса**
Учебный план **zb210301_23_ZND23.plx**
Направление подготовки 21.03.01 НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО
Квалификация **Бакалавр**
Форма обучения **заочная**
Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108
в том числе:
аудиторные занятия 10,75
самостоятельная работа 93,25
часов на контроль 4

Виды контроля на курсах:
зачеты 4

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	4		Итого	
	УП	РП		
Лекции	6	20	6	20
Практические	4	20	4	20
Иные виды контактной работы	0,75	0,25	0,75	0,25
В том числе инт.	6	2	6	2
Итого ауд.	10,75	40,25	10,75	40,25
Контактная работа	10,75	40,25	10,75	40,25
Сам. работа	93,25	67,75	93,25	67,75
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	108	112	108	112

Москва 2023

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Формирование коммуникативной компетенции студентов-бакалавров как комплекса знаний, умений и навыков, определяющих способность и готовность личности осуществлять работу в команде, обладать способностью к самоорганизации и самообразованию, уметь собирать и обрабатывать экономическую информацию, уметь использовать экономические знания и методы экономического анализа в своей профессиональной деятельности, анализировать деятельность первичных производственных подразделений предприятий, участвовать в разработке смет.
1.2	Основная задача дисциплины:
1.3	- формирование экономической культуры, предполагающей отношение к ресурсам нефти и природного газа как к важнейшему фактору промышленного производства и необходимость постоянного воспроизводства минерально-сырьевой базы углеводородов путем осуществления геологоразведочных, в т.ч. буровых, работ,
1.4	- получение знаний, необходимых для решения экономических и организационных задач, связанных с осуществлением бурения на нефть и газ,
1.5	- усвоение научных основ рационального недропользования, включающего геологическое изучение, разведку и освоение недр, а также научных основ экономической деятельности предприятий, осуществляющих проведение буровых работ на углеводородное сырье.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Информатика
2.1.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная)
2.1.3	Правоведение
2.1.4	Экономика
2.1.5	Математика
2.1.6	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе производственно-технологическая)
2.1.7	Государственная итоговая аттестация (защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты)
2.1.8	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе производственно-технологическая)
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Государственная итоговая аттестация (защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты)
2.2.2	Технологические измерения в бурении

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ПК-13: Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	
Знать:	
Уметь:	
Владеть:	

УК-9: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	
Знать:	
Уметь:	
Владеть:	

УК-10: Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	
Знать:	
Уметь:	
Владеть:	

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	экономические основы производства;

3.1.2	особенности проявления экономических законов рынка в деятельности предприятий и организаций;
3.1.3	основы экономики производства – его материальную базу, персонал;
3.1.4	экономические категории – производительность труда, себестоимость, прибыль, рентабельность, цену, кредит, налоговую политику и др.;
3.1.5	основы обеспечения хозяйственной самостоятельности и внешнеэкономической деятельности предприятия;
3.1.6	методы изыскания резервов повышения эффективности нефтегазового производства.
3.2	Уметь:
3.2.1	самостоятельно анализировать научную литературу по проблематике;
3.2.2	извлекать, анализировать и оценивать информацию ставить цели и выбирать пути их достижения;
3.2.3	ориентироваться в типовых экономических ситуациях, основных вопросах экономической политики;
3.2.4	использовать правовые знания в оценке явлений общественной жизни и в собственной деятельности;
3.2.5	анализировать экономические проблемы и процессы, быть активным субъектом экономической деятельности.
3.3	Владеть:
3.3.1	Навыками расчета основных экономических показателей производственно- хозяйственной деятельности предприятия;
3.3.2	практическими навыками анализа использования основных и оборотных производственных фондов и т.п.;
3.3.3	опытом решения задач менеджмента в отдельной отрасли;
3.3.4	навыками организации современного уровня проведения геологоразведочных работ;
3.3.5	навыками определения сметной стоимости геологоразведочных работ;
3.3.6	навыками проведения технических расчетов и определения экономической эффективности исследований и разработок.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	Раздел 1. Издержки производства и реализации продукции. Себестоимость. Цена, прибыль и рентабельность.						
1.1	Издержки производства и реализации продукции. Себестоимость. Цена, прибыль и рентабельность. /Лек/	4	4		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.2 Л3.1 Э5 Э9 Э10	0	Понятие и состав издержек производства
1.2	Издержки производства и реализации продукции. Себестоимость. Цена, прибыль и рентабельность. /Пр/	4	4		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.1	0	Классификация затрат по статьям и
1.3	Издержки производства и реализации продукции. Себестоимость. Цена, прибыль и рентабельность /Ср/	4	12,25		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	Анализ безубыточности и предприятия с использованием
	Раздел 2. Введение. Геологоразведочная отрасль страны и мировой рынок. Предмет экономики и организации, цели и задачи. Понятие предпринимательства, его сущность и организационно-правовые формы.						
2.1	Введение. Геологоразведочная отрасль страны и мировой рынок. Предмет экономики и организации, цели и задачи. Понятие предпринимательства, его сущность и организационно-правовые формы. /Лек/	4	2		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.1	0	Проблемы мировых рынков сырья. Минерально-сырьевой комплекс РФ,
2.2	Введение. Геологоразведочная отрасль страны и мировой рынок. Предмет экономики и организации, цели и задачи. Понятие предпринимательства, его сущность и организационно-правовые формы. /Пр/	4	2		Л1.4Л2.5 Л2.2 Л2.1Л3.1	0	Предпринимательство – составная часть экономики. Роль развития

2.3	Введение. Геологоразведочная отрасль страны и мировой рынок. Предмет экономики и организации, цели и задачи. Понятие предпринимательства, его сущность и организационно-правовые формы. /Ср/	4	5		Л1.4Л2.5 Л2.2 Л2.3 Л2.1Л3.1 Э8 Э12 Э13	0	Современное состояние минерально-сырьевого комплекса. Сравнительная
	Раздел 3. Ресурсы предприятия. Кадры, производительность труда, организация оплаты труда на предприятии. Понятие научной организации труда.						
3.1	Ресурсы предприятия. Кадры, производительность труда, организация оплаты труда на предприятии. Понятие научной организации труда. /Лек/	4	4		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.1	0	Состав и структура кадров предприятия. Планирование
3.2	Ресурсы предприятия. Кадры, производительность труда, организация оплаты труда на предприятии. Понятие научной организации труда. /Пр/	4	4		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.1	1	Состав и структура кадров предприятия в зависимости
3.3	Ресурсы предприятия. Кадры, производительность труда, организация оплаты труда на предприятии. Понятие научной организации труда. /Ср/	4	12,25		Л1.4 Л1.6 Л1.3Л2.1 Л2.5 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э6 Э8 Э11 Э12	0	Подготовка к контрольной работе. Составление баланса рабочего
	Раздел 4. Капитал и имущество предприятия.						
4.1	Капитал и имущество предприятия. /Лек/	4	5		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.1	0	Понятие имущества
4.2	Капитал и имущество предприятия. /Пр/	4	5		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.1	0	Источники формирования
4.3	Капитал и имущество предприятия. /Ср/	4	18,25		Л1.4 Л1.1Л2.5 Л2.1Л3.1 Э8 Э11 Э13	0	Определение эффективности и использования
	Раздел 5. Инвестиционная деятельность предприятия. Основные направления научно-технического прогресса. Эффективность использования ресурсов.						
5.1	Инвестиционная деятельность предприятия. Основные направления научно-технического прогресса. Эффективность использования ресурсов. /Лек/	4	4		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.1	0	Понятие об инвестициях и инвестиционной
5.2	Инвестиционная деятельность предприятия. Основные направления научно-технического прогресса. Эффективность использования ресурсов. /Пр/	4	4		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.1	1	Инвестиции предприятия, понятие. Классификация инвестиций.
5.3	Инвестиционная деятельность предприятия. Основные направления научно-технического прогресса. Эффективность использования ресурсов. /Ср/	4	10		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э9 Э11 Э13	0	Выбор инвестиционного проекта. Критерии выбора
	Раздел 6. Финансы предприятия						
6.1	Финансы предприятия /Лек/	4	1		Л1.4 Л1.5Л2.5 Л2.4 Л2.6 Л2.1Л3.1	0	Понятие финансов организации, их значение и

6.2	Финансы предприятия /Пр/	4	1		Л1.4Л2.5 Л2.2 Л2.1Л3.1	0	Понятие финансов. Финансы
6.3	Финансы предприятия /Ср/	4	10		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.1 Э8 Э9	0	Оценка финансового состояния
	Раздел 7. Промежуточная аттестация						
7.1	Зачет /ИБКР/	4	0,25		Л1.4Л2.5 Л2.1Л3.1	0	Защита задачи, вопросы или

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Контрольные вопросы и задания

Задания для текущего и промежуточного контроля представлены в Приложении 1

5.2. Темы письменных работ

Темы рефератов представлены в приложении 1

5.3. Оценочные средства

Все оценочные средства представлены в Приложении 1

5.4. Перечень видов оценочных средств

Все оценочные средства представлены в Приложении 1

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

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Л.П. Рыжова, Л.М. Прокофьева, А.М. Курчик, Д.В. Бондаренко. МГРИ-РГГРУ. Институт экономико-правовых основ недропользования (ИЭПОН). Кафедра экономики МСК	Экономика и менеджмент безопасности [Электронный ресурс МГРИ]: учебное пособие	М.: МГРИ-РГГРУ, 2018
Л1.2	Романов Б. А.	Анализ экономики и управления предприятиями: учебно-практическое пособие	Москва: Дашков и К, 2016
Л1.3	Гл. ред. Ларри Лейк	Справочник инженера-нефтяника. Т.5: Инжиниринг резервуаров	М.-Ижевск: Институт компьютерных исследований, 2017
Л1.4	З.М. Назарова, В.А. Косьянов, Ю.В. Забайкин и др.	Экономика геологоразведочных работ: учебник	М.: Оптимус, 2018
Л1.5	Магарил Е. Р., Березюк М. В., Рукавишников И. В.	Экономика природопользования: междисциплинарный подход [Электронный ресурс/Текст]: учебник	М.: КДУ, 2016
Л1.6		Справочник инженера-нефтяника. Т.4: Техника и технология добычи	М.-Ижевск: Институт компьютерных исследований, 2017

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Дьячков Е. А.	Геолого-экономическая оценка нефтяных месторождений в экстремальных природных условиях	М.: Наука, 1986
Л2.2	Бежанова М. П., Стругова Л. И.	Ресурсы, запасы, добыча, потребление и цены важнейших полезных ископаемых мира (на начало 2015 г.): научно-информационный справочник	М.: ВНИИЗАРУБЕЖГЕОЛОГИЯ, 2016
Л2.3	Заернюк В. М.	Экономика и управление народным хозяйством [Электронный ресурс МГРИ]: учебное пособие для аспирантов по направлению подготовки 38.06.01 «Экономика»	М.: МГРИ-РГГРУ, 2017

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.4	Назарова З. М., Устинов А. А.	Практикум по дисциплине "Маркетинг". В 2 ч. Ч.1. Конкурентоспособность товаров [Электронный ресурс МГРИ]: практикум	М.: МГРИ-РГГРУ, 2015
Л2.5	Маутина А. А., Грибина Е. Н., Аполлонова Н. В.	Практикум по курсу "Экономика предприятия и отрасли"	М.: РГГРУ, 2007
Л2.6	Назарова З. М., Устинов А. А.	Практикум по дисциплине "Маркетинг". В 2 ч. Ч. 2. Ценообразование в маркетинге [Электронный ресурс МГРИ]: практикум	М.: МГРИ-РГГРУ, 2015
6.1.3. Методические разработки			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Шаркова А. В., Ахметшина Л. Г.	Экономика организации: Практикум для бакалавров	Москва: Дашков и К, 2016
Л3.2	Маутина А. А., Грибина Е. Н., Аполлонова Н. В.	Экономика предприятия [Электронный ресурс МГРИ]: практикум	М.: МГРИ-РГГРУ, 2014
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"			
Э1	Кузнецов, И.Н. Эффективный руководитель [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.Н. Кузнецов. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2018. — 596 с.		
Э2	Дубровин, И.А. Бизнес-планирование на предприятии [Электронный ресурс] : учебник / И.А. Дубровин. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 432 с.		
Э3	Николаева, И.П. Инвестиции [Электронный ресурс] : учебник / И.П. Николаева. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 256 с.		
Э4	Инвестиции и инновации [Электронный ресурс] : учебник / В.Н. Щербаков [и др.]. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 658 с.		
Э5	Организация и планирование деятельности предприятия сферы сервиса: Практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / З.И. Панина, М.В. Виноградова. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 244 с		
Э6	Пихтовников, Ю.В. Управление профессиональными квалификациями в нефтегазовом комплексе [Электронный ресурс] : монография / Ю.В. Пихтовников. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 206 с.		
Э7	Шуляк, П.Н. Ценообразование [Электронный ресурс] : учебное пособие / П.Н. Шуляк. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 196 с		
Э8	Черняев, М.В. Основы экономики топливно-энергетического комплекса [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.В. Черняев. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 80 с.		
Э9	Полнотекстовая электронная библиотека учебных и учебно-методических материалов		
Э10	Официальный сайт МГРИ. Раздел: Учебные фонды - Учебно-методическое обеспечение		
Э11	Кодексы и Законы РФ. Российское законодательство. Правовой навигатор		
Э12	Сайт министерства экономического развития Российской Федерации		
Э13	Экономический портал		
6.3.1 Перечень программного обеспечения			
6.3.1.1	Office Professional Plus 2019		
6.3.1.2	Windows 10		
6.3.1.3	Windows 7		
6.3.1.4	Windows 8		
6.3.2 Перечень информационных справочных систем			
6.3.2.1	Электронно-библиотечная система "Лань" Доступ к коллекциям электронных изданий ЭБС "Издательство "Лань"		
6.3.2.2	Полнотекстовая база данных журналов "Nature Journals"		
6.3.2.3	База данных научных электронных журналов "eLibrary"		
6.3.2.4	Электронно-библиотечная система «Книжный Дом Университета» ("БиблиоТех")		

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Аудитория	Назначение	Оснащение	Вид
-----------	------------	-----------	-----

3	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	122 П.М., "Экран -1 шт, проектор - 1 шт. Маркерная доска- 1 шт. Многоярусные столы и скамьи (амфитеатр)"	
5-21	Аудитория для лекционных, практических и семинарских занятий.	Специализированная мебель: набор учебной мебели на 46 посадочных мест; стол преподавательский 2 шт., стул преподавательский 1 шт.; комплект оборудования для демонстрации презентаций и видеоконференций; доска интерактивная - 1 шт.; доска меловая - 1 шт., экран - 1 шт., шкаф для учебной методической литературы - 4 шт.	
5-45	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических и семинарских.	Специализированная мебель: Набор учебной мебели на 36 посадочных мест (столы - 18 шт., стулья - 34 шт.); стол преподавательский - 1 шт., стул преподавательский - 0 шт.; доска интерактивная 1 - шт.; доска меловая - 1 шт.	

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Методические указания по изучению дисциплины "Экономика" представлены в Приложении 2 и включают в себя:

1. Методические указания для обучающихся по организации учебной деятельности.
2. Методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся.
3. Методические указания по организации процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.