

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
д.юр.н., доц. Васильева Н.В.



30.06.2022г.

Рабочая программа дисциплины

Б1.У.4. Экономика предприятия нефтегазового комплекса

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Экономика нефтегазового комплекса

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Курс	3
Семестр	31-32
Лекции (час)	46
Практические (сем, лаб.) занятия (час)	64
Самостоятельная работа, включая подготовку к экзаменам и зачетам (час)	70
Курсовая работа (час)	36
Всего часов	216
Зачет (семестр)	31
Экзамен (семестр)	32

Иркутск 2022

Программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению 38.03.01 Экономика.

Авторы Е.Ю. Богомолова, Давыдова Г.В.

Рабочая программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры отраслевой экономики и управления природными ресурсами

Заведующий кафедрой А.А. Измestьев

Дата актуализации рабочей программы: 30.06.2023

1. Цели изучения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Экономика предприятия нефтегазового комплекса» является изучение теоретических знаний об экономике предприятия, прикладные знания в области развития форм и методов экономического управления предприятием в условиях рыночной экономики, навыки самостоятельного, творческого использования теоретических знаний в практической деятельности экономиста на предприятиях НГК.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Код компетенции по ФГОС ВО	Компетенция
ПК- 4	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические показатели, характеризующие деятельность предприятий нефтегазового комплекса

Структура компетенции

Компетенция	Формируемые ЗУНы
ПК- 4 Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические показатели, характеризующие деятельность предприятий нефтегазового комплекса	З. Знать типовые методики расчета экономических показателей, характеризующих деятельность предприятий нефтегазового комплекса У. Уметь рассчитывать экономические показатели с учетом действующей нормативно-правовой базы нефтегазового комплекса Н. Владеть навыками расчета экономических показателей на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы

3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Принадлежность дисциплины - БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ): Часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Предшествующие дисциплины (освоение которых необходимо для успешного освоения данной): "Экономическая теория", "Микроэкономика", "Экономика организации", "Макроэкономика"

Дисциплины, использующие знания, умения, навыки, полученные при изучении данной: "Организация, нормирование и оплата труда на предприятиях нефтегазового комплекса", "Оценка бизнеса", "Планирование на предприятиях нефтегазового комплекса", "Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий НГК", "Управление предприятиями нефтегазового комплекса", "Управление рисками в нефтегазовом комплексе", "Экономическая безопасность предприятий нефтегазового комплекса", "Управление финансами в нефтегазовых компаниях", "Нефтегазовое товароведение и реализация продуктов нефтегазопереработки", "Управление затратами на предприятиях НГК"

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зач. ед., 216 часов.

Вид учебной работы	Количество часов
Контактная(аудиторная) работа	
Лекции	46
Практические (сем, лаб.) занятия	64
Самостоятельная работа, включая подготовку к экзаменам и зачетам	106
Всего часов	216

5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семестр	Лекции	Семинар Лаборат. Практич.	Самостоят. раб.	В интерактивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
1	Ресурсы предприятия	31					
1.1	Предприятия нефтегазового комплекса в системе рыночного хозяйствования	31	8	8	8		Контрольная работа
1.2	Основные фонды предприятий нефтегазового комплекса	31	6	6	8		Самостоятельная работа 1 "Основные фонды". Тест 1. Основные фонды
1.3	Оборотные средства предприятия	31	6	6	8		Самостоятельная работа 2. Оборотные средства
1.4	Трудовые ресурсы предприятий НГК	31-32	8	8	6		Самостоятельная работа 3. Трудовые ресурсы. Тест 2. Трудовые ресурсы
1.5	Себестоимость производства	32	4	8	6		Работа в аудитории. Тест 3. Себестоимость
1.6	Ценообразование на предприятиях НГК	32	2	4	8		Работа в аудитории
2	Результат работы предприятия	32					Доклад по выбранной теме
2.1	Финансовые результаты деятельности предприятия НГК	32	4	8	8		Работа в аудитории
2.2	Экономическая эффективность	32	4	8	6		Работа в аудитории

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семестр	Лекции	Семинар Лаборат. Практич.	Самостоят. раб.	В интерактивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
	деятельности предприятий НГК						
2.3	Особенности налогообложения на предприятиях НГК	32	2	4	6		Работа в аудитории
2.4	Инновационная деятельность на предприятиях НГК	32	2	4	6		Работа в аудитории
	ИТОГО		46	64	70		

5.2. Лекционные занятия, их содержание

№ п/п	Наименование разделов и тем	Содержание
01	Предприятие нефтегазового комплекса в системе рыночного хозяйствования. Организация производства	Предприятие НГК в системе рыночного хозяйствования. Недостатки НГК, пути решения проблем отрасли. Виды продукции предприятий НГК. Формы организации предпринимательской деятельности. Понятие и типы производственной структуры предприятия. Формы организации производства. Понятие концентрации производства. Показатели уровня концентрации. Комбинирование производства. Показатели уровня развития комбинирования. Экономическая эффективность комбинирования. Виды внешней экономической деятельности. Международная производственная кооперация добычи углеводородного сырья. Международное инвестиционное сотрудничество. Сущность специализации производства, ее виды и формы. Кооперирование производства. Понятие кооперирования, его виды и формы. Показатели уровня кооперирования. Экономическая эффективность кооперирования
02	Основные фонды предприятия НГК	Классификация основных фондов. Износ основных фондов, их срок службы и амортизация. Показатели использования основных фондов. Нематериальные активы. Особенности инвестиционной политики НГК. Аренда. Лизинг. Франчайзинг
03	Оборотные средства предприятия НГК	Состав и структура оборотных средств. Нормирование оборотных средств. Показатели эффективности оборотных средств.
04	Кадры предприятия НГК производительность труда	Персонал, предприятие, его структура и методы определения. Особенности определения производительности труда в нефтегазовом комплексе. Оплата труда работников предприятия. Государственное регулирование трудовых отношений на предприятиях.
05	Себестоимость в НГК	Состав, классификация, структура затрат на производство. Себестоимость строительства скважин. Себестоимость добычи нефти и газа. Себестоимость нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятий. Себестоимость и издержки обращения на предприятиях транспорта и хранения газа, нефти

№ п/п	Наименование разделов и тем	Содержание
		и нефтепродуктов.
06	Ценообразование на предприятиях НГК	Функции цены. Образование цены продукции в рыночных условиях. Состав, виды цены и методы ее установления.
07	Финансовые результаты деятельности предприятия НГК	Сущность, значение, функции прибыли. Факторы влияющие на изменение величины прибыли. Источники получения прибыли. Формирование и распределение прибыли.
08	Экономическая эффективность деятельности предприятия	Рентабельность работы предприятия. Виды рентабельности. Факторы, влияющие на рентабельность предприятия. Риск в предпринимательстве и угроза банкротства. Понятия и признаки банкротства. Санация предприятия.
09	Особенности налогообложения на предприятиях НГК	Сущность, значение, функции налогов. Факторы влияющие на изменение величины налогов. Особенности налогообложения и нефтегазовом комплексе
10	Экономика научно-технического процесса. Инновационная деятельность на предприятиях НГК	Понятие инновационной деятельности. Инновационная деятельность в НГК в России и за рубежом. Методы оценки коммерческой эффективности инвестиций. Сущность научно-технического прогресса (НТП) и его социально-экономическое значение. Направление НТП

5.3. Семинарские, практические, лабораторные занятия, их содержание

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
1.1	Предприятие в системе рыночного хозяйствования. Занятие 1-2. Определение производственной мощности предприятия. Расчет технико-эксплуатационных показателей работы предприятия.
1.1	Продукция предприятия НГК. Занятие 3-4. Расчет продукции, работ и услуг на предприятиях НГК. Объемы проходки, добычи, транспортировки, переработки. Контрольная работа
1.2	Основные фонды. Занятие 5-7. Расчет основных фондов, Определение норм амортизации и амортизационных отчислений.
1.3	Оборотные средства предприятия НГК. Занятие 8-10. Нормирование оборотных средств. Показатели эффективности оборотных средств. Тест 1
1.4	Кадры предприятия НГК производительность труда. Занятие 11-12. Расчет производительности труда. Расчет численности работников предприятия. Определение фонда рабочего времени
1.4	Оплата труда на предприятиях НГК. Занятие 13-14. Решение задач. Начисление заработной платы работникам предприятия. Тест 2
1.5	Себестоимость в НГК. Занятие 15-18. Решение задач. Себестоимость строительства скважин. Себестоимость добычи нефти и газа. Себестоимость нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятий. Тест 3
1.6	Ценообразование в НГК. Занятие 19-20. Расчет цены и методы ее установления в НГК
2.1	Конечные результаты деятельности предприятия НГК. Занятие 21-24.

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
	Решение задач. Определение прибыли. Формирование и распределение прибыли. Выступление с докладом по теме реферата
2.2	Эффективность деятельности предприятий НГК. Занятие 25-28. Решение задач на определение различных видов рентабельности. Выступление с докладом по теме реферата
2.3	Особенности налогообложения на предприятиях НГК. Занятие 29-30. Определение налогов в НГК. Влияние налогообложения на прибыль предприятия. Решение задач. Выступление с докладом по теме реферата
2.4	Инновации в нефтегазовом комплексе. Занятие 31-32. Решение задач. Выступление с докладом по теме реферата

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (полный текст приведен в приложении к рабочей программе)

6.1. Текущий контроль

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п))	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
1	1.1. Предприятия нефтегазового комплекса в системе рыночного хозяйствования	ПК- 4	У. Уметь рассчитывать экономические показатели с учетом действующей нормативно-правовой базы нефтегазового комплекса Н. Владеть навыками расчета экономических показателей на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы	Контрольная работа	Формулы расчета- 3 б., правильный расчет -5 б., вывод -2 б. (10)
2	1.2. Основные фонды предприятий нефтегазового комплекса	ПК- 4	Н. Владеть навыками расчета экономических показателей на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы	Самостоятельная работа 1 "Основные фонды" 1. Подготовка и анализ информации	1 пункт задания. структура ОФ-5б., динамика ОФ-5 б, (10)
3		ПК- 4	Н. Владеть навыками расчета экономических показателей на основе типовых методик и	Самостоятельная работа 1 "Основные фонды" 2. Расчет показателей по ОФ	Выполнение пунктов 2-6 задания - по 2 балла за каждый пункт (10)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
			действующей нормативно-правовой базы		
4		ПК- 4	З.Знать типовые методики расчета экономических показателей, характеризующих деятельность предприятий нефтегазового комплекса	Тест 1. Основные фонды	8 вопросов. Каждый правильный ответ на вопрос теста оценивается в 1 балл (8)
5	1.3. Оборотные средства предприятия	ПК- 4	Н.Владеть навыками расчета экономических показателей на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы	Самостоятельная работа 2. Оборотные средства	5 заданий по 6 баллов (30)
6	1.4. Трудовые ресурсы предприятий НГК	ПК- 4	Н.Владеть навыками расчета экономических показателей на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы	Самостоятельная работа 3. Трудовые ресурсы	Правильность расчета 6 заданий по 3 балла, вывод 2 б. (20)
7		ПК- 4	З.Знать типовые методики расчета экономических показателей, характеризующих деятельность предприятий нефтегазового комплекса	Тест 2. Трудовые ресурсы	12 вопросов. Каждый правильный ответ на вопрос теста оценивается в 1 балл (12)
				Итого	100
8	1.5. Себестоимость производства	ПК- 4	У.Уметь рассчитывать экономические показатели с учетом действующей нормативно-правовой базы нефтегазового комплекса	Работа в аудитории	по 5 баллов за активную работу в аудитории (5)
9		ПК- 4	З.Знать типовые методики расчета экономических показателей, характеризующих деятельность предприятий	Тест 3. Себестоимость	Каждый правильный ответ на вопрос теста оценивается в 2 балла (20)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п))	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
			нефтегазового комплекса		
10	1.6. Ценообразование на предприятиях НГК	ПК- 4	У. Уметь рассчитывать экономические показатели с учетом действующей нормативно-правовой базы нефтегазового комплекса	Работа в аудитории	по 5 баллов за активную работу в аудитории (5)
11	2. Результат работы предприятия	ПК- 4	З. Знать типовые методики расчета экономических показателей, характеризующих деятельность предприятий нефтегазового комплекса У. Уметь рассчитывать экономические показатели с учетом действующей нормативно-правовой базы нефтегазового комплекса Н. Владеть навыками расчета экономических показателей на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы	Доклад по выбранной теме	Актуальность, цель, задачи - 5 б. Сбор и анализ информации - 40 б., (по 10 б. за каждый пункт) выводы-5 б (50)
12	2.1. Финансовые результаты деятельности предприятия НГК	ПК- 4	У. Уметь рассчитывать экономические показатели с учетом действующей нормативно-правовой базы нефтегазового комплекса	Работа в аудитории	по 5 баллов за активную работу в аудитории (5)
13	2.2. Экономическая эффективность деятельности предприятий НГК	ПК- 4	У. Уметь рассчитывать экономические показатели с учетом действующей нормативно-правовой базы нефтегазового комплекса	Работа в аудитории	по 5 баллов за активную работу в аудитории (5)
14	2.3. Особенности налогообложения на предприятиях НГК	ПК- 4	У. Уметь рассчитывать экономические показатели с учетом действующей нормативно-правовой	Работа в аудитории	по 5 баллов за активную работу в аудитории (5)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п))	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
			базы нефтегазового комплекса		
15	2.4. Инновационная деятельность на предприятиях НГК	ПК- 4	У. Уметь рассчитывать экономические показатели с учетом действующей нормативно-правовой базы нефтегазового комплекса	Работа в аудитории	по 5 баллов за активную работу в аудитории (5)
				Итого	100

6.2. Промежуточный контроль (зачет, экзамен)

Рабочим учебным планом предусмотрен Зачет в семестре 31.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ:

1-й вопрос билета (40 баллов), вид вопроса: Тест/проверка знаний. Критерий: по 2 б. за правильный ответ.

Компетенция: ПК- 4 Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические показатели, характеризующие деятельность предприятий нефтегазового комплекса

Знание: Знать типовые методики расчета экономических показателей, характеризующих деятельность предприятий нефтегазового комплекса

1. Виды затрат на производство. Себестоимость продукции
2. Виды износа. Способы начисления амортизации основных фондов.
3. Виды надбавок и доплат к заработной плате
4. Концентрация и диверсификация производства
5. Методы сбора информации для проведения экономических расчетов
6. Основные функции и цели предприятия
7. Показатели эффективности использования трудовых ресурсов
8. Системы и формы оплаты труда
9. Сущность основных фондов, их состав. Виды стоимостей основных фондов
10. Сущность, формы и показатели уровня концентрации
11. Сущность, формы и показатели уровня специализации

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УМЕНИЙ:

2-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Задание на умение. Критерий: Сущность (5 б), расчета (20 б.). Выводы (5 б.).

Компетенция: ПК- 4 Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические показатели, характеризующие деятельность предприятий нефтегазового комплекса

Умение: Уметь рассчитывать экономические показатели с учетом действующей нормативно-правовой базы нефтегазового комплекса

Задача № 1. Определите норматив заработной платы на планируемый год

Задача № 2. Определите показатели использования основных фондов

Задача № 3. Определите среднесписочную численность работников

Задача № 4. Определите показатели концентрации производства

Задача № 5. Рассчитайте сумму амортизационных отчислений

Задача № 6. Рассчитать фондоотдачу предприятия

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ НАВЫКОВ:

3-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Задание на навыки. Критерий: Формулы расчета (5 б.), расчет (20 б.) выводы (5 б.).

Компетенция: ПК- 4 Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические показатели, характеризующие деятельность предприятий нефтегазового комплекса

Навык: Владеть навыками расчета экономических показателей на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы

Задание № 1. Проанализировать влияние показателей на точку безубыточности

Задание № 2. Рассчитать необходимые экономические показатели, учитывая взаимосвязь между ними

ОБРАЗЕЦ БИЛЕТА

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
**«БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «БГУ»)**

Направление - 38.03.01 Экономика
Профиль - Экономика нефтегазового
комплекса
Кафедра отраслевой экономики и
управления природными ресурсами
Дисциплина - Экономика предприятия
нефтегазового комплекса

БИЛЕТ № 1

1. Тест (40 баллов).

2. Определите показатели использования основных фондов (30 баллов).

3. Рассчитать необходимые экономические показатели, учитывая взаимосвязь между ними (30 баллов).

Составитель _____ Е.Ю. Богомолова

Заведующий кафедрой _____ А.А. Измestьев

Рабочим учебным планом предусмотрен Экзамен в семестре 32.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ:

1-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Тест/проверка знаний. Критерий: по 1 баллу за правильный ответ.

Компетенция: ПК- 4 Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические показатели, характеризующие деятельность предприятий нефтегазового комплекса

Знание: Знать типовые методики расчета экономических показателей, характеризующих деятельность предприятий нефтегазового комплекса

1. Амортизационные отчисления и их использование на предприятия
2. Виды стоимостных оценок основных фондов
3. Выручка от реализации продукции
4. Кооперирование производства, его формы, показатели уровня кооперирования
5. Направления развития классификации основных фондов
6. Основные функции и цели предприятия
7. Показатели использования оборудования
8. Показатели эффективности деятельности предприятия
9. Прибыль. Способы формирования прибыли.
10. Производственная мощность, методика ее определения и показатели использования
11. Себестоимость производства
12. Системы и формы оплаты труда
13. Состав валовой, товарной, реализованной продукции
14. Сущность основных фондов, их состав
15. Сущность, формы и показатели комбинирования производства
16. Сущность, формы и показатели уровня специализации
17. Факторы, влияющие на эффективность функционирования предприятия
18. Физический и моральный износ основных фондов
19. Формирование прибыли предприятия
20. Экономическая эффективность специализации и кооперирования производства

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УМЕНИЙ:

2-й вопрос билета (40 баллов), вид вопроса: Задание на умение. Критерий: Умение правильно решить задачу (формула, расчет, выводы) оценивается в 40 баллов.

Компетенция: ПК- 4 Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические показатели, характеризующие деятельность предприятий нефтегазового комплекса

Умение: Уметь рассчитывать экономические показатели с учетом действующей нормативно-правовой базы нефтегазового комплекса

Задача № 1. Определить показатели организации производства

Задача № 2. Рассчитать необходимые экономические показатели, характеризующие деятельность предприятия

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ НАВЫКОВ:

3-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Задание на навыки. Критерий: Сущность -10 б, расчета -15 б. вывод -5 б..

Компетенция: ПК- 4 Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические показатели, характеризующие деятельность предприятий нефтегазового комплекса

Навык: Владеть навыками расчета экономических показателей на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы

Задание № 1. Определить изменение прибыли при изменении социально-экономических показателей хозяйствующего субъекта

Задание № 2. Определить экономический эффект от формы организации

ОБРАЗЕЦ БИЛЕТА

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
**«БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «БГУ»)**

Направление - 38.03.01 Экономика
Профиль - Экономика нефтегазового
комплекса
Кафедра отраслевой экономики и
управления природными ресурсами
Дисциплина - Экономика предприятия
нефтегазового комплекса

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

1. Тест (30 баллов).
2. Рассчитать необходимые экономические показатели, характеризующие деятельность предприятия (40 баллов).
3. Определить экономический эффект от формы организации (30 баллов).

Составитель _____ Е.Ю. Богомолова

Заведующий кафедрой _____ А.А. Измestьев

Рабочим учебным планом предусмотрена Курс.раб. в семестре 32. Примерные темы:

1. НЕФТЕГАЗОВЫЙ КОМПЛЕКС КАК ОБЪЕКТ ИЗУЧЕНИЯ. Роль и значение нефтегазового комплекса в народном хозяйстве. Развитие нефтегазового комплекса в историческом аспекте. Мировые запасы нефти и газа, их добыча и доля России в них. Классификация запасов нефти США. Сопоставление классификаций ресурсов и запасов нефти США, России и других стран. Нефтегазовый комплекс – состояние и перспективы развития.

2. ЭКОНОМИКА ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА НЕФТИ. Развитие нефтепроводного транспорта России. Классификация нефтепроводов. Особенности трубопроводного транспорта нефтепродуктов России и Сибири. Экономическая эффективность трубопроводного транспорта нефти. Современные способы транспортировки нефти, нефтепродуктов.

3. ЭКОНОМИКА ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА ГАЗА. Развитие трубопроводного транспорта газа. Классификация магистральных трубопроводов газа. Особенности трубопроводного транспорта сжиженных газов. Экономическая эффективность трубопроводного транспорта газа. Экономика трубопроводного транспорта Сибири.

4. УПРАВЛЕНИЕ НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТЬЮ. Орган государственного управления нефтяной и газовой промышленностью. Особенности структурного построения и хозяйственной деятельности вертикально-интегрированных нефтяных компаний. Роль нефтяной компании в структуре управления нефтяной промышленностью. Особенности управления газовой промышленностью. Пути совершенствования управления нефтегазовыми отраслями..

5. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ ОТРАСЛИ НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. Научно-технический прогресс в нефтяной и газовой промышленности. Цели и задачи научно-технической политики в нефтяной и газовой промышленности на современном этапе. Задачи реструктуризации отрасли нефтяной и газовой промышленности. Инновационная основа реструктуризации отрасли нефтяной и

газовой промышленности. Эффективность инвестирования в реструктуризации отрасли нефтяной и газовой промышленности.

6. КОНЦЕНТРАЦИЯ, ИНТЕГРАЦИЯ И ДИВЕРСИФИКАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА. Концентрация производства и методы ее измерения. Концентрация в НГК. Виды и эффективность интеграции производства. Виды и эффективность концентрации производства. Экономическая эффективность концентрации производства. Плюсы и минусы повышения концентрации производства.

7. ПРОДУКЦИЯ. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ. Улучшение качества продукции как фактор интенсификации экономики. Обоснование и разработка производственной программы предприятия. Производственная мощность предприятия и пути ее повышения. Взаимосвязь производственной мощности и производственной программы предприятия. Продукция из нефти и газа, ее эволюция по мере развития НГК в отрасли..

8. ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ ПРЕДПРИЯТИЙ НГК. Понятие и содержание основных фондов. Классификация основных фондов и их специфика в НГК. Виды стоимостной оценки основных фондов. Износ основных фондов НГК и возрастная структура ОПФ НГК. Показатели эффективности использования основных фондов предприятий НГК. Основные направления повышения эффективности использования основных фондов на предприятиях НГК.

9. ОБОРОТНЫЕ СРЕДСТВА ПРЕДПРИЯТИЙ НГК И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. Источники формирования оборотных средств и пути ускорения их оборачиваемости. Состав и структура оборотных средств предприятий НГК. Нормирование оборотных средств. Показатели эффективности использования оборотных средств. Материально-техническое обеспечение предприятий НГК. Резервы улучшения использования оборотных средств на предприятии НГК..

10. КАДРЫ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ НГК. Тенденции развития кадровой политики в НГК. Персонал предприятия, его структура и методы определения. Производительность труда, методы ее измерения на предприятиях НГК. Планирование роста производительности труда. Стимул роста производительности труда и сокращения текучести кадров на предприятиях НГК..

11. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ НГК. Сущность заработной платы и ее виды. Формы и системы заработной платы, используемые на предприятиях НГК. Сущность тарифно-квалификационного справочника. Методы расчета заработной платы на предприятиях НГК. Совершенствование системы заработной платы на предприятиях НГК.

12. СЕБЕСТОИМОСТЬ ПРОДУКЦИИ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ НГК. Сущность себестоимости и ее экономическое значение. Состав, классификация и структура затрат на производство на предприятиях НГК. Состав, классификация и структура себестоимости продукции. Специфика формирования себестоимости на предприятиях НГК. Пути снижения себестоимости продукции на предприятиях НГК.

13. ПРИБЫЛЬ И РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ НГК. Сущность и виды прибыли. Методика расчета прибыли в НГК. Рентабельность, виды рентабельности и методика расчета. Пути повышения прибыли и рентабельности на предприятиях НГК.

14. ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ. Сущность и функция цены как экономической категории. Динамика цен на нефть и газ. Система цен и их классификация в НГК. Факторы, влияющие на уровень цен. Особенности ценообразования на предприятиях НГК. Ценовая политика на предприятии.

15. НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ НГК. Общая характеристика налоговой системы РФ. Особенности налогообложения в НГК. Налог на добавленную стоимость и его сущность. Налог на прибыль. Акцизы, налог с продаж. Сущность налога на добычу полезных ископаемых (НДПИ). Влияние налоговой политики на развитие НГК.

16. АРЕНДА, ЛИЗИНГ, ФРАНЧАЙЗИНГ. Аренда: сущность использования, экономическая оценка применения. Лизинг: сущность, виды, область применения, методы оценки лизинговых платежей на предприятиях НГК. Франчайзинг: сущность, виды, область использования, преимущества и недостатки. Совершенствование финансовых инструментов для снижения рисков деятельности предприятий НГК.

17. ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ НГК. Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности предприятий НГК. Виды внешнеэкономической деятельности. Международная производственная кооперация в добыче углеводородного сырья. Оценка эффективности внешнеэкономической деятельности предприятий НГК. Влияние вступления России в ВТО на внешнеэкономическую деятельность предприятий НГК.

18. КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО И КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ В НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. Цели и задачи капитального строительства. Особенности капитального строительства в нефтяной и газовой промышленности. Современное состояние капитального строительства в нефтегазовой отрасли. Способы ведения капитального строительства и области их эффективного использования. Инвестиции и капитальные вложения. Особенности инвестиционной деятельности предприятий НГК. Экономическая эффективность инвестиционной деятельности в нефтяной и газовой промышленности.

На основе экономических расчетов необходимо построить графики, сделать выводы.

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

а) основная литература:

1. Чалдаева Л. А. Лариса Алексеевна Экономика предприятия. учебник для бакалавров. рек. М-вом образования и науки РФ. 3-е изд., перераб. и доп./ Л. А. Чалдаева.- М.: Юрайт, 2013.-410 с.
2. Тертышник М. И. Экономика предприятия. учебное пособие. 2-е изд./ М. И. Тертышник.- М.: ИНФРА-М, 2017.-327 с.
3. Бирюкова А.И., Давыдова Г.В. Экономика предприятия нефтегазового комплекса.- Иркутск: Изд-во БГУ, 2022.- 198 с.
4. Бирюкова А.И., Давыдова Г.В., Козыдло М.В. Экономика предприятий нефтегазового комплекса Тесты, задачи, деловые игры, ситуации .- Иркутск: Изд-во БГУ, 2016.- 179 с.
5. [Алексейчева Е.Ю. Экономика организации \(предприятия\) \[Электронный ресурс\] : учебник для бакалавров / Е.Ю. Алексейчева, М.Д. Магомедов, И.Б. Костин. — Электрон. текстовые данные. — М. : Дашков и К, 2016. — 291 с. — 978-5-394-02129-9. — Режим доступа:<http://www.iprbookshop.ru/60633.html>](#)
6. [Основы экономики нефтегазового комплекса России : учебное пособие для СПО / Л. В. Эдер, И. В. Филимонова, И. В. Проворная \[и др.\]. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 85 с. — ISBN 978-5-4488-0852-4, 978-5-4497-0599-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : \[сайт\]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/96036.html> \(дата обращения: 13.06.2021\).](#)
7. [Экономика предприятия \[Электронный ресурс\] : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / В.Я. Горфинкель \[и др.\]. — 6-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 663 с. — 978-5-238-02371-7. — Режим доступа:<http://www.iprbookshop.ru/71241.html>](#)

б) дополнительная литература:

1. Тертышник М. И. Михаил Иванович Экономика предприятия. рек. Гос. ун-том управления. учебное пособие для вузов. 2-е изд./ М. И. Тертышник.- М.: ИНФРА-М, 2013.-327 с.

2. Грибов В. Д. Владимир Дмитриевич, Грузинов В. П. Владимир Петрович Экономика предприятия. практикум. учебник [для вузов]. допущено УМО по образованию в обл. производственного менеджмента. 5-е изд., перераб. и доп./ В. Д. Грибов, В. П. Грузинов.- М.: ИНФРА-М, 2013.-446 с.
3. Секерин В. Д., Горохова А. Е. Экономика предприятия в схемах и таблицах/ В.Д. Секерин.- Москва: Проспект, 2016.-160 с.
4. Экономика предприятия [Электронный ресурс] : учебник / Л.И. Исева [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Санкт-Петербургский горный университет, 2017. — 367 с. — 978-5-94211-788-7. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/78138.html>

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля), включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы

Для освоения дисциплины обучающемуся необходимы следующие ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- Сайт Байкальского государственного университета, адрес доступа: <http://bgu.ru/>, доступ круглосуточный неограниченный из любой точки Интернет
- Глобалтека. Глобальная библиотека научных ресурсов, адрес доступа: <http://globalteka.ru>. доступ неограниченный
- КиберЛенинка, адрес доступа: <http://cyberleninka.ru>. доступ круглосуточный, неограниченный для всех пользователей, бесплатное чтение и скачивание всех научных публикаций, в том числе пакет «Юридические науки», коллекция из 7 журналов по правоведению
- ЭБС BOOK.ru - электронно-библиотечная система от правообладателя, адрес доступа: <http://www.book.ru/>. доступ неограниченный
- Электронно-библиотечная система IPRbooks, адрес доступа: <https://www.iprbookshop.ru>. доступ неограниченный

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Изучать дисциплину рекомендуется в соответствии с той последовательностью, которая обозначена в ее содержании. Для успешного освоения курса обучающиеся должны иметь первоначальные знания в области экономики .

На лекциях преподаватель озвучивает тему, знакомит с перечнем литературы по теме, обосновывает место и роль этой темы в данной дисциплине, раскрывает ее практическое значение. В ходе лекций студенту необходимо вести конспект, фиксируя основные понятия и проблемные вопросы.

Практические (семинарские) занятия по своему содержанию связаны с тематикой лекционных занятий. Начинать подготовку к занятию целесообразно с конспекта лекций. Задание на практическое (семинарское) занятие сообщается обучающимся до его проведения. На семинаре преподаватель организует обсуждение этой темы, выступая в качестве организатора, консультанта и эксперта учебно-познавательной деятельности обучающегося.

Изучение дисциплины (модуля) включает самостоятельную работу обучающегося.

Основными видами самостоятельной работы студентов с участием преподавателей являются:

- текущие консультации;
- коллоквиум как форма контроля освоения теоретического содержания дисциплин: (в часы консультаций, предусмотренные учебным планом);
- прием и разбор домашних заданий (в часы практических занятий);
- прием и защита самостоятельных работ (во время проведения занятий);
- выполнение раздела в рамках междисциплинарной курсовой работы "Экономика предприятия НГК. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия НГК"

(руководство, консультирование и защита курсовых работ в часы, предусмотренные учебным планом) и др.

Основными видами самостоятельной работы студентов без участия преподавателей являются:

- формирование и усвоение содержания конспекта лекций на базе рекомендованной лектором учебной литературы, включая информационные образовательные ресурсы (электронные учебники, электронные библиотеки и др.);
- самостоятельное изучение отдельных тем или вопросов по учебникам или учебным пособиям;
 - подготовка к семинарам и лабораторным работам;
 - выполнение домашних заданий в виде решения отдельных задач, проведения типовых расчетов, расчетно-компьютерных и индивидуальных работ по отдельным разделам содержания дисциплин и др.

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения

В учебном процессе используется следующее программное обеспечение:

- MS Office,
- LibreOffice,
- OpenOffice.org,
- WinDjView,
- Adobe Acrobat Reader_11,

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю):

В учебном процессе используется следующее оборудование:

- Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза,
- Учебные аудитории для проведения: занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практических занятий, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения,
- Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий