

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Малмуд Шавлович

Должность: Ректор

Дата подписания: 19.11.2021 12:24:14

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

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



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

«Основы экономики и организации нефтегазового производства»

Направление подготовки

21.03.01 Нефтегазовое дело

Направленность (профиль)

«Бурение нефтяных и газовых скважин»

Квалификация

бакалавр

Год начала подготовки - 2021

1 Цели и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины «Основы экономики и организация нефтегазового производства» является в относительно сжатой форме дать целостное представление о системе теоретических, методических и практических вопросов экономики и организации производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности.

Задачи изучения дисциплины «Основы экономики и организация нефтегазового производства».

1. Усвоение студентами ключевых проблем оптимального сочетания в пространстве и времени предметов труда, средств труда и самого труда.
2. Формирование устойчивых навыков практического владения методами экономического обоснования решений в области организации производства, основ индивидуальной деятельности, проектирования структур, организации труда, основного и вспомогательного производств, организации контроля качества продукции.

2 Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина относится к вариативной части профессионального цикла. Для изучения курса требуется знание: экономики предприятия, микроэкономики, теории менеджмента.

В свою очередь, данный курс, помимо самостоятельного значения, является предшествующей дисциплиной для курсов: планирование производственной деятельности, управление производством, управление операциями, организационный инструментарий управления проектами, разработка проекта, управление процессами, управление качеством

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Таблица 1

Код по ФГОС	Индикаторы достижения	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУВ)
ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.	ОПК-2.1-знает принципиальные различия в подходах к проектированию технических объектов, систем и технологических процессов, ОПК-2.2-умеет определять потребность в промышленном материале, необходимом для составления рабочих проектов, анализировать ход реализации требований рабочего проекта при выполнении технологических процессов, в силу своей компетенции вносит корректировку в проектные данные, оценивать сходимость результатов	Знать: - принципиальные различия в подходах к проектированию технических объектов, систем и технологических процессов, Уметь: - определять потребность в промышленном материале, необходимом для составления рабочих проектов, - анализировать ход реализации требований рабочего проекта при выполнении технологических процессов, в силу своей компетенции вносит корректировку в проектные данные,

	<p>расчетов, получаемых по различным методикам, ОПК-2.3-имеет навыки сбора и обработки первичных материалов по заданию руководства проектной службы, оперативного выполнения требований рабочего проекта, работы с ЭВМ, используя новые методы и пакеты программ</p>	<p>- оценивать сходимость результатов расчетов, получаемых по различным методикам, Владеть: - навыками сбора и обработки первичных материалов по заданию руководства проектной службы, - навыками оперативного выполнения требований рабочего проекта, - навыками работы с ЭВМ, используя новые методы и пакеты программ</p>
ОПК-6	<p>Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства, и технологии.</p>	<p>Знать: - принципы информационно-коммуникационных технологий и основные требования информационной безопасности, Уметь: - решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением современных технологий и требований информационной безопасности, Владеть: - владеет навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе современных информационных технологий и с учетом требований информационной безопасности</p>
Профессиональные		
ПК- 7	<p>ПК-7 - Способность осуществлять организацию рабочих мест соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности</p>	<p>Знать: расположение технологического и вспомогательного оборудования на производственной площадке, квалификационные требования и функции трудового коллектива, Уметь: координировать и управлять работой коллектива и сервисных подрядчиков на производственной площадке; Владеть: навыками координировать работой подрядчиков по предотвращению и чрезвычайных и аварийных ситуаций.</p>

4 Объем дисциплины и виды учебной работы. Объем дисциплины и виды учебной работы

Таблица 2

Вид учебной работы	Всего часов/ зач.ед.	Семестры
		7
	ОФО	ОФО
Контактная работа	51/1,41	51/1,41
В том числе:		
Лекции	17/0,47	17/0,47
Практические занятия (ПЗ)	34/0,9	34/0,9
Семинары (С)		
Самостоятельная работа (всего)	57/1,58	57/1,58
В том числе:		
Рефераты	20/0,55	20/0,55
Контрольная работа		
<i>И(или) другие виды самостоятельной работы:</i>		
Темы для самостоятельного изучения	17/0,47	17/0,47
Подготовка к практическим занятиям	10/0,27	10/0,27
Подготовка к экзамену	10/0,27	10/0,27
Вид отчетности	экзамен	экзамен
Общая трудоемкость дисциплины	ВСЕГО в часах	108
	ВСЕГО в зач. единицах	3

5 Содержание дисциплины

5.1 Разделы дисциплины и виды занятий

Таблица 3

№ п/п	Наименование раздела дисциплины по семестрам	Лекц. часы	Практ. +часы	Всего часов
1	Топливо-энергетический комплекс страны и мировой рынок нефти, газа и нефтепродуктов	2	2	4
2	Управление нефтегазовыми ресурсами страны	2	2	4
3	Основы системного подхода к управлению		2	2
4	Оценка и анализ уровня организации производства	2	2	4
5	Производственные системы и их виды. Предприятие как производственная система.	2	4	6
6	Типы и формы организации производства		2	2
7	Производственные процессы и их организация	2	4	6

8	Организация основного производства в нефтяной промышленности	2	2	2
9	Организация вспомогательного производства в нефтяной промышленности		2	2
10	Организация материально-технического снабжения		2	2
11	Основы организации труда на предприятиях отрасли		2	2
12	Экономическое обоснование управленческих решений в области организации производства	2	2	4
13	Организация планирования производства	2	2	4
14	Организация обеспечения качества продукции	1	2	3
	ВСЕГО:	17	34	51

5.2 Лекционные занятия

Таблица 4

Раздел	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
1	Топливо-энергетический комплекс страны и мировой рынок нефти, газа и нефтепродуктов	Значение нефтегазового производства для национальной экономики. Топливо-энергетический комплекс страны, его состояние, перспективы дальнейшего развития. Характеристика различных производств в нефтегазовой промышленности. Мировой рынок нефти, нефтепродуктов и природного газа.
2	Управление нефтегазовыми ресурсами страны	Предприятия и их объединения (компании) в нефтегазовом производстве. Вертикально-интегрированные компании и их характеристики. Участие иностранного капитала в эксплуатации нефтегазовых ресурсов. Современная схема управления нефтегазовыми ресурсами страны.
4	Оценка и анализ уровня организации производства	Показатели, характеризующие уровень организации производства на предприятии. Методика расчета организационно-технического уровня промышленного производства. Факторы, их характеристики и формулы расчета организационно-технического уровня промышленного производства.
5	Производственные системы и их виды. Предприятие как производственная система.	Виды организационных структур. Виды производственных структур. Пути повышения эффективности производственной структуры предприятия. Бизнес-процессы и функции управления предприятием.
6	Производственные процессы и их организация	Понятие структура и классификация производственных процессов. Пути совершенствования структуры и повышения производительности производственных процессов. Основные принципы организации

		производственных процессов. Организация производственных потоков.
7	Организация основного производства в нефтяной промышленности	Разновидности организации производства.
8	Экономическое обоснование управленческих решений в области организации производства	Классификация решений. Требование к качеству решений. Оценка рисков при принятии решений. Экономическое обоснование решений. Технология и организация разработки решений.
9	Организация планирования производства	Сущность и принципы планирования. Организация работ по планированию. Формирование рыночной стратегии организации. Содержание и порядок разработки стратегических планов организации. Содержание бизнес-плана организации.
10	Организация обеспечения качества продукции	Качество и пути его обеспечения. Управление качеством продукции на предприятии. Анализ конкурентоспособности продукции.

5.3. Лабораторный практикум – нет

5.4. Практические занятия

Таблица 5

Раздел	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
1	Топливо-энергетический комплекс страны и мировой рынок нефти, газа и нефтепродуктов	Значение нефтегазового производства для национальной экономики. Топливо-энергетический комплекс страны, его состояние, перспективы дальнейшего развития. Характеристика различных производств в нефтегазовой промышленности. Мировой рынок нефти, нефтепродуктов и природного газа.
2	Управление нефтегазовыми ресурсами страны	Предприятия и их объединения (компании) в нефтегазовом производстве. Вертикально-интегрированные компании и их характеристики. Участие иностранного капитала в эксплуатации нефтегазовых ресурсов. Современная схема управления нефтегазовыми ресурсами страны.
3	Основы системного подхода к управлению	Сущность системного подхода. Классификация систем. Свойства систем. Правила применения системного подхода. Общие законы организации и характер их проявления. Сущность и содержание процессов в организации. Статика организации. Динамика организации. Принципы рационализации.
4	Оценка и анализ уровня организации производства	Показатели, характеризующие уровень организации производства на предприятии. Методика расчета организационно-технического уровня промышленного производства. Факторы, их характеристики и формулы расчета организационно-технического уровня промышленного производства.

5	Производственные системы и их виды. Предприятие как производственная система.	Виды организационных структур. Виды производственных структур. Пути повышения эффективности производственной структуры предприятия. Бизнес-процессы и функции управления предприятием.
6	Типы и формы организации производства	Размещение предприятий. Специализация и диверсификация производства. Кооперирование производства. Концентрация производства. Комбинирование производства. Единичное, серийное и массовое производство.
7	Производственные процессы и их организация	Понятие структура и классификация производственных процессов. Пути совершенствования структуры и повышения производительности производственных процессов. Основные принципы организации производственных процессов. Организация производственных потоков.
8	Организация основного производства в нефтяной промышленности	Разновидности организации производства.
9	Организация вспомогательного производства в нефтяной промышленности	Роль и значение вспомогательного производства. Организация эксплуатации машин. Организация энергетического хозяйства. Организация транспортного обслуживания.
10	Организация материально-технического снабжения	Задачи материально-технического снабжения. Состав материально-технической базы. Определение потребностей в материальных ресурсах. Виды производственных запасов и их нормирование. Организация материально-технического снабжения и сбыта.
11	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. Нормы труда и их классификация. Организация оплаты труда.
12	Экономическое обоснование управленческих решений в области организации производства	Классификация решений. Требование к качеству решений. Оценка рисков при принятии решений. Экономическое обоснование решений. Технология и организация разработки решений.
13	Организация планирования производства	Сущность и принципы планирования. Организация работ по планированию. Формирование рыночной стратегии организации. Содержание и порядок разработки стратегических планов организации. Содержание бизнес-плана организации.
14	Организация обеспечения качества продукции	Качество и пути его обеспечения. Управление качеством продукции на предприятии. Анализ конкурентоспособности продукции.

6. Самостоятельная работа студентов по дисциплине

6.1 Вопросы для самостоятельного изучения

1. Анализ операций по движению денежных средств и ценных бумаг в организации.
2. Анализ операций по движению запасов в организации.
3. Анализ операций по движению имущества организации.
4. Анализ финансовых результатов организации.
5. Диагностика потенциала предприятия НГО: кадрового, технического, производственного и финансового.
6. Комплексная оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности НГО.
7. Методика оценки влияния инфляционных факторов на результаты финансового анализа.
8. Методы рейтинговой оценки финансового состояния организации.
9. Пути финансового оздоровления предприятия НГО.
10. Система формализованных и неформализованных критериев диагностики банкротства.

6.2 Перечень тем для реферата

Таблица 5

№№ п/п	
1	Организация основного производства промышленного предприятия.
2	Снабженческая логистика
3	Разработка организационных управленческих решений
4	Календарные и сетевые графики в строительстве
5	Законы организации, проявляющиеся в статистке и динамике организации
6	Развитие науки от организации производства
7	Показатели использования ресурсов предприятия
8	Горизонтальная и вертикальная диверсификация
9	Производственно-техническая база предприятия
10	Организация складского хозяйства
11	Формы и системы оплаты труда
12	Календарное планирование на предприятии
13	Оценка конкурентоспособности продукции
14	Законы организации, проявляющиеся в статистке и динамике организации
15	Развитие науки от организации производства
16	Показатели использования ресурсов предприятия
17	Горизонтальная и вертикальная диверсификация
18	Производственно-техническая база предприятия
19	Организация складского хозяйства
20	Формы и системы оплаты труда
21	Календарное планирование на предприятии
22	Оценка конкурентоспособности продукции
23	Организация основного производства промышленного предприятия.
24	Снабженческая логистика
25	Разработка организационных управленческих решений
26	Календарные и сетевые графики

6.3. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы

1. Иванов И.Н. Организация производства на промышленных предприятиях: Учебник. – М.: ИНФРА-М, 2017. – 352 с. (кафедра)
2. Костюченко В.В., Кудинов Д.О. Организация, планирование и управление в строительстве. – Ростов-н/Д: Феникс, 2016. – 352 с. (библиотека);
3. Серов В.М. Организация и управление в строительстве. – М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 432 с. (библиотека)
4. Фатхутдинов Р.А. Организация производства. Учебник – М.: ИНФРА-М.: 2014. – 672 с. (кафедра) Мильнер Б.З. Теория организации: Учебник – 2-е изд. перераб. и доп. – М.: ИНФРА-М.: 2017. – 480 с. (кафедра)
5. Шепеленко Г.И. Экономика, организация и планирование производства на предприятии. Учебное пособие. 2-е изд. доп. и перераб. – Ростов-на-Дону.: «Март» – 2017. – 544 с. (кафедра)

7. Оценочные средства

Фонд оценочных средств дисциплины включает в себя:

- вопросы для проведения 1 рубежной аттестации;
- вопросы для проведения 2 рубежной аттестации;
- вопросы к экзамену;
- текущий контроль.

7.1 Вопросы к первой рубежной аттестации

1. Свойства систем.
2. Правила применения системного подхода.
3. Общие законы организации и характер их проявления.
4. Сущность и содержание процессов в организации.
5. Статика организации.
6. Динамика организации.
7. Принципы рационализации.
8. Показатели, характеризующие уровень организации производства на предприятии.
9. Методика расчета организационно-технического уровня промышленного производства
10. Виды организационных структур.
11. Пути повышения эффективности производственной структуры предприятия.
12. Бизнес-процессы и функции управления предприятием.
13. Размещение предприятий.
14. Специализация и диверсификация производства.
15. Кооперирование производства.
16. Концентрация производства.
17. Комбинирование производства.
18. Единичное, серийное и массовое производство.
19. Этапы осуществления организационно-технической подготовки производства.
20. Организационные мероприятия, выполняемые до начала работ по подготовке производства.
21. Понятие структура и классификация производственных процессов.
22. Пути совершенствования структуры и повышения производительности производственных процессов.

23. Основные принципы организации производственных процессов.
24. Организация производственных потоков.
24. Значение нефтегазового производства для национальной экономики.
25. Топливо-энергетический комплекс страны, его состояние, перспективы дальнейшего развития.
26. Характеристика различных производств в нефтегазовой промышленности.
27. Мировой рынок нефти, нефтепродуктов и природного газа

Контрольная работа к первой рубежной аттестации (образец варианта)

Вариант 1

1. Охарактеризуйте принципы рационализации.
2. Назовите показатели, характеризующие уровень организации производства на предприятии.
3. Охарактеризуйте методику расчета организационно-технического уровня промышленного производства

7.2 Вопросы ко второй рубежной аттестации

1. Разновидности организации производства.
2. Роль и значение вспомогательного производства.
3. Организация эксплуатации строительных машин.
4. Организация транспортного обслуживания.
5. Организация энергетического хозяйства.
6. Задачи материально-технического снабжения.
7. Состав материально-технической базы предприятия.
8. Определение потребностей в материальных ресурсах.
9. Виды производственных запасов и их нормирование.
10. Организация материально-технического снабжения и сбыта.
11. Основные направления совершенствования МТС и сбыта.
12. Трудовой процесс и принципы его организации.
13. Изучение трудовых процессов и затрат рабочего времени
14. Фотография рабочего времени.
15. Хронометраж производственной операции.
16. Нормы труда и их классификация.
17. Организация оплаты труда.
18. Классификация управленческих решений.
19. Требования к качеству решений.
20. Оценка рисков при принятии решений.
21. Экономическое обоснование решений.
22. Технология и организация разработки решений.
23. Сущность и принципы планирования.
24. Организация работ по планированию
25. Формирование рыночной стратегии организации.
26. Содержание и порядок разработки стратегических планов организации.
27. Содержание бизнес-плана организации.
28. Качество продукции и пути его обеспечения.
29. Управление качеством продукции на предприятии.
30. Анализ конкурентоспособности продукции.

Контрольная работа ко второй рубежной аттестации (образец варианта)

Вариант 1

1. Охарактеризуйте организацию транспортного обслуживания.
2. Охарактеризуйте организацию энергетического хозяйства.
3. Какие вы знаете задачи материально-технического снабжения.

7.3 Вопросы к экзамену

1. Сущность системного подхода. Классификация систем.
2. Свойства систем.
3. Правила применения системного подхода.
4. Общие законы организации и характер их проявления.
5. Сущность и содержание процессов в организации.
6. Статика организации. Динамика организации.
7. Принципы рационализации.
8. Показатели, характеризующие уровень организации производства на предприятии.
9. Методика расчета организационно-технического уровня производства
10. Виды организационных структур.
11. Пути повышения эффективности производственной структуры предприятия.
12. Бизнес-процессы и функции управления предприятием.
13. Размещение предприятий.
14. Специализация и диверсификация производства.
15. Кооперирование производства.
16. Концентрация производства.
17. Комбинирование производства.
18. Единичное, серийное и массовое производство.
19. Этапы осуществления организационно-технической подготовки производства.
20. Организационные мероприятия, выполняемые до начала работ по подготовке производства.
21. Понятие структура и классификация производственных процессов.
22. Пути совершенствования структуры и повышения производительности производственных процессов.
23. Основные принципы организации производственных процессов.
24. Организация производственных потоков.
25. Разновидности организации производства.
26. Роль и значение вспомогательного производства.
27. Организация эксплуатации машин.
28. Организация транспортного обслуживания.
29. Организация энергетического хозяйства.
30. Задачи материально-технического снабжения.
31. Состав материально-технической базы предприятия.
32. Определение потребностей в материальных ресурсах.
33. Виды производственных запасов и их нормирование.
34. Организация материально-технического снабжения и сбыта.
35. Основные направления совершенствования МТС и сбыта.
36. Трудовой процесс и принципы его организации.
37. Изучение трудовых процессов и затрат рабочего времени
38. Фотография рабочего времени.
39. Хронометраж производственной операции.
40. Нормы труда и их классификация.

41. Организация оплаты труда.
42. Классификация управленческих решений.
43. Требование к качеству решений.
44. Оценка рисков при принятии решений.
45. Экономическое обоснование решений.
46. Технология и организация разработки решений.
47. Сущность и принципы планирования.
48. Организация работ по планированию
49. Формирование рыночной стратегии организации.
50. Содержание и порядок разработки стратегических планов организации.
51. Содержание бизнес-плана организации.
52. Качество продукции и пути его обеспечения.
53. Управление качеством продукции на предприятии.
54. Анализ конкурентоспособности продукции.
53. Значение нефтегазового производства для национальной экономики.
54. Топливо-энергетический комплекс страны, его состояние, перспективы дальнейшего развития.
55. Характеристика различных производств в нефтегазовой промышленности.
56. Мировой рынок нефти, нефтепродуктов и природного газа

Образец билета к проведению экзамена

ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. акад. М.Д. Миллионщикова

БИЛЕТ № 1

Дисциплина «**Основы экономики и организации нефтегазового производства**»

1. Организация оплаты труда.
2. Классификация управленческих решений.

УТВЕРЖДАЮ:

Доцент каф. «ЭУП» _____

З.Х.Саракаева

« ____ » _____ 20__ г.

Зав. кафедрой _____ Т.В.Якубов

Текущий контроль
Образец практической работы
Задача № 1.

На предприятии за год произвели 10000 изделий.

Приведем данные по себестоимости одного изделия в таблице:

Затраты	Руб.
Сырье	40
Топливо и энергия	15
Вспомогательные материалы	0,5
З.п. основных производственных рабочих	10
Взносы в социальные фонды	3,6
Общепроизводственные затраты	4,5
Общехозяйственные затраты	4,2
Коммерческие затраты	2,2
Итого:	80

Цена изделия – 100 рублей./шт.

Определить: критический выпуск продукции (точку безубыточности); и затраты на производство одного изделия (себестоимость изделий) при выпуске в год 12000 изделий.

Решение:

Для решения данной задачи следует разделить издержки на переменную и постоянную части. Переменными издержками являются издержки на материалы, сырье, энергию, технологические топливо, зарплату основных производственных рабочих вместе со взносами в социальные фонды (дополнительно 30% к заработной плате).

Переменные издержки на единицу продукции будут равны:

Переменные издержки на ед. продукции = $40 + 0,5 + 15 + 10 + 3,6 = 69,1$ руб.

Постоянными издержками будут остальные издержки. Рассчитаем общие постоянные издержки (при производстве 10000 изделий).

Общие постоянные издержки = $(4,5 + 4,2 + 2,2) \times 10\ 000 = 109\ 000$ руб.

Критический выпуск рассчитывается по формуле: постоянные издержки делят на разницу между ценой и переменными затратами на единицу продукции.

Рассчитаем критический выпуск.

$$V_{\text{критич.}} = 109\ 000 / (100 - 69,1) = 3\ 528 \text{ изделий.}$$

При достижении данного выпуска продукции компания переходит в зону прибыльности.

Далее определим себестоимость единицы продукции при объеме производства в 12000 штук.

Постоянные затраты предприятия постоянны при различном выпуске продукции. Соответственно они составят 109000 рублей. Переменные издержки на единицу продукции

равны 69,1 рублей, поэтому **общие переменные затраты** составят $69,1 \cdot 12000 = 829\,200$ рублей (переменные издержки на единицу умножаем на общее количество производимой продукции).

Следовательно себестоимость 12000 изделий составит:

$109\,000 + 829\,200 = 938\,200$ рублей.

Себестоимость единицы при выпуске в 12000 штук равна

$938\,200 / 12000 = 78,18$ рублей.

Ответ: Себестоимость одного изделия при объеме выпуска в 12 тыс. шт. составит 78,18 рублей.

7.4 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкалы оценивания.

Таблица 7

Планируемые результаты освоения компетенции	Критерии оценивания результатов обучения				Наименование оценочного средства
	менее 41 баллов (неудовлетворительно)	41-60 баллов (удовлетворительно)	61-80 баллов (хорошо)	81-100 баллов (отлично)	
ОПК-2 – знает принципиальные различия в подходах к проектированию технических объектов, систем и технологических процессов,					
Знать- принципиальные различия в подходах к проектированию технических объектов, систем и технологических процессов, :	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	<i>задания для контрольной работы, тестовые задания, билеты рубежных аттестаций, темы рефератов</i>
Уметь: - определять потребность в промышленном материале, необходимом для составления рабочих проектов, - анализировать ход реализации требований рабочего проекта при выполнении технологических процессов, в силу своей компетенции вносит корректировку в проектные данные, - оценивать сходимость результатов расчетов, получаемых по различным методикам,	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	

<p>Владеть: - навыками сбора и обработки первичных материалов по заданию руководства проектной службы, - навыками оперативного выполнения требований рабочего проекта, навыками работы с ЭВМ, используя новые методы и пакеты программ</p>		Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПК-6 Способен организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности					
<p>Знать: распределение обязанностей между персоналом производственных подразделений, а также между персоналом производственных подразделений и сервисных подразделений подрядчиков при выполнении технологических процессов нефтегазового производства;</p>	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	
<p>Уметь: обеспечивать выполнение подрядными организациями проектных решений по технологическим процессам нефтегазового производства;</p>	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	<i>задания для контрольной работы, тестовые задания, билеты рубежных аттестаций, темы рефератов</i>

<p>Владеть: навыками использования информации о перечне работ, закрепленных за конкретными подрядными, в т.ч. сервисными организациями, о буровом, нефтегазопромысловом и вспомогательном оборудовании, а также об оборудовании магистральных газонефтепроводов, ПХГ, хранилищ нефти и нефтепродуктов</p>	<p>Частичное владение навыками</p>	<p>Несистематическое применение навыков</p>	<p>В систематическом применении навыков допускаются пробелы</p>	<p>Успешное и систематическое применение навыков</p>	
<p>ПК-7 - Способен осуществлять организацию рабочих мест соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности</p>					
<p>Знать: расположение технологического и вспомогательного оборудования на производственной площадке, квалификационные требования и функции трудового коллектива,</p>	<p>Фрагментарные знания</p>	<p>Неполные знания</p>	<p>Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания</p>	<p>Сформированные систематические знания</p>	<p><i>задания для контрольной работы, тестовые задания, билеты рубежных аттестаций, темы рефератов</i></p>
<p>Уметь: координировать и управлять работой коллектива и сервисных подрядчиков на производственной площадке;</p>	<p>Частичные умения</p>	<p>Неполные умения</p>	<p>Умения полные, допускаются небольшие ошибки</p>	<p>Сформированные умения</p>	
<p>Владеть: навыками координировать работой подрядчиков по предотвращению и чрезвычайных и аварийных ситуаций.</p>	<p>Частичное владение навыками</p>	<p>Несистематическое применение навыков</p>	<p>В систематическом применении навыков допускаются пробелы</p>	<p>Успешное и систематическое применение навыков</p>	

7.5 Критерии оценивая текущей, рубежной и промежуточной аттестации

Аттестац. период	Вид деятельности	Виды работ, подлежащие оценке	Максим. кол-во баллов
1	Текущий контроль	Практические работы	7
	Текущий контроль	Опросы на лекциях	8
	Рубежная аттестация	Письменная контрольная работа по вопросам (3 вопроса) и устный коллоквиум	20
	Посещаемость	Максимальная (90-100%)	5
2	Текущий контроль	Лабораторные работы	7
	Текущий контроль	Опросы на лекциях	8
	Рубежная аттестация	Письменная контрольная работа по вопросам (3 вопроса) и устный коллоквиум	20
	Самостоятельная работа	Индивидуальное задание	15
	Посещаемость	Максимальная (90-100%)	10
3	ВСЕГО		100

8. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для осуществления процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся созданы фонды оценочных средств, адаптированные для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и позволяющие оценить достижение ими запланированных в основной образовательной программе результатов обучения и уровень сформированности всех компетенций, заявленных в образовательной программе. Форма проведения текущей аттестации для студентов-инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При тестировании для слабовидящих студентов используются фонды оценочных средств с укрупненным шрифтом. На экзамен приглашается сопровождающий, который обеспечивает техническое сопровождение студенту. При необходимости студенту-инвалиду предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на экзамене (или зачете). Обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья и обучающиеся инвалиды обеспечиваются печатными и электронными образовательными ресурсами (программы, учебные пособия для самостоятельной работы и т.д.) в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

1) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья **по зрению:**

- **для слепых:** задания для выполнения на семинарах и практических занятиях оформляются рельефно-точечным шрифтом Брайля или в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением для слепых, либо зачитываются ассистентом; письменные задания выполняются на бумаге рельефно-точечным шрифтом Брайля или на компьютере со специализированным программным обеспечением для слепых либо надиктовываются ассистенту; обучающимся для выполнения задания при необходимости предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых;

- **для слабовидящих:** обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс; обучающимся для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств; задания для выполнения заданий оформляются увеличенным шрифтом;

2) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья **по слуху:**

- для глухих и слабослышащих: обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости обучающимся предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования; предоставляются услуги сурдопереводчика;

- для слепоглухих допускается присутствие ассистента, оказывающего услуги тифлосурдопереводчика (помимо требований, выполняемых соответственно для слепых и глухих);

3) для лиц с тяжелыми нарушениями речи, глухих, слабослышащих лекции и семинары, проводимые в устной форме, проводятся в письменной форме;

4) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, **имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:**

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата, нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей: письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту; выполнение заданий (тестов, контрольных работ), проводимые в письменной форме, проводятся в устной форме путем опроса, беседы с обучающимся.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

1. Шепеленко Г.И. Экономика, организация и планирование производства на предприятии. Учебное пособие. 2-е изд. Доп. И перераб. – Ростов-на Дону: «Март», 2018. (библиотека ГГНТУ)
2. Экономика предприятия и отрасли промышленности. Серия «Учебники, учебные пособия». 4-е изд., перераб. И доп. – Ростов-на-Дону: «Феникс», 2015. (библиотека ГГНТУ)
3. Юзефович А.Н. Организация и планирование строительного производства / Учебное пособие. – М.:2017.– 264с. (библиотека ГГНТУ)
4. П.Ж.Полежаев, В.Т.Борисович, А.М.Властовский. Организация и планирование геологоразведочных работ, М. Недра 2017. (библиотека ГГНТУ)
5. В.Е.Тищенко. Организация и планирование геологоразведочных работ на нефть и газ. М. Недра 2017. (библиотека ГГНТУ)
6. Шматов, Малышев, Тищенко. Экономика, организация и планирование производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности. М. Недра, 2017. (библиотека ГГНТУ)
7. Б.А.Райзберг. Курс экономики. М. 2017. (библиотека ГГНТУ)
8. В.А.Швандар. Экономика предприятия: тесты, задачи, ситуации./ М. ЮНИТИ, 2017. (библиотека ГГНТУ)
9. Р.А.Фатхутдинов. Организация производства. Практикум./ М. ИНФРА–М, 2014. (библиотека ГГНТУ)
10. Андреев А.Ф., Зубарева В.Д., Саркисов А.С. Оценка эффективности и рисков инвестиционных проектов нефтегазовой отрасли: Учеб. пособие. –М.: МАКС Пресс, 2017. – 240 с. – (библиотека ГГНТУ)
11. Ковалев В. В.. Практикум по финансовому менеджменту. – М.: Финансы и статистика – 2016. – (библиотека ГГНТУ)
12. Сергеев И.В., Веретенникова И.И. Организация и финансирование инвестиций. – М.: Финансы и статистика, 2017. – (библиотека ГГНТУ)
13. Шапкин А.С. Экономические и финансовые риски. Оценка, управление портфелем инвестиций. – М.: Дашков и К°, 2014. – 544 с. – (библиотека ГГНТУ)

Материально-техническое обеспечение дисциплины «Основы экономики и организации нефтегазового дела»

1. Наглядные пособия и стенды для проведения практических занятий.
2. Электронный конспект лекций

Разработчик:

Доц.каф. «ЭНГП»

_____ 

/Саракаева З.Х./

СОГЛАСОВАНО:

Зав.кафедрой
«ЭУП»

_____ 

./Якубов Т.В./

Зав. выпускающей каф. Доц.
«БРЭНГМ»

_____ 

/Халадов А.Ш./

Директор ДУМР доц.

_____ 

/Магомаева М.А./