

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МУРМАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГАОУ ВО «МГТУ»)**

Кафедра цифровых технологий, математики и экономики

Методические указания к практической работе

по дисциплине: **Б1.В.02 Экономика нефтегазового комплекса**

**для направления подготовки 26.04.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства,
направленность Логистика и управление цепями поставок шельфовых проектов в нефтегазовой отрасли**

Квалификация выпускника, уровень подготовки - магистр
(указывается квалификация (степень) выпускника в соответствии с ФГОС ВПО)

Мурманск
2021

Составитель - Чечурина М.Н., д.э.н., профессор кафедры цифровых технологий, математики и экономики

МУ к ПР рассмотрены и одобрены на заседании кафедры-разработчика протокол № ____ «____» _____ 2021 г.

Рецензент – к.э.н., доц. Кузьменко В. М..

СТРУКТУРА МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОБЩИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ	5
ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН.....	6
СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	7
СОДЕРЖАНИЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ.....	7

ОБЩИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

Методические указания к практической работе магистрантов разработаны для учебно-методического комплекса по дисциплине: Б1.В.02 Экономика нефтегазового комплекса и предназначены, в соответствии с ФГОС ВО для направления подготовки 26.04.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства.

Целью дисциплины является формирование компетенций в соответствии с квалификационной характеристикой магистра и учебным планом для направления подготовки 26.04.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства, направленность Логистика и управление цепями поставок в Арктике.

Задачи изложения и изучения дисциплины – дать необходимые знания в области знания в области эффективности логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 26.04.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства.

Таблица 1. - Результаты обучения

№ п/п	Код и содержание компетенции	Степень реализации компетенции	Индикаторы сформированности компетенции
1.	ПК-1 Контролирует ключевые операционные и финансовые показатели эффективности логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок	Компетенция реализуется полностью	ПК-1.1. Знает методику расчета показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза ПК-1.2 Умеет контролировать операционные и финансовые показатели эффективности логистической деятельности ПК-1.3 Владеет методами контроля выполнения показателей эффективности логистической деятельности

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Темы практических работ	Количество часов
		Очная
1.	Решение задач по оценке основных фондов НГК: фондоотдача, фондоемкость и фондовооруженность, способам начисления амортизации, оборотным средствам.	4
2.	Структура затрат в отраслях НГК. Индексный способ анализа себестоимости. Себестоимость на предприятиях транспорта и хранения газа, нефти и нефтепродуктов. Особенности формирования затрат в транспортной логистике.	4
3.	Производительности труда на буровых предприятиях, в системе транспорта и хранения нефти и газа, на нефтегазоперерабатывающих и нефтегазохимических предприятиях	2
Итого		10

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основная литература

1. Гаррисон, А. Логистика : Стратегия управления и конкурирования через цепочки поставок : учебник для вузов / А. Гаррисон, Ван Гок Р.; [науч. ред. К. В. Садченко]. - 3-е изд. - Москва : Дело и Сервис, 2010. - 367 с. (библиотека МГТУ-2 экз.)
2. Куркова, И. А. Мировая транспортная система во внешнеэкономической деятельности : конспект лекций для студентов, магистрантов и аспирантов экономических специальностей и направлений / И. А. Куркова. – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2015. – 228 с. (25 экз в библ МГТУ)
3. Тебекин, А. В. Логистика : учебник для вузов / А. В. Тебекин. - Москва : Дашков и К, 2012. - 353, [1] (аб-15)

Дополнительная литература

4. Смелик Р.Г. Экономика предприятия (организации) [Электронный ресурс] : учебник / Р.Г. Смелик, Л.А. Левицкая. — Электрон. текстовые данные. — Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014. — 296 с. — 978-5-7779-1695-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24961.html>

Перечень ресурсов информационно - телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)*

1. Электронная библиотека МГТУ (<http://lib.mstu.edu.ru/>)
2. Электронно-библиотечная система IQlib (www.iqlib.ru)
3. Федеральная служба государственной статистики (<http://www.gks.ru/>)
4. Территориальный орган Федеральной службы статистики по Мурманской области (<http://murmanskstat.gks.ru>)
5. Сервер органов государственной власти Российской Федерации: <http://www.gov.ru/>

6. Мурманская область. РФ. Официальный портал: <http://www.gov-murman.ru/>
7. Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия - экономика: http://www.econ.spbu.ru/faculty/vestnik_st_petersburg_state_university_series_economies/
8. Научные исследования экономического факультета МГУ. Электронный журнал: <http://archive.econ.msu.ru/journal/about/>
9. Вестник Московского университета. Серия - экономика: <http://www.econ.msu.ru/cd/1160>
 оковского университета. Серия - экономика: <http://www.econ.msu.ru/cd/1160>
-

СОДЕРЖАНИЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

Перечень практических работ и вариантов заданий.

Практическая работа – это форма учебных занятий, где на основе полученных знаний и сформулированных умений анализировать ситуации, предоставляют результаты своей деятельности, осваивают сложные познавательные приемы, необходимые для серьезного и активного изучения дисциплины.

Выполнение практических работ студентами влияет на формирование и развитие профессиональных компетенций.

Выполнение обучающимися практических работ проводятся с целью:

- формирования практических умений в соответствии с требованиями к уровню подготовки обучающихся установленными рабочей программой дисциплины по конкретным разделам (темам);
- обобщение, систематизация, углубление, закрепление полученных теоретических знаний;
- совершенствование умений применять полученные знания на практике, реализацию единства интеллектуальной и практической деятельности;
- развитие интеллектуальных умений у будущих бакалавров: аналитических, проектировочных, конструктивных и др.

Основными задачами практических работ являются: формирование умений подбирать и анализировать материалы по их назначению.

После выполнения каждой практической работы студент демонстрирует результат выполнения преподавателю, отвечает на вопросы.

Практическое занятие № 1

Решение задач по оценке основных фондов НГК: фондоотдача, фондоемкость и фондовооруженность, способам начисления амортизации, оборотным средствам

ВОПРОСЫ ЗАНЯТИЯ

1. Изучить методы оценки основных фондов НГК.
2. Изучить методы расчета фондоотдачи, фондоемкости и фондовооруженности.
3. Провести расчет этих показателей по заданным условиям.
4. Провести расчет коэффициента амортизации четырьмя способами для заданных условий.
5. Провести расчет коэффициента оборачиваемости оборотных средств для заданных условий.

Практическое занятие 2.

Структура затрат в отраслях НГК. Индексный способ анализа себестоимости.
Себестоимость на предприятиях транспорта и хранения газа, нефти и нефтепродуктов.
Особенности формирования затрат в транспортной логистике

ВОПРОСЫ ЗАНЯТИЯ

1. Изучить структуру затрат в различных отраслях НГК.
2. Провести анализ себестоимости индексным способом.
3. Провести расчет себестоимости на предприятиях транспорта и хранения газа, нефти и нефтепродуктов.
4. Проанализировать особенности формирования затрат в транспортной логистике

Практическое занятие 3.

Производительности труда на буровых предприятиях, в системе транспорта и хранения нефти и газа, на нефтегазоперерабатывающих и нефтегазохимических предприятиях

ВОПРОСЫ ЗАНЯТИЯ

1. Изучить особенности формирования производительности труда на буровых предприятиях.
2. Изучить особенности формирования производительности труда в системе транспорта и хранения нефти и газа,
3. Изучить особенности формирования производительности труда на нефтегазохимических предприятиях

Критерии оценивания практических работ.

<i>Оценка</i>	<i>Критерии оценивания</i>
<i>Зачтено</i>	Студент принимает активное участие в обсуждении темы практического занятия, демонстрирует полное понимание проблем предложенной тематики. Все требования, предъявленные к заданию, выполнены.
<i>Не зачтено</i>	Студент не принимает активного участия в обсуждении темы практического занятия. Отсутствует понимание заданной работы. Требования, предъявленные к заданию, не выполнены.

6. Зависимость баллов в БРС университета за выполнение практической работы от оценки в традиционной шкале «зачтено - не зачтено» можно представить в следующей таблице:

<i>Оценка</i>	<i>Зачтено</i>	<i>Не зачтено</i>
Баллы в БРС	10-20	0-9

