

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ЧЕБОКСАРСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)  
МОСКОВСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Агафонов Александр Викторович  
Должность: директор филиала  
Дата подписания: 19.03.2022 18:52:18  
Уникальный программный ключ:  
2539477a8ecf706dc9cff164bc411eb6d3c4ab06

Кафедра менеджмента и экономики



**«Экономика нефтегазовой отрасли»**

(наименование дисциплины)

**Методические указания по выполнению курсовой работы**

Направление  
подготовки

**21.03.01 Нефтегазовое дело**

(код и наименование направления подготовки)

Направленность  
(профиль)  
подготовки

**Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта  
и хранения нефти, газа и продуктов переработки**

(наименование профиля подготовки)

Квалификация  
выпускника

**бакалавр**

Форма обучения

**очная и очно-заочная**

Чебоксары, 2020

методические указания разработаны  
в соответствии с требованиями ФГОС ВО  
по направлению подготовки

**21.03.01 «Нефтегазовое дело»**

---

Авторы:

Владимиров Владимир Васильевич,  
Доцент кафедры менеджмента и экономики

---

*Ф.И.О., ученая степень, ученое звание или должность, наименование кафедры*

Методические указания одобрены на заседании кафедры  
Менеджмента и экономики

---

*наименование кафедры*

протокол № 10 от 16.05.2020 года.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
2. ЗНАЧЕНИЕ И ЦЕЛЬ НАПИСАНИЯ КУРСОВОЙ РАБОТЫ.....	4
3. ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ .....	5
4. СРОКИ ПОДГОТОВКИ КУРСОВОЙ РАБОТЫ.....	10
5. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ РАБОТ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ».....	11
6. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ.....	12

Рыночная экономика, сложившаяся в России в 21 веке, представляет собой экономику, основанную на принципах свободного предпринимательства, многообразия и развития форм собственности на средства производства, ценообразования на основе поведения экономических агентов, договорных отношений между хозяйствующими субъектами, особого механизма государственного воздействия на предпринимательскую деятельность и экономику страны.

Экономика страны, прежде всего, зависит от эффективной работы отдельных отраслей и предприятий. Предприятие является основной хозяйствующей единицей в условиях рыночной экономики. Предприятие создает экономический продукт, рабочие места, осуществляет взаимодействие с институтами финансово-кредитной системы. Предприятие – самостоятельный хозяйствующий субъект с правом юридического лица, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции, выполнения работ и оказания услуг в целях удовлетворения спроса со стороны и получения прибыли.

Главной задачей курса «Экономика отрасли», является изучение основ рыночной экономики, особенностей развития нефтегазовой отрасли, экономических принципов, законов и условий эффективной деятельности предприятий отрасли, развитие навыков рационального использования ресурсов, формирование навыков управления предприятиями, объединениями и отраслью в целом с целью получения максимальной прибыли.

Предметом изучения курса «Экономика отрасли» являются экономические отношения, возникающие в нефтегазовой отрасли между субъектами хозяйствования, между министерством Энергетики РФ и отдельными предприятиями, а также внутри предприятий отрасли по поводу распределения полученных доходов, эффективному использованию ресурсов, выполнению целей и задач, стоящих перед отраслью и отдельными предприятиями.

## 2 ЗНАЧЕНИЕ И ЦЕЛЬ НАПИСАНИЯ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

Целью выполнения курсовой работы обучающегося является закрепление и углубление теоретических знаний по дисциплине «Экономика отрасли», умений применять полученные знания на практике, приобретать навыки творческого усвоения и самостоятельного научного исследования.

В процессе подготовки курсовой работы обучающиеся глубоко изучают вопросы, связанные с деятельностью нефтегазовой отрасли и отдельных ее предприятий в условиях рынка, начиная с момента выявления ее особенностей и выбора направлений ее развития и дальнейшей работы, освоение методов организации производства и управления, реализации продукции, анализа результатов работы и составления перспективных и текущих планов развития предприятий отрасли. При этом студенты должны приобретать опыт работы с лите-

ратурой, законодательной базой, самостоятельного сбора практического материала по теме исследования и его обработки. Они учатся логично и четко излагать свои мысли, анализировать деятельность предприятия в современных рыночных условиях, вырабатывать пути совершенствования его деятельности, увязывать теорию с практикой.

Задачами курсовой работы являются:

- закрепить теоретические знания по экономике отрасли, применить их в решении практических вопросов связанных с деятельностью предприятий нефтегазовой промышленности;
- приобрести навыки творческой, самостоятельной работы;
- научиться собирать, синтезировать и анализировать практические материалы;
- выявлять резервы повышения эффективности деятельности предприятий, объединений и комплексов нефтегазовой отрасли производства
- подготовиться к выполнению выпускной квалификационной работы

Курсовая работа выполняется на основе:

изучения законодательно-нормативной базы;

исследования отечественной и зарубежной литературы;

изучения информации нормативно-планового, учетного и внеучетного характера

анализа материалов, размещенных в средствах массовой информации и Интернете;

### **3 ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

Важным моментом является выбор темы курсовой работы. Тема курсовой работы обучающимся выбирается самостоятельно исходя из примерной тематики, утвержденной кафедрой. Тема выбирается с учетом интересов обучающегося и ее важности для современного этапа развития экономики, а также с перспективой выхода в дальнейшем на курсовые работы по дисциплинам и выпускную квалификационную работу.

Обучающийся может предложить свою тему, не включенную в рекомендованный перечень, или несколько изменить название темы, согласовав ее с руководителем курсовой работы. Повторение темы по одному и тому же предприятию не допускается.

Следующий этап работы над курсовой – подбор и ознакомление с литературой по избранной темой и составление плана. Предварительный план обучающийся составляет самостоятельно. План определяет основное содержание работы, предусматривает последовательность изложения материала.

Курсовая работ состоит из:

- титульного листа

- содержания;

- введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формируются цель и задачи работы, 2-3 страницы ;

- основного раздела состоящего из 2-3 глав, каждая из которых подразделяется на 2-3 параграфа;

Глава I. Теоретическая часть (название). Излагаются теоретические основы, раскрываются понятие и сущность, нормативно правовая база по выбранной теме.

1.1. (название)

1.2. (название)

Глава II. Аналитическая часть (название). Рассмотрение выбранной темы с практической точки зрения на основании фактического материала.

2.1. (название)

2.2. (название)

Глава III. Проектная часть (название). Предлагаются пути совершенствования по выбранной теме.

3.1. (название)

3.2. (название)

- заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации 2-3 страницы

- список использованных источников и литературы

Включает издания, которые были изучены и использованы в процессе подготовки работы, не менее 10 источников, оформленным в соответствии с правилами библиографического описания произведений печати;

- приложений. Выносятся вспомогательные материалы, на которые имеются ссылки в тексте работы.

Наименования структурных элементов курсовой работы «СОДЕРЖАНИЕ», «ВВЕДЕНИЕ», «ЗАКЛЮЧЕНИЕ», «СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ», «ПРИЛОЖЕНИЕ» служат заголовками структурных элементов работы.

Страницы текста должны соответствовать формату А4 (210 x 297 мм). Курсовая работа обязательно сшивается в скоросшиватель.

Текст работы должен быть выполнен на одной стороне листа. Рекомендуется подготовка текста в среде *Windows*, в редакторе *Word*. Параметры документа следующие: интервал – 1,5, кегль (размер) – 14, шрифт - *Times New Roman*.

Текст курсовой работы следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: левое – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм. Выравнивание текста – по ширине страницы. С абзацным отступом 1,25 см.

Объем работы рекомендуется в пределах 30-40 страниц.

Нумерация страниц начинается со страницы введения работы (3 страница) и производится арабскими цифрами внизу листа. Все страницы нумеруются, кроме приложений. Титульный лист, содержание включаются в общую нумерацию, но на них не указываются номера.

Каждую главу, а также оглавление, введение, заключение и список использованных источников и литературы следует начинать с новой страницы.

Разделы и подразделы курсовой работы должны иметь наименования – заголовки, в которых кратко отражается основное содержание текста. Основную часть курсовой работы следует делить на разделы и подразделы, которые

следует нумеровать арабскими цифрами в пределах всего текста и записывать с абзацного отступа. Следует отметить, что точка после номера раздела и параграфа не ставится.

Название параграфа должно отделяться от текста этого параграфа интервалом. Разделы имеют порядковые номера в пределах всей работы, обозначаемые арабскими цифрами (например: 1, 2, 3) после которой точка не ставится. Подразделы имеют порядковые номера в пределах глав, обозначаемые арабскими цифрами (например: 1.1 и 1.2). Например:

## 1 ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА

### 1.1 Сущность и значение оценки финансового состояния предприятия

При написании курсовой работы обучающийся обязан делать ссылки на источник, откуда он заимствует материал или отдельные результаты. Такая ссылка обеспечивает фактическую достоверность сведений о цитируемом документе, представляет необходимую информацию о нем, дает возможность разыскать документ, а также получить представление о его содержании, объеме, языке текста и т. д.

#### Оформление внутритекстовых ссылок

Во внутритекстовых ссылках на произведение, включенное в список использованных источников, после упоминания о нем или после цитаты из него в скобках проставляют номер, под которым оно значится в списке.

Например:

[10, с. 67] Ссылка на источник дается в квадратных скобках после информации, к которой она относится, при этом указываются номер источника по списку использованной литературы и номер страницы из приведенного источника

«В.И. Коробко [10, с. 10] считает...»

В тексте курсовой работы обучающегося не должно быть рисунков и таблиц без ссылок на них, например: (табл. 1) или (рис. 1).

#### Оформление таблиц

Основную часть цифрового материала, как правило, оформляют в виде таблиц. Все таблицы должны иметь порядковый номер и название, отражающее содержание. Слово «таблица» и ее порядковый номер (без знака №) размещаются в правом верхнем углу; ниже, по центру - название таблицы. Таблицу следует помещать после первого упоминания о ней в тексте и так, чтобы ее можно было читать без поворота курсовой работы или с поворотом по часовой стрелке.

Таблицу с большим количеством строк допускается переносить на другой лист (страницу). При переносе таблицы на следующей странице повторяют ее «шапку» и над ней помещают надпись «Продолжение табл.» с указанием номера. Необходимо указывать год, на который приводятся данные, названия и из-

меритель показателю, а также источник, на основе которого составлена таблица. Если таблица целиком заимствована или составлена по нескольким источникам, то под таблицей следует ссылка на источник. Авторство не указывается, если таблица составлена исполнителем курсовой работы на основе первичных материалов.

В таблицах можно использовать одинарный интервал, а размер шрифта сократить до 12 – 10. Названия таблиц нужно выделять нежирным шрифтом. Во всех таблицах и рисунках должны быть проставлены единицы измерения. В курсовой работе должно содержаться не менее 4-6 таблиц и 2-3 рисунка. Графики, диаграммы, схемы и т.д. в тексте работы называются рисунками. Нумерация таблиц должна быть сквозной по всей работе.

### **Пример оформления таблицы:**

Таблица 1 - Показатели реализации продукции на предприятии нефтегазового комплекса

Показатели	Выручка от реализации продукции, тыс. руб.		Полная себестоимость продукции, тыс. руб.	
	2016 г.	2017 г.	2016 г.	2017 г.

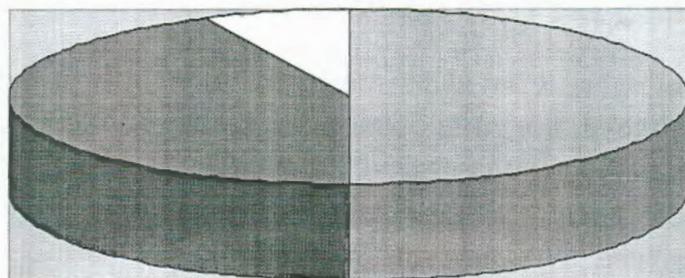
После таблицы делается обобщение, которое вводится в текст словами: «таблица позволяет сделать вывод, что...», или «таблица позволяет заключить...», или «таблица дает возможность выявить и сформировать определенные закономерности», «из таблицы видно, что»

### **Оформление графического материала**

Графический материал (рисунки, схемы, диаграммы) служит для наглядного отображения излагаемого текста, результатов исследования или выводов. На графический материал должна быть дана ссылка в тексте документа. Графический материал располагают непосредственно после первой ссылки на него, или на следующей странице, а при необходимости, в приложении.

При наличии в документе таблиц, дополняющих графический материал, таблицы следует помещать после графического материала.

### **Пример оформления рисунка:**



- 50% компаний применяют комплексный анализ
- 43% компаний не применяют экономический анализ
- 7% компаний используют программы и приложения по экономическому анализу

Рисунок 1 - Практика применения экономического анализа по результатам исследования ведущих российских компаний

Графический материал, за исключением графического материала приложений, нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией. Графический материал каждого приложения обозначают отдельной нумерацией арабскими цифрами с добавлением перед цифрой обозначения приложения.

Рисунок (диаграмму, схему), как правило, следует выполнять на одной странице. Если рисунок не уместится на одной странице, допускается перенести его на другую страницу. При этом наименование помещают на первой странице, поясняющие данные - на каждой странице и под ним пишут "Рисунок ..., лист...".

### **Оформление формул**

Формулы подготавливаются во встроенном редакторе формул **Microsoft Equation**; начертание обозначений в формулах и основном тексте должно быть полностью идентично.

Формулы, за исключением формул, помещаемых в приложениях, нумеруют сквозной нумерацией арабскими цифрами, которые записывают на уровне формулы справа (у правого края страницы) в круглых скобках, сама формула размещается по центру строки. Номер формулы, не уместившийся в строке формулы, располагают в следующей строке ниже формулы. Место номера при переносе формулы должно быть на уровне последней строки.

Ссылки в тексте на порядковые номера формул дают в скобках, например: ... в формуле (1).

Нумеровать следует наиболее важные формулы, на которые имеются ссылки в последующем тексте. Не рекомендуется нумеровать формулы, на которые нет ссылок в тексте.

Формулы – разновидности приведенной ранее основной формулы допускается нумеровать арабской цифрой и прямой строчной буквой русского алфавита, которая пишется слитно с цифрой. Например: (5а), (5б).

Промежуточные формулы, не имеющие самостоятельного значения и приводимые лишь для вывода основных формул, нумеруют строчными буквами русского алфавита или звездочками. Например: (а), (б), (\*), (\*\*).

формулы, помещаемые в приложениях, нумеруют отдельной нумерацией арабскими цифрами в пределах каждого приложения с добавлением перед цифрой обозначения приложения. Допускается нумерация формул в пределах раздела.

Пояснения символов и числовых коэффициентов, входящих в формулу, если они не пояснены ранее в тексте, должны быть приведены непосредственно под формулой. Пояснение каждого символа следует давать с новой строки в той последовательности, в которой символы приведены в формуле. Первая строка пояснения начинается со слова "где" без двоеточия после него.

**Пример оформления формул:**

$$\rho = m/V, \quad (1)$$

где  $m$  - масса образца, в кг,  
 $V$  - объем образца,  $m^3$

Формулы, следующие одна за другой и не разделенные текстом, отделяют запятой, например:

$$I = U/R, \quad (1)$$

$$P = UI. \quad (2)$$

Общее правило пунктуации в тексте с формулами: формула включается в предложение как его равноправный элемент. Поэтому после формул и в тексте перед ними знаки препинания ставят в соответствии с правилами пунктуации. Двоеточие перед формулой ставят лишь в тех случаях, когда оно необходимо по правилам пунктуации: а) в тексте перед формулой содержится обобщающее слово; б) этого требует построение текста, предшествующего формуле.

Порядок изложения в документе математических уравнений такой же, как и формул.

Скобки необходимо писать так, чтобы они полностью охватывали по высоте, заключенные в них формулы. Открывающие и закрывающие скобки должны быть одинаковыми по высоте. В случае применения одинаковых по начертанию скобок, внешние скобки должны быть большего размера, чем внутренние.

Знак корня должен скрывать все элементы подкоренного выражения. Знаки над буквами и цифрами необходимо писать точно над ними. При написании дробей, особенно многострочных, основная линия должна быть длиннее линий других дробей, входящих в состав данной математической формулы.

#### 4 СРОКИ ПОДГОТОВКИ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

Обучающийся должен представить курсовую работу на кафедру менеджмента и экономики для регистрации, не позднее 10 дней до защиты, потом курсовая работа рецензируется руководителем до начала экзаменационной сессии. Без предоставления курсовой работы на кафедру обучающийся к переводным экзаменам не допускается. Оценивая соответствие курсовой работы предъявляемым к ней требованиям, руководитель допускает или не допускает работу к защите.

## 5 ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ РАБОТ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

1. Оценка результатов хозяйственной деятельности предприятия и пути их повышения.
2. Формирование производственной программы предприятия нефтегазовой отрасли
3. Эффективность использования основные фондов предприятия и пути ее повышения
4. Пути повышения экономической эффективности использования основных фондов на предприятии.
5. Экономический потенциал предприятия и пути его повышения.
6. Отраслевые особенности развития предприятий нефтегазового комплекса
7. Экономическая эффективность использования трубопроводного транспорта в нефтегазовой отрасли.
8. Резервы и факторы улучшения использования основных средств на предприятии.
9. Производственная мощность предприятия.
10. Эффективность использования материальных ресурсов на предприятии.
11. Роль оборотных средств в производственном процессе предприятия..
12. Эффективность использования трудовых ресурсов предприятия.
13. Эффективность использования финансовых ресурсов предприятия.
14. Отраслевые особенности в оплате труда работников нефтегазовой отрасли
15. Системы и формы оплаты труда на предприятии.
16. Мотивация труда на предприятии.
17. Оценка резервов повышения производительности труда.
18. Себестоимость продукции и факторы ее снижения.
19. Экономическая эффективность производственно-хозяйственной деятельности предприятия
20. Определение и обоснование резервов снижения себестоимости продукции.
21. Пути повышения рентабельности отрасли.
22. Финансовые результаты деятельности предприятия и пути их повышения
23. Конкурентоспособность продукции нефтегазового комплекса.
24. Резервы увеличения выпуска и реализации продукции отрасли.
25. Использование лизинга для обновления машин и оборудования на предприятии.
26. Внешнеэкономическая деятельность предприятий отрасли.
27. Эффективность внедрения инноваций в нефтегазовой отрасли.
28. Конкурентоспособность продукции нефтегазовой промышленности.
29. Экономическая эффективность повышения качества продукции.
30. Инвестиционная деятельность предприятия в рыночных условиях.

## Основная литература

1.Вертакова Ю. В. Экономика и организация производства [Электронный ресурс]: учеб. пособие / под ред. Ю.И. Трещевского, Ю.В. Вертаковой, Л.П. Пидоймо ; рук. авт. кол. Ю.В. Вертакова. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 381 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=814430>

2.Голов Р.С, Организация производства, экономика и управление в промышленности [Электронный ресурс]: учебник / Р.С. Голов, А.П. Агарков, А.В. Мыльник. - М. : Дашков и К°, 2017. - 858 с. - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452544>

## Дополнительная литература

1.Кузьмина Н. М.Топливо-энергетический комплекс Российской Федерации: учебное пособие / Н.М. Кузьмина. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 172 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). -Режим доступа : <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=504886>

2.Трещевский Ю.И. Экономика и организация производства [Электронный ресурс] :учеб. / Ю.И.Трещевский, Ю.В.Вертакова и др.; Под ред. Ю.И.Трещевского и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 381с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=395618>

## Периодика

1.Российский экономический журнал [Текст]/ ЗАО "ЭЖ МЕДИА" ; Гл. ред. Мелентьев А. Ю. - М. : АНО "Академия менеджмента и бизнес-администрирования", апрель 2018 . - Выходит три раза в полугодие

2.Экономический анализ : теория и практика : научно-практический и аналитический журнал [Электронный ресурс] / гл. ред. Н.П. Любушин ; учред. ООО «Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ» - М. : Финансы и кредит, 2018. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483420>

3.Региональная экономика : теория и практика : научно-практический и аналитический журнал [Электронный ресурс]/ гл. ред. Л.А. Чалдаева ; учред. ООО «Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ» - Москва : Финансы и кредит, 2018. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494845>

Чебоксарский институт (филиал) федерального  
государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования «Московский  
политехнический университет»

**КОПИЯ ВЕРНА.**

Пронумеровано, прошнуровано и скреплено печатью  
7 (СЕМЬ) листов.

Директор филиала А.В. Агафонов  
12 2019 г.

