

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Налозко Наталья Александровна

Должность: Директор

Дата подписания: 16.09.2024 13:47:04

Уникальный программный ключ: 25467908655d9e0abdc452e51cab187c16ae1bed

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент

Версия документа - 1

стр. 1 из 33

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

УТВЕРЖДАЮ

Директор Костанайского филиала
ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

_____/ Тюлегенова Р.А.

«25» мая 2023 г.

Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта

по дисциплине (модулю)
практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»»

Направление подготовки (специальность)
38.03.02 Менеджмент


Направленность (профиль)
Логистика

Присваиваемая квалификация
Бакалавр

Форма обучения
Очная

Год набора 2023, 2024

Костанай 2023

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики		
	Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент		
Версия документа - 1	стр. 2 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Методические рекомендации приняты

Учёным советом Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Протокол заседания № 10, от «25» мая 2023 г.

Председатель учёного совета
филиала

Р.А. Тюлегенова

Секретарь учёного совета
филиала

Н.А. Кравченко

Методические рекомендации рекомендованы

Учебно-методическим советом Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Протокол заседания № 10 от 18 мая 2023 г.

Председатель
Учебно-методического совета

Н.А. Нализко


Методические рекомендации разработаны и рекомендованы кафедрой экономики

Протокол заседания № 9, от «10» мая 2023 г.

Заведующий кафедрой


Г.В. Панина

Автор (составитель) Лилимберг С.И., профессор
кафедры экономики, кандидат экономических наук, доцент

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики		
	Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент		
Версия документа - 1	стр. 3 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ, ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КУРСОВОГО ПРОЕКТА	4
2 ЭТАПЫ РАБОТЫ	6
3 СТРУКТУРА КУРСОВОГО ПРОЕКТА. ТРЕБОВАНИЯ	7
К СТРУКТУРНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ И ИХ ОФОРМЛЕНИЮ.....	7
4 ПОРЯДОК ЗАЩИТЫ КУРСОВОГО ПРОЕКТА	21
ПРИЛОЖЕНИЕ А Образец задания на курсовой проект	27
ПРИЛОЖЕНИЕ Б Образец оформления титульного листа	28
ПРИЛОЖЕНИЕ В Образец оформления содержания работы	29
ПРИЛОЖЕНИЕ Г Образец оформления списка используемых источников	30
ПРИЛОЖЕНИЕ Д Образец рецензии	31
ПРИЛОЖЕНИЕ Е Образец оформления титульного листа слайд-презентации	33

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики		
	Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент		
Версия документа - 1	стр. 4 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

1 ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ, ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КУРСОВОГО ПРОЕКТА

Курсовой проект относится к промежуточной аттестации студентов и является одной из форм СРС, способствующей повышению качества учебной работы и обеспечивающей эффективный контроль знаний.

Цель курсового проекта – углубленное освоение теоретических знаний по проектированию логистических систем и развитие навыков расчетно-аналитической работы.

Задачи курсового проекта:


- систематизация, закрепление и расширение теоретических знаний и практических навыков по направлению подготовки и применение их при решении конкретных научных проблем;
- формирование умения вести самостоятельную научную работу;
- овладение современной методикой исследования, постановки задач, планированием и проведением научного эксперимента;
- развитие умения критически анализировать научную литературу, логически излагать материал, творчески осмысливать и обобщать результаты работы, обосновывать выводы и практические рекомендации.

Курсовой проект должен обладать:

- целевой направленностью;
- четкой структурой;
- логической последовательностью изложения материала;
- глубиной исследования и полнотой освещения вопросов, убедительностью аргументации;
- краткостью и точностью формулировок, конкретностью изложения результатов работы;
- доказательностью выводов и обоснованностью рекомендаций;
- соответствием требованиям к его оформлению.

В ходе выполнения курсового проекта реализуются следующие компетенции:

- умение находить и перерабатывать информацию;
- умение проводить расчеты и делать выводы;
- владение терминологией, основными нормами и стандартами, регулирующими деятельность организаций в области планирования и управления проектами;
- умение разрабатывать и обосновывать концепцию проекта;
- умение осуществить системное планирование проекта на всех фазах

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики			
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 5 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

его жизненного цикла;

- владение основными принципами проектирования логистических систем на основе процессов инициации, планирования, исполнения, контроля и завершения.

В целом система курсовых проектов рассматривается как предварительный этап выполнения более сложной задачи – выпускной квалификационной работы. Необходимо при подготовке курсовых проектов использовать данные периодической печати, как российской, казахстанской, так и зарубежной, в том числе и таких изданий, как «Логистика», «Актуальные проблемы экономики и менеджмента», «Маркетинг и логистика», «Российский экономический журнал», «Business Week», а также ежегодные статистические издания России, Казахстана, ООН и международных экономических организаций, национальных статистических органов, а также законодательных актов и других нормативных материалов и пр.


Тематика курсовых проектов разрабатывается и утверждается выпускающей кафедрой. Студент имеет право выбрать тему из предложенного перечня или предложить для курсового проекта свою тему с необходимым обоснованием целесообразности ее исследования. При выборе темы курсового проекта студенту следует предусмотреть перспективу перехода его в выпускную квалификационную работу. Темы работ должны быть индивидуальными для каждого студента, недопустим выбор одной и той же темы двумя студентами.

Научный руководитель курсового проекта:

- выдает задание на курсовой проект;
- рекомендует студенту необходимую основную литературу, справочные и другие источники по теме;
- проводит периодические консультации, во время которых осуществляет текущий контроль выполнения отдельных этапов работы, координирует дальнейшую работу;
- устанавливает объем всех частей и разделов работы, проверяет законченную оформленную работу.

После утверждения темы руководитель курсового проекта выдает студенту задание на выполнение работы. **Образец заполнения задания на курсовой проект приведен в Приложении А.**

Регистрация темы курсового проекта производится в специальном Журнале регистрации курсовых проектов на кафедре экономики. Проверка

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)		
	Костанайский филиал Кафедра экономики		
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 6 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

курсового проекта научным руководителем осуществляется только после регистрации ее на кафедре. После защиты курсового проекта научный руководитель проставляет в журнал регистрации курсовых проектов оценку и личную подпись.

2 ЭТАПЫ РАБОТЫ

2.1 Ознакомление с литературой

Начальным этапом работы является изучение литературы: учебников, монографий, периодических российских, казахстанских и зарубежных изданий, нормативно-справочных и патентных материалов, непубликуемых документов (депонированных рукописей, диссертаций, архивных материалов). Просмотрены должны быть все виды источников, связанные с темой исследования.

2.2 Выбор методов исследования


Исходя из литературных данных и условий для проведения научного исследования (научного направления кафедры, имеющегося научного оборудования и т.д.), студент под руководством научного руководителя решает вопрос о выборе методов исследования, которые служат инструментом в добывании фактического материала, являясь необходимым условием достижения поставленной в работе цели. Могут применяться различные способы написания отдельных частей работы: синтетический (индуктивный) или аналитический (дедуктивный).

При использовании синтетического (индуктивного) способа создаются мелкие фрагменты работы, которые объединяются в укрупненные, и так далее до создания единого текста.

При использовании аналитического (дедуктивного) способа тема будущей работы разбивается на задачи, которые в свою очередь разбиваются на идеи, состоящие из идей более мелкого уровня и т.д. Успешность выполнения работы в наибольшей степени зависит от умения выбрать наиболее результативные методы исследования.

2.3 Накопление фактического материала

Выбрав методы исследования, студент должен освоить методику проведения научной работы (способ сбора фактических данных, осуществление анализов и расчетов, приемов моделирования решаемых задач и т.д.). Освоив методику, студент осуществляет накопление фактических данных (получает первичный материал), ведя систематические

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики		
	Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент		
Версия документа - 1	стр. 7 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

записи. По окончании работы собранный материал представляется научному руководителю, по согласованию с которым принимается решение о завершении этапа сбора информации.

Полученный первичный материал должен быть тщательно обработан (с помощью экономико-математических методов, специальных расчетов), обобщен и представлен в виде таблиц, графиков, диаграмм, схем. При этом необходимо осуществлять статистический анализ полученных данных. Цифры и факты должны достоверно и объективно отражать фактическое состояние изучаемой проблемы. За принятые в работе решения и за правильность всех данных ответственность несет студент как автор работы.

В своей научной работе студент не должен ограничиваться констатацией полученных фактов, а под руководством научного руководителя, творчески рассмотрев, проанализировав и обобщив их, выявить закономерности и тенденции, вскрыть недостатки и причины, их обусловившие, наметить пути их устранения, разработать предложения и рекомендации, направленные на совершенствование положения и обеспечивающие практическое применение результатов исследования.

2.4 Написание и оформление работы


До начала написания курсового проекта необходимо изучить требования к структуре работы и порядок ее оформления.

После завершения работы над текстом курсового проекта в целом целесообразно еще раз прочитать введение и заключение. Это связано с тем, что все, кто будут оценивать курсовой проект (научный руководитель, члены экзаменационной комиссии), эти части работы прочтут обязательно. В связи с этим часто говорят, что введение и заключение – это визитная карточка работы.

Особое внимание при повторном чтении введения следует уделить формулировкам: актуальности темы, цели, задач работы, а также полученных выводов в заключении. При этом необходимо обратить внимание на то, чтобы в выводах, содержащихся в заключении, четко просматривалось достижение цели и задач работы, сформулированных во введении.

3 СТРУКТУРА КУРСОВОГО ПРОЕКТА. ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ И ИХ ОФОРМЛЕНИЮ

Курсовой проект должна включать следующие элементы:
 – титульный лист;

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики		
	Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент		
Версия документа - 1	стр. 8 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

- справка о результатах проверки текстового документа на наличие заимствований;
- резюме;
- содержание;
- введение;
- основную часть;
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения.

Объем курсового проекта должен быть не более 30 страниц. Значительное превышение установленного объема является недостатком работы и указывает на то, что студент не сумел отобрать и переработать нужный материал. Чтобы «разгрузить» работу, рекомендуется часть материала (громоздкие таблицы, рисунки, схемы) перенести в приложения.

Курсовой проект должен быть выполнен на компьютере и представлен на одной стороне листа белой бумаги формата А-4 (210 х 297 мм). **В курсовом проекте все ссылки, таблицы, рисунки и весь текст оформляются без использования подчёркивания, курсива и жирного шрифта!**

При написании текстового материала необходимо соблюдать следующие требования:


- шрифт Times New Roman;
- размер шрифта 14 для текста (содержание таблицы – шрифт 12 межстрочный интервал - одинарный);
- размеры полей: верхнее и нижнее – 20 мм, правое поле – 15 мм, левое поле – 30 мм;
- абзацный отступ составляет 1,25;
- межстрочный интервал – полуторный.

Каждая глава курсового проекта должна начинаться с новой страницы.

Не разрешается размещать заголовки и подзаголовки в нижней части страницы, если на ней менее трёх строк последующего текста. Точка в заголовках используется для разделения текста или цифровых обозначений. **Точку в конце заголовка, а также после последней цифры в нумерации главы или раздела не ставят!**

3.1 Титульный лист

Титульный лист является первой страницей курсового проекта и заполняется по строго определенным правилам. Титульный лист входит в

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики			
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 9 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

общую нумерацию страниц работы, но цифра «1» на нем не ставится. Образец оформления титульного листа курсового проекта приведен в **Приложении Б**.

3.2 Резюме проекта

Резюме является одной из самых важных частей проекта, представляя собой синтетическое обобщение всего проекта. Оно должно быть кратким и понятным, и вместе с тем, затрагивать все важные аспекты предприятия, для того чтобы предварять вопросы возможного инвестора.

3.3 Содержание

Содержание включает порядковые номера и наименования структурных элементов, глав, разделов, подразделов и страницы, с которых они начинаются. Заголовки содержания должно точно повторять заголовки в тексте, сокращать или давать их в другой формулировке нельзя.

Слово «Содержание» записывают в виде заголовка вверху страницы по центру, и заголовков не нумеруют. Рекомендуется использовать автосодержание (**Приложение В**).


Формулировки названий разделов проекта должны быть достаточно краткими, т.е. не содержать излишней информации. Как правило, формулировка раздела проекта включает одно предложение. Не следует стремиться к чрезмерной краткости, поскольку, чем короче заголовков, тем он шире по своему содержанию. **Недопустимо совпадение формулировок названия одной из составных частей с названием самой курсового проекта.** Это ведет к ненужности всех остальных составных частей.

3.4 Введение

Введение является первым разделом курсового проекта и должно содержать:

- 1) оценку современного состояния решаемой проблемы, которой посвящена работа;
- 2) обоснование актуальности проблемы;
- 3) формулировку объекта и предмета исследования;
- 4) формулировку цели и задач исследования;
- 5) научную новизну и практическую значимость исследования;
- 6) краткое описание структуры работы и источников.

Освещение актуальности должно быть немногословным, не следует ее описание начинать издали. Главное – показать суть проблемной ситуации, отразить, где происходит граница между знанием и незнанием о предмете исследования.

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики			
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 10 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____


Обязательным элементом введения является формулирование объекта и предмета исследования. Объект – это процесс или явление. Предмет – это то, что находится в границах объекта. Объект и предмет исследования как категории научного процесса соотносятся между собой, как общее и частное. В объекте выделяется та его часть, которая служит предметом исследования (например, объектом исследования может быть технология, а предметом – ее специфические особенности. Объект – сложная система, предмет – закономерности ее организации. Объект – стол, предмет – характеристики его устойчивости).

Сформулировав научную проблему, следует логично перейти к цели предпринимаемого исследования, а также указать на конкретные задачи, которые предстоит решать в соответствии с этой целью. Цель работы должна заключаться в решении проблемной ситуации путем ее анализа и нахождении новых закономерностей между экономическими явлениями. Правильная постановка цели – процесс не менее важный, чем формулирование выводов.

В развитие цели работы определяются задачи. Это обычно делается в форме перечисления (проанализировать..., разработать..., обобщить..., выявить..., доказать..., внедрить..., показать..., выработать..., изыскать..., найти..., изучить..., определить..., описать..., установить..., выяснить..., вывести формулу..., дать рекомендации..., установить взаимосвязь..., сделать прогноз... и т.п.). Формулировки задач необходимо делать как можно более тщательно, поскольку описание их решения должно составить содержание составных частей работы. Это важно также и потому, что заголовки глав и вопросов довольно часто рождаются из формулировок задач работы. В последующем, при написании заключения целесообразно сделать выводы, отражающие достижение цели и выполнение поставленных задач.

Обратите внимание: изучение состояния теории и практики исследуемой области знания – это необходимое условие написания любой научной работы, но не задача. Задачей может быть исследование причин возникновения определенного явления в теории и практике, тенденции его развития.

Научная новизна характеризует вклад автора в развитие теории исследуемой проблемы. Научная новизна курсовых проектов обычно заключается в уточнении отдельных понятий, составных частей экономических процессов. Научная новизна неразрывно связана с практической значимостью работы. Практическая значимость должна

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики			
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 11 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

заключаться в выработке конкретных мероприятий, которые следует провести экономическим субъектам для повышения эффективности деятельности логистических систем.

В конце введения желательно раскрыть структуру работы, т.е. кратко дать перечень ее структурных элементов и обосновать последовательность их расположения.

Слово «Введение» записывают в виде заголовка посередине строки вверху новой страницы и заголовков не нумеруют. Объем введения должен быть небольшим (одна - две страницы).

3.5 Основная часть

Основная часть работы должна содержать вопросы, предусмотренные в плане курсового проекта. Вначале описываются теоретические положения, раскрывающие сущность рассматриваемой проблемы, анализируются собранные материалы, характеризующие практическую сторону объекта исследования. Этот раздел работы следует иллюстрировать таблицами, схемами, графиками, диаграммами и другими наглядными иллюстративными материалами. Все таблицы, схемы, графики следует пронумеровать. Ссылки на приложения целесообразно давать с указанием номера. При раскрытии выбранной темы необходимо использовать статистические методы, экономико-математические модели, прочие методы исследования. Объект описывается как качественно, так и количественно, при этом указываются методы сбора информации. В расчетной части можно привести формулы, нормативные и статистические материалы, необходимые для обоснования отдельных положений. При использовании материалов из других источников следует делать сноски с указанием автора, названия и год издания книги или других материалов. Самостоятельное выполнение курсового проекта предусматривает при анализе деятельности предприятия привлечение и анализ материалов о деятельности предприятия за 2 – 3 последних года. В конце каждого параграфа делаются выводы, подводятся итоги по основной части работы, указываются выявленные проблемы при проведении анализа.

Все разделы работы должны быть связаны между собой. Поэтому особое внимание нужно обращать на логические переходы от одного параграфа к другому и внутри параграфа от вопроса к вопросу.

3.6 Заключение

Работа заканчивается заключительной частью, которая выполняет роль концовки. Это последовательное, логически стройное изложение полученных в работе итогов и их соотношение с общей целью и конкретными задачами,



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Костанайский филиал
Кафедра экономики

Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент

Версия документа - 1

стр. 12 из 33

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

поставленными и сформулированными во введении. Заключение носит форму синтеза полученных в работе результатов. Этот синтез – последовательное, логически стройное изложение полученных выводов и их соотношение с целью работы и конкретными задачами, поставленными и сформулированными во введении.

Именно в заключении наиболее ярко проявляется способность (или неспособность) автора ясно мыслить и излагать материал. В этой части работы содержится так называемое «выводное знание», которое является новым по отношению к исходному. Именно оно выносится на обсуждение и оценку комиссии при защите работы. Это выводное знание не должно подменяться механическим суммированием выводов в конце разделов курсового проекта, а должно содержать логически стройное изложение главных итоговых результатов всей работы.

В некоторых случаях возникает необходимость указать пути продолжения исследуемой темы и конкретные задачи, которые придется решать будущим исследователям. Заключение может включать практические предложения по применению результатов исследования. Таким образом, заключительная часть работы – это не просто перечень полученных результатов, а их итоговый синтез, то есть формулирование того нового, что внесено автором в изучение рассматриваемой проблемы. Слово «Заключение» записывают в виде заголовка по центру с новой страницы и заголовков не нумеруют.

3.7 Порядок оформления структурных элементов курсового проекта

Основная часть работы делится на главы и параграфы. Каждая глава курсового проекта должна начинаться с новой страницы. **Заголовки глав и параграфов печатают по ширине с абзацного отступа (1,25) с прописной буквы без точки в конце и без слова «глава».**

Подчеркивание наименований глав, разделов, подразделов (пунктов) не допускается. Не допускается переносить часть слова в заголовке (ОБРАЗЕЦ 1).



ОБРАЗЕЦ 1

1 Теоретические основы управления логистической деятельностью

Двойной межстрочный интервал!!!



1.1 Сущность логистической деятельности предприятия

Двойной межстрочный интервал!!!



Понятие логистической деятельности впервые было сформулировано в середине XX века.

Разрешается размещать заголовки и подзаголовки в нижней части страницы, если на ней **не менее трёх строк последующего текста** (ОБРАЗЕЦ 2).

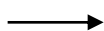
ОБРАЗЕЦ 2

Логистика - наука о планировании, контроле и управлении транспортированием, складированием и другими материальными и нематериальными операциями...



2.2 Проблемы управления логистической деятельностью

Двойной межстрочный интервал!!!



Логистический механизм включает следующие операции: распределение; транспортировка и хранение товаров.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Костанайский филиал
Кафедра экономики

Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент

Версия документа - 1

стр. 14 из 33

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

При ссылке на литературный источник в тексте приводится в квадратных скобках порядковый номер источника из списка использованных источников, с указанием страницы, на которой расположена цитируемая мысль. При указании ссылок на литературу с последующим перечислением двоеточие ставится после квадратных скобок. **В тексте курсового проекта рекомендуется использовать при перечислении какой-либо информации тире или цифровую нумерацию (ОБРАЗЕЦ 3).**

Все страницы курсового проекта должны быть пронумерованы арабскими цифрами. **Номер страницы проставляют в центре нижней части листа без точки.** На титульном листе номер страницы не ставится. Нумерация страниц должна быть сквозной: от титульного листа (включая иллюстрации, таблицы, диаграммы, размещенные на отдельных листах), до первого листа приложений. Листы приложений, кроме первого, не нумеруются.

Уравнение и формулы выделяют из текста в отдельную строку. Формулы, обозначения и символы (буквы русского, греческого и латинского алфавитов) выполняются компьютерным способом с выравниванием по центру. Значения символов и числовых коэффициентов должны быть приведены непосредственно под формулой, с новой строки в той же последовательности, в какой они приведены в формуле. Первая строка пояснения начинается словом «где», без двоеточия после него.

Формулы в работе нумеруют порядковой нумерацией арабскими цифрами в круглых скобках в крайнем правом положении на строке. **Ссылки на формулы заключаются в круглые скобки.**

При приведении цифрового материала должны использоваться только арабские цифры, за исключением общепринятой нумерации кварталов, полугодий, которые обозначаются римскими цифрами.

При величинах, имеющих два предела, единица измерения пишется только один раз при второй цифре. Такие знаки, как №; % пишутся только при цифровых или буквенных величинах. В тексте их следует писать словами: «номер», «проценты». **Математические знаки «+», «-», «=» и др. используются только в формулах, в тексте их необходимо писать словами.**

В курсовом проекте могут быть различные иллюстрации, которые представляются в виде графиков, диаграмм, рисунков, схем, таблиц. Иллюстрации должны наглядно дополнять и подтверждать изложенный в тексте материал и отражать тему работы. **Иллюстрациям присваивается**



сквозная нумерация в пределах всей курсового проекта, например, рисунок 1, 2, 3 и т.д.; таблица 1, 2 и т.д. Все рисунки должны иметь наименование. Расстояние до рисунка и после подрисуночной надписи составляет полуторный межстрочный интервал (ОБРАЗЕЦ 3).

ОБРАЗЕЦ 3

Организационная структура ТОО «БЕК - OSP» представляет собой линейно-функциональную систему управления (рисунок

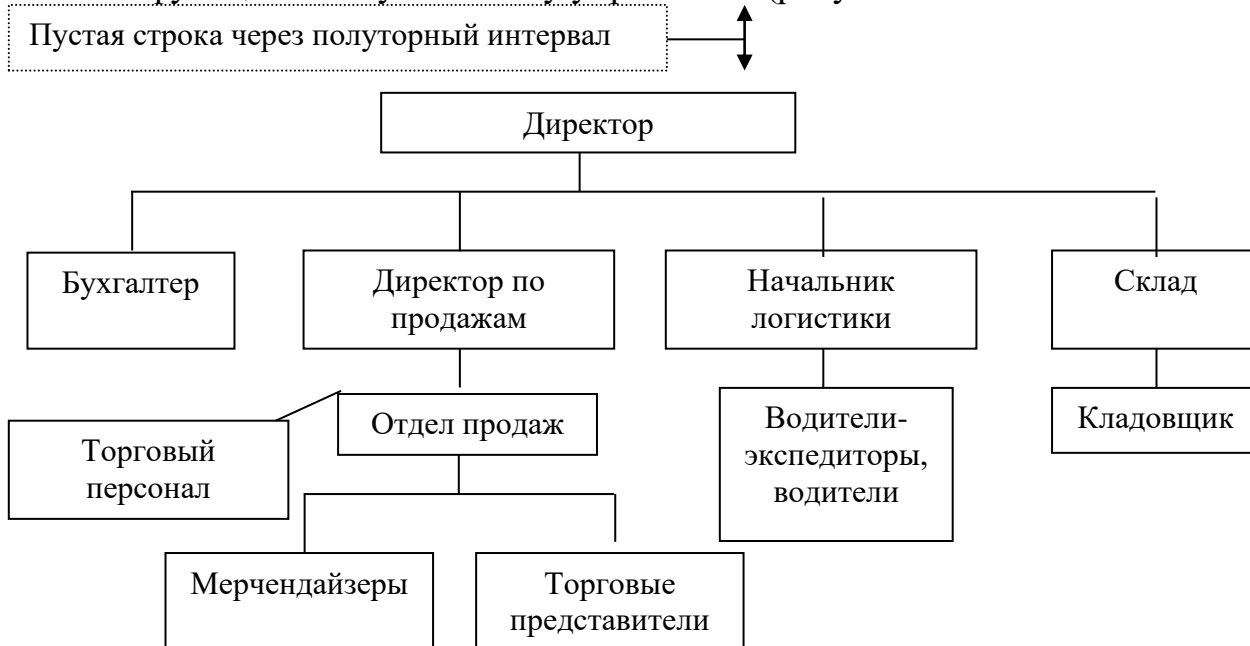



Рисунок 3 – Организационная структура управления ТОО«БЕК - OSP»

Пустая строка через полуторный интервал

Аппарат управления состоит из генерального директора, начальника логистики и директора по продажам. Государство является основным субъектом (исполнителем) экономической политики, которая помогает корректировать несовершенства, присущие рыночному механизму.

Таблицы оформляют следующим образом: название таблицы помещают над таблицей слева, без абзачного отступа в одну строку с ее номером через тире. При оформлении текстового материала внутри таблицы

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики			
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 16 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

необходимо соблюдать следующие требования: размер шрифта 12; абзацный отступ составляет 0; межстрочный интервал – одинарный.

Таблицу располагают непосредственно после текста, в котором она упоминается впервые, или на следующей странице (ОБРАЗЕЦ 5). На все таблицы и рисунки должны быть ссылки в тексте, при этом слово таблица, в тексте и в конце предложения пишется полностью, например, «... в таблице 1», «(таблица 1)». В повторных ссылках на таблицу следует указывать сокращенно слово «смотри»: (см. таблицу 2). Если в работе одна таблица, то нумерация таблицы не ставится.

ОБРАЗЕЦ 4

Численность персонала анализируемого предприятия составляет 24 человека. штатное расписание представлено в таблице 2.

Пустая строка через полуторный интервал


Таблица 1 – Штатное расписание ТОО «БЕК - OSP»

Размер шрифта 12	2022 г.	2023 г.	Отклонения 2023 к 2022
Руководство	3	4	1
Бухгалтер	1	1	-
Начальник отдела логистики	1	1	-
Мерчендайзеры	2	4	2
Торговые представители	2	3	1
Водители-экспедиторы	2	4	2
Кладовщик	1	2	1
Торговый персонал	15	27	12
Водители	3	5	2
Всего	30	51	21

Одна пустая строка с полуторным интервалом

Анализируя таблицу можно сказать, что на предприятии ведется...

Если таблица переносится с одной страницы на другую, то необходимо пронумеровать графы таблицы и перенести эту нумерацию на следующую страницу. Над таблицей необходимо сделать надпись «Продолжение таблицы».

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики		
	Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент		
Версия документа - 1	стр. 17 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

В курсовом проекте все ссылки, таблицы, рисунки и весь текст оформляется **без использования подчёркивания, курсива и жирного шрифта. Рисунки должны быть черно-белыми.**

Список использованных источников является обязательным компонентом курсового проекта и должен включать не менее **25 источников.**

Сведения об источниках располагаются в порядке появления ссылок на источники в тексте, нумеруются арабскими цифрами без точки и печатаются с абзацного отступа. Пример оформления списка использованных литературных источников приведен в Приложении Г. Примеры оформления библиографических описаний различных источников приведены ниже.

Статья в периодических изданиях и сборниках статей:

1 Балабанов Ю. В. Логистические системы в автосервисе // Вестн. Том. гос. ун-та. – 2022. – №313. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/logisticheskie-sistemy-v-avtoservise>

2 Воробьева А. К. Виды логистического сервиса в цепях поставок // Вестник науки и образования. – 2023. – №2 (38). – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/vidy-logisticheskogo-servisa-v-tsepyah-postavok>

Книги, монографии:

1 Неруш Ю. М. Логистика : учебник для вузов / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 454 с. – Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/511144>


2 Логистика и управление цепями поставок : учебник для вузов / В. В. Щербаков [и др.] ; под редакцией В. В. Щербакова. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 582 с. – Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/510565>

Патентная документация согласно стандарту ВОИС:

1 ВУ(код страны) 18875 (№ патентного документа) С1 (код вида документа), 2010 (дата публикации).

Нормативные документы:

1. ГОСТ 7.0.96-2016 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Электронные библиотеки. Основные виды. Структура. Технология формирования. – М.: Стандартинформ, 2016. – 16 с.

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики			
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 18 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Для выполнения курсового проекта должна быть использована литература только из библиотеки Костанайского филиала ФГБОУ «ЧелГУ» и электронных библиотечных систем.

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем для выполнения курсового проекта:

Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU» [Электронный ресурс]. – URL: <http://elibrary.ru>

Электронно-библиотечная система «Лань» [Электронный ресурс]. – URL: <http://e.lanbook.com>

Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.biblioclub.ru>

Электронно-библиотечная система «Юрайт» [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.urait.ru>

Справочно-правовая система «Гарант» [Электронный ресурс]. – <https://internet.garant.ru/>

Сайт Logistic-info. Справочные материалы по логистике [Электронный ресурс]. – <https://www.logistic-info.ru/>

Интернет-проект «Корпоративный менеджмент», направленный на сбор и предоставление справочной, методической и аналитической информации, относящейся к управлению компаниями, инвестициям, финансам и оценке [Электронный ресурс]. – URL: <https://www.cfin.ru/>

Информационно-правовая система «Консультант+» [Электронный ресурс]. – <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/20729>.

Список должен содержать сведения об источниках, использованных при написании работы: на каждый источник в тексте работы должна быть ссылка. Ссылки на источники следуют указывать порядковым номером по списку источников, заключенным в квадратные скобки. Не допускается использование цитат, схем, таблиц из работ различных авторов без ссылки на источники.

Монографии по выбранной теме курсового проекта можно найти, обратившись к систематическому каталогу библиотеки. Статьи из экономических журналов отбираются по указателям опубликованных статей, которые помещаются в последнем номере журнала за каждый год или через каталог периодических и продолжающихся изданий. Не следует увлекаться статьями из газет и популярных журналов. Их использование допустимо, но они не могут быть главным источником информации.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Костанайский филиал
Кафедра экономики

Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент

Версия документа - 1

стр. 19 из 33

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____


Цель работы с научной информацией – установить, каковы существующие представления о предмете вашего исследования. При изучении подобранной литературы критерием оценки прочитанного является возможность использования этого материала в работе. Необходимо выявить дискуссионные вопросы по изучаемой теме. При нахождении таких вопросов следует привести высказывания ряда авторов, стоящих на разных позициях, дать критическую оценку их точек зрения и высказать собственное суждение по данному вопросу.

Изложение взглядов по изучаемой теме других исследователей и формирование собственной позиции повышают ценность работы, способствуют более глубокому усвоению выбранной темы. В последующем подобранный материал редактируется и создается отдельный фрагмент будущей работы. Из таких фрагментов формируется конспект будущей работы, представляющий собой связное и сжатое изложение своими словами обработанного материала.


Материал, дополняющий текст курсового проекта, помещают в приложениях. Наличие приложений является не обязательным элементом научных работ по экономическим дисциплинам. Приложениями могут быть графический материал, таблицы большого формата, расчеты и т.д. Приложения могут быть обязательными или информационными. Информационные приложения могут быть справочного или рекомендуемого характера. Характер приложения определяется автором самостоятельно, исходя из содержания курсового проекта.

В приложения рекомендуется включать вспомогательные и дополнительные материалы, которые загромождают текст основной части (таблицы, занимающие более одной страницы, промежуточные расчеты, схемы, графики, формулы). Приложение оформляется в конце работы как ее продолжение. Приложения располагают в порядке упоминания о них в тексте работы. Связь основного текста с приложениями осуществляется через ссылки, которые употребляются со словом «смотрите», оно обычно сокращается и заключается вместе с номером приложения в круглые скобки.

Приложения располагаются в порядке ссылок на них в тексте. **В тексте работы на все приложения должны быть сделаны ссылки (ОБРАЗЕЦ 5). Каждое приложение следует начинать с новой страницы с указанием наверху посередине страницы слова «Приложение» и его буквенного обозначения.** Приложения обозначают заглавными буквами русского

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики			
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 20 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

алфавита, начиная с А, за исключением букв Ё, З, Й, О, Ч, Ъ, Ы, Ь. После слова «приложение» следует буква, обозначающая его последовательность.

ОБРАЗЕЦ56
Анализ конкурентных преимуществ предприятия схематично представлен (Приложение А).
 <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px; display: inline-block;">ССЫЛКА НА ПРИЛОЖЕНИЕ</div>

Номер страницы в приложениях ставят только на первом листе, далее нумерация не ставится, т.к. в основной текст приложения не входят.


В приложениях могут быть помещены различные иллюстрации, которые представляются в виде графиков, рисунков, таблиц. **Их оформление аналогично оформлению рисунков и таблиц в основном тексте курсового проекта.** Каждое приложение должно содержать один рисунок или одну таблицу, на которые делается ссылка в основном тексте.

В приложении начинается новая сквозная нумерация иллюстраций, например, рисунок 1, 2, 3 и т.д.; таблица 1, 2 и т.д. Все рисунки должны иметь подрисуночную подпись. Рисунки и графики в приложениях – только черно-белые.

Курсовой проект должна быть представлена в мягком переплете в пластиковой папке-скоросшивателе. Порядок сшивания курсового проекта: 1) титульный лист; 2) справка о результатах проверки текстового документа на наличие заимствований; 3) задание на выполнение курсового проекта; 4) содержание; 5) введение; 6) основная часть; 7) заключение; 8) список использованных источников; 9) приложения (при их наличии). Далее вшиваются два прозрачных файла, в один будет вкладываться рецензия, в другой CD – диск с электронными материалами.

3.7 Проверка курсового проекта на наличие плагиата

Проверка на плагиат осуществляется при помощи системы Антиплагиат.ВУЗ (<http://csu.antiplagiat.ru>). Следует обратить внимание на то, что проверка в бесплатной версии на данном портале показывает процент уникальности всегда выше, чем в платной. Внимание: проверка в других системах антиплагиата не допустима. Процент заимствованного текста должен быть не более 40%. Проверка каждой работы на плагиат

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)		
	Костанайский филиал Кафедра экономики		
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 21 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

осуществляется не более 3 раз. Нормоконтролер ведёт электронную базу работ, сданных на проверку и сличает их с работами, сданными в печатном и прошитом виде. Нормоконтролер имеет право вести кодирование, штрихкодирование работ, сданных на проверку.

4 ПОРЯДОК ЗАЩИТЫ КУРСОВОГО ПРОЕКТА

4.1 Рецензирование курсового проекта


После оформления курсового проекта студент подписывает ее на оборотной стороне последнего листа и представляет научному руководителю. Курсовой проект проверяется преподавателем-руководителем работы, который дает письменное заключение (рецензию), где характеризует качество работы, отмечает положительные стороны и недостатки, в случае необходимости указывает, что надлежит доработать. Рецензия заканчивается выводом, может ли работа быть допущена к защите. Работа с рецензией выдается студенту для ознакомления и возможного исправления. Если же курсовой проект по заключению руководителя является неудовлетворительной и подлежит переработке, то после исправления она представляется на повторное рецензирование с обязательным представлением первой рецензии (Приложение Д).

4.2 Подготовка доклада и иллюстративного материала

Для подготовки к защите нужно подготовить тезисы своего доклада. Работу над тезисами начинают сразу же после представления работы на кафедру и продолжают после ознакомления с рецензией. При составлении тезисов необходимо излагать не содержание работы по главам (вопросам), а логику получения самых значимых результатов. Студенту следует учесть следующие советы при подготовке текста своего доклада: использовать простые слова и простые утвердительные предложения; повторять существительные, избегать местоимений. Если защита происходит через продолжительное время после сдачи курсового проекта, то перед защитой необходимо еще раз тщательно изучить все материалы, так как некоторые положения и логические рассуждения могут оказаться забытыми.

Студенту следует подготовить необходимый иллюстративный материал в виде слайд-презентации для проведения доклада. Иллюстрации должны: 1) отражать основные результаты, достигнутые в работе; 2) быть согласованы с докладом.

4.3 Оформление презентации

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики			
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 22 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Графический материал письменной работы, который используется в качестве иллюстраций при защите курсовых проектов студентами, оформляется в виде презентации средствами Power Point. В презентации выделяется цель работы и наглядно иллюстрируются основные положения, выносимые на защиту, отражающие суть исследования.


Общий объем демонстрационного материала – 10-15 листов. Большое количество слайдов затрудняет восприятие членами комиссии сути доклада. Содержание листов должно логически отражать содержание доклада на защите курсового проекта. Структура демонстрационного материала:

- титульный лист (Приложение Е);
- объект, предмет, цель, задачи работы;
- иллюстративный материал по каждому разделу курсового проекта;
- предложения и рекомендации, разработанные автором, представленные в виде схем и/или таблиц, а также основные результаты проведенных в работе расчетов.

При использовании схем важно обеспечить их визуальное восприятие членами комиссии. Следует использовать яркие цвета, но не более трех, иначе схема будет выглядеть очень пестро. Используемый иллюстративный материал в слайдах должен быть пронумерован и иметь названия. Текст и цифровой материал должны легко читаться с расстояния 4-5 метров. Неряшливо оформленные, плохо просматриваемые слайды, наличие ошибок в них снижают впечатление от защиты, оказывают на комиссию отрицательное воздействие.

На каждом слайде презентации отображается номер слайда, расположенный в верхнем левом углу. Слайды презентации оформляются произвольно и позволяют реализовать творческий подход к графическим иллюстрациям при защите работы. Общими условиями оформления презентации средствами Power Point являются:

- единый стиль оформления всей презентации;
- разумное цветовое оформление, т.е. информационные данные не должны скрываться;
- качественные изображения, графики, чертежи и рисунки, изготовленные методом компьютерной графики;
- наглядность;
- разумное использование анимации;
- количество слайдов должно быть соизмеримо информации времени выступления;

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики			
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 23 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

- не допускается использование в презентациях больших фрагментов текстовой информации.

4.4 Защита курсового проекта

Ознакомившись с рецензией, целесообразно письменно ответить на поставленные вопросы. Письменная форма подготовки ответов необходима для того, чтобы во время защиты излишнее волнение не смогло помешать студенту правильно и спокойно отвечать на вопросы. После ознакомления членов экзаменационной комиссии с рецензией студенту будет предоставлено слово для доклада о проделанной работе по замечаниям рецензента.

Перед защитой целесообразно провести тренировочное выступление. Помните, что один из способов проверки своих знаний – это изложить их другим так, чтобы они их поняли. Если защита назначена в новой аудитории, то нужно заранее ознакомиться с этим помещением: расположением трибуны, технических средств, доски и т.д.


К иллюстрациям необходимо обращаться только тогда, когда это требуется по ходу доклада, избегая бесцельного обращения к ним. Иногда допускается и другая крайность, когда в докладе отмечаются таблицы, графики и т.д., а студент к ним не обращается.

После выступления с докладом члены комиссии, принимающей защиту, могут задать студенту любые вопросы по курсовом проекте, уточнить полученные выводы и результаты. Вопросы могут носить конкретный или общий характер. Наиболее распространенные общие вопросы: «В чем научная новизна работы?», «В чем практическая значимость работы?», «Каковы перспективы дальнейшего развития темы исследования?», «Чем отличается предложенное вами определение (методика) от ранее разработанных?», «Какова практическая значимость приведенной классификации?» и т.д.

После доклада и ответов на вопросы при необходимости зачитывается рецензия на курсовой проект, либо основные выводы рецензии, либо предоставляется слово руководителю работы. Если в рецензии поставлены вопросы, то защищающемуся студенту предоставляется время для ответов.

Курсовой проект защищается перед комиссией в составе не менее трех преподавателей, один из которых является руководителем работы. Комиссия определяет уровень теоретических знаний и практических навыков студента, соответствие работы предъявляемым требованиям.

Защита курсовой работы должна быть проведена в сроки,

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики		
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 24 из 33	Первый экземпляр ____	КОПИЯ № ____

определяемые учебным планом. На защите студент должен кратко изложить содержание курсового проекта в течение 7 минут, дать исчерпывающие ответы на замечания рецензента и вопросы членов комиссии.

При защите курсового проекта оцениваются:

- 1) соответствие содержания курсового проекта ее теме;
- 2) полнота и глубина разработки согласно поставленным задачам и цели работы;
- 3) актуальность и новизна;
- 4) степень проработанности литературных источников;
- 5) использование вычислительной и экспериментальной техники при проведении исследований;
- 6) степень самостоятельности при выполнении работы;
- 7) навыки ведения научных исследований, теоретический анализ, обобщение и оформление работы;
- 8) содержание доклада и ответы на вопросы.


Курсовые проекты оцениваются по результатам защиты, при этом проставляются оценки («отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно»). Положительная оценка заносится в ведомость и зачетную книжку обучающегося, а оценка «неудовлетворительно» проставляется только в ведомость.

Окончательная оценка курсового проекта выставляется комиссией по итогам защиты на основании качества выполненной работы, ее оформления, с учетом мнения научного руководителя. После защиты курсовые работы хранятся в архиве, а их электронные версии, сохраненные в формате pdf, включаются в портфолио обучающегося.

В условиях дистанционного обучения организация взаимодействия обучающихся и руководителей курсовых работ, осуществляется в дистанционном режиме путём дистанционного консультирования, в т.ч. выдача заданий, контроль хода написания курсового проекта, приём курсового проекта с использованием образовательной платформы Moodle.

Рекомендуемый порядок работы с использованием дистанционных образовательных технологий:

- окончательный вариант курсового проекта и другую документацию студент загружает в Moodle, в отдельный курс, в рамках направления подготовки. Страницы с подписями студента (руководителя) должны быть отсканированы (сфотографированы);

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики			
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 25 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

– процедура защиты курсового проекта проходит в режиме он-лайн, с использованием образовательной платформы Moodle с помощью видеоконференции BigBlueButton, комиссионно, комиссия назначается заведующим кафедрой экономики; процедура защиты записывается;

– специалист учебного отдела филиала формирует электронную ведомость и высылает ее руководителю курсового проекта;

– результаты защиты курсового проекта руководитель заносит в онлайн-ведомости;

– после окончания периода ограничительных мер, документация должна быть оформлена в установленном порядке.

4.5 Критерии оценивания курсового проекта

Максимальный балл за курсовой проект – 100 баллов

Критерии оценки	Качественная характеристика	макс. балл
1. Актуальность и обоснованность выбора темы	а) актуальность темы и ее выбор студентом обоснованы	8
	б) актуальность темы и ее выбор студентом частично обоснованы	6
	в) актуальность темы и ее выбор студентом слабо обоснованы	4
2. Соответствие содержания работы ее теме	а) содержание работы в полной мере раскрывает тему исследования	8
	б) содержание работы в большей части соответствует теме исследования	6
	в) содержание частично отражает тему	4
3. Структура:	а) чёткая, части соразмерны	8
	б) отдельные части работы несоразмерны	6
	в) беспорядочная	4
4. Теоретическая база:	а) в работе проведен глубокий анализ научной литературы, раскрывается суть ключевых терминов, цитируются классики и ведущие специалисты по проблеме, новизна литературы	10
	б) в работе представлен анализ литературы по проблеме, однако выбор авторов случаен, литература за последние десять лет	9
	в) в работе предложен поверхностный обзор литературы по проблеме, устаревшая литература	6
5. Фактический материал	а) достоверность фактического материала доказана, сомнений не вызывает	10
	б) фактический материал достоверен, но не доказан	8
	в) фактический и цифровой материал неточен	6
6. Логичность и последовательность изложения	а) логичность подчеркнута, системность взаимосвязь частей исследования прослеживается	8
	б) в некоторых частях нарушается логичность и плохо прослеживается системность и взаимосвязь частей исследования	6
	в) отсутствует логичность, системность, взаимосвязь частей исследования	0
7. Аргументированность, доказательность,	а) выводы аргументированы, доказательства убедительны	10
	б) выводы присутствуют, но они декларативны	8



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Костанайский филиал
Кафедра экономики

Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент

Версия документа - 1	стр. 26 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____
----------------------	---------------	------------------------	---------------

обоснованность выводов, рекомендаций, предложений	в) выводы отсутствуют, предложений нет	0
8. Личный вклад в разработку проблемы	а) имеется	8
	б) прослеживается слабо	6
	в) отсутствует	0
9. Язык и стиль научной работы	а) в полной мере соответствует нормам языка и стиля	8
	б) имеются отдельные нарушения нормам языка и стиля	6
	в) имеются грубые нарушения нормам языка и стиля	4
10. Объем:	а) необходимое количество страниц, соотношение объема отдельных частей работы присутствует	6
	б) объем работы не соответствует требованиям, отсутствует соотношение объема отдельных частей	3
11. Оформление	а) полностью соответствует требованиям	8
	б) частично соответствует требованиям	4
12. Защита работы	а) уверенно владеет содержанием работы, доказывает свою точку зрения, опираясь на соответствующие теоретические положения, грамотно и содержательно отвечает на поставленные вопросы	8
	б) достаточно уверенно владеет содержанием работы, в основном, отвечает на поставленные вопросы, но допускает незначительные неточности при ответах	7
	в) в целом, владеет содержанием работы, но при этом затрудняется в ответах на вопросы членов комиссии. Допускает неточности и ошибки при толковании основных положений и результатов работы, не имеет собственной точки зрения на проблему исследования	4

Оценка	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Баллы	90-100	75-89	50-74	0-49
Уровень освоения проверяемых компетенций	высокий	продвинутый	пороговый	недостаточный



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Костанайский филиал
Кафедра экономики

Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент

Версия документа - 1

стр. 27 из 33

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Образец задания на курсовой проект

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

ЗАДАНИЕ

на выполнение курсового проекта

Студенту _____
(фамилия, имя, отчество)

Группы _____

Тема работы « _____
_____ »

Утверждена приказом директора филиала от « _____ » _____ 202 _____ г. № _____

Руководитель курсового проекта _____
(ученая степень, ученое звание)

_____ (фамилия, имя, отчество)

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

№	Разделы работы (описание основных вопросов, подлежащих разработке, исследованию)	Срок выполнения

Зав. кафедрой _____ /И.О. Фамилия

Руководитель курсовой работы _____ /И.О. Фамилия

Студент _____ /И.О. Фамилия

Дата принятия задания к исполнению « _____ » _____ 20 _____ г



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Костанайский филиал
Кафедра экономики

Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент

Версия документа - 1

стр. 28 из 33

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Образец оформления титульного листа

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал


Кафедра экономики

КУРСОВОЙ ПРОЕКТ

_____ (название темы)

Автор курсовой работы	_____ (личная подпись студента)	Фамилия, имя, отчество полностью
Направление подготовки		38.03.02 Менеджмент
Профиль подготовки		Логистика
Дисциплина		Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»
Форма обучения		Очная
Группа		МБЛ-302
Научный руководитель	_____ (личная подпись руководителя)	Фамилия, имя, отчество полностью, должность, учёная степень, учёное звание
Нормоконтролер	_____ (личная подпись нормоконтролера)	Фамилия, имя, отчество полностью, должность

Костанай 20 ____ г.

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики			
Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент			
Версия документа - 1	стр. 29 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____


ПРИЛОЖЕНИЕ В

Образец оформления содержания работы

СОДЕРЖАНИЕ

Одна пустая строка через полуторный интервал!!!

ВВЕДЕНИЕ
 1 Теоретические основы проектирования системы планирования и управления
 логистической деятельностью предприятия.....
 1.1 Сущность логистики и логистического управления **Error! Bookmark not defined.**
 1.2 Модели логистических систем
 1.3 Проектирование, планирование и управление в логистических системах **Error! Bo**
 2 Анализ действующей системы планирования и управления логистической
 деятельностью ТОО «МехЛитКом»
 2.1 Организационно–экономическая характеристика предприятия
 2.2 Анализ формирования и динамики прибыли и рентабельности.....
 2.3 Анализ логистической деятельности предприятия
 3 Совершенствование системы планирования и управления логистической
 деятельностью в ТОО «МехЛитКом»
 3.1 Анализ проблем планирования и управления логистической
 деятельностью предприятия.....
 3.2 Проектирование нового контура логистического менеджмента
 предприятия
 3.3 Разработка проекта автоматизации складского и транспортного хозяйства
 предприятия
 ЗАКЛЮЧЕНИЕ
 СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики		
	Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент		
Версия документа - 1	стр. 30 из 33	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

ПРИЛОЖЕНИЕ Г

Образец оформления списка используемых источников

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1 Неруш Ю. М. Логистика: теория и практика проектирования : учебник и практикум для вузов / Ю. М. Неруш, С. А. Панов, А. Ю. Неруш. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 422 с. – Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/510886>
- 2 Неруш Ю. М. Логистика : учебник для вузов / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 454 с. – Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/511144>
- 3 Логистика и управление цепями поставок : учебник для вузов / В. В. Щербаков [и др.] ; под редакцией В. В. Щербакова. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 582 с. – Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/510565>
- 4 Шинкаренко В. Г. Управление логистическими процессами на предприятии // Экономика транспортного комплекса. – 2018. – №31. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/upravlenie-logisticheskimi-protsessami-na-predpriyatii>
- 5 Зуб А. Т. Управление проектами : учебник и практикум для вузов / А. Т. Зуб. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 422 с. – Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/511087>
- 6 Криворучко О. Н., Овчаренко А. Г. Современное понимание понятия «Качество логистической деятельности» // Экономика транспортного комплекса. – 2018. – №31. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennoe-ponimanie-ponyatiya-kachestvo-logisticheskoy-deyatelnosti>
- 7 Корецкий А. С. Принципы формирования цифровой экосистемы управления процессами на основе бизнес-модели // Государственное управление. Электронный вестник. – 2021. – №84. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/printsiy-formirovaniya-tsifrovoy-ekosistemy-upravleniya-protsessami-na-osnove-biznes-modeli>
- 8 Салимгараева Э. М. Логистическая сеть как новшество для развития экономических систем // Московский экономический журнал. – 2022. – №11. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/logisticheskaya-set-kak-novshestvo-dlya-razvitiya-ekonomicheskikh-sistem>
- 9 Раимбеков Ж. С. Особенности традиционных и логистических подходов к управлению материальными потоками в Казахстане [Электронный ресурс] / Ж. С. Раимбеков, Б. У. Сыздыкбаева // Вектор экономики // 2018. – № 7 (25). – С. 4. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=35359778>



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Костанайский филиал
Кафедра экономики

Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент

Версия документа - 1

стр. 31 из 33

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

ПРИЛОЖЕНИЕ Д

Образец рецензии МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

РЕЦЕНЗИЯ

научного руководителя на курсовой проект
по дисциплине Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»

Студента (тки) _____

(фамилия, имя, отчество полностью)

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент

Направленность подготовки «Логистика»

Группа МБЛ-302

Тема курсового проекта _____

Научный руководитель _____

(фамилия, имя, отчество полностью, должность, учёная степень, учёное звание)

Наименование критериев	Балл					
	Содержание работы					
Соответствие содержания курсового проекта его теме	5	4	3	2	1	0
Адекватность используемых методов исследования, логичность изложения	5	4	3	2	1	0
Во введении четко обозначен методологический аппарат исследования: цель, задачи, объект, предмет, методы исследования	5	4	3	2	1	0
Содержание глав и параграфов соответствует заголовкам	5	4	3	2	1	0
Приведено достаточное количество источников, все источники соответствуют тематике исследования	5	4	3	2	1	0
Наличие актуальных первичных данных, материалов	5	4	3	2	1	0
Приведен критический анализ источников; системное, аргументированное изложение материала	5	4	3	2	1	0
В конце каждого раздела присутствуют логические обобщения, выводы, показывающие степень усвоения материала студентом	5	4	3	2	1	0



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Костанайский филиал
Кафедра экономики

Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент

Версия документа - 1

стр. 32 из 33

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____


В заключении обобщаются и анализируются результаты исследования, проводится оценка полноты решения поставленных задач	5	4	3	2	1	0
Тема раскрыта полностью, достигнуты поставленные цели и задачи	5	4	3	2	1	0
Прослеживается связь теории с практикой	5	4	3	2	1	0
Степень оригинальности курсового проекта выше порогового значения	5	4	3	2	1	0
Структура и оформление работы						
Титульный лист, оглавление и содержание работы (реквизиты, выбор шрифта, параметры абзацев и страницы, вставка формул, таблиц, рисунков и т.п.) выполнены в соответствии с требованиями	5	4	3	2	1	0
Материал основной части хорошо структурирован. При этом структура отражает логику проведенного исследования, этапы решения поставленных задач	5	4	3	2	1	0
Отсутствуют орфографические, пунктуационные и стилистические ошибки	5	4	3	2	1	0
Ссылки приведены корректно	5	4	3	2	1	0
Список литературы оформлен в соответствии с требованиями	5	4	3	2	1	0
Организация исследования						
Выполнение требований руководителя по выполнению заданий	5	4	3	2	1	0
Курсовая работа предоставлена научному руководителю своевременно	5	4	3	2	1	0
Курсовая работа своевременно предоставлена на нормоконтроль	5	4	3	2	1	0
Особое мнение						
Оценка:						
Зачтено, рекомендуется к публичной защите: <i>50-100 баллов</i>						
Не зачтено, не рекомендуется к защите: <i>ниже 50 баллов</i>						

Научный руководитель _____

(подпись)

_____ (Фамилия, инициалы)

« _____ » _____ 20 _____ г.

	<p>МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики</p>		
<p>Методические рекомендации по написанию и оформлению курсового проекта по дисциплине (модулю) практикум «Практикум «Логистика: проектирование логистических систем»» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Логистика» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент</p>			
<p>Версия документа - 1</p>	<p>стр. 33 из 33</p>	<p>Первый экземпляр _____</p>	<p>КОПИЯ № _____</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ Е

Образец оформления титульного листа слайд-презентации

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
 Федеральное государственное бюджетное
 образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Костанайский филиал

Кафедра экономики

ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ПРЕДПРИЯТИЯ

иллюстративный материал к курсовому проекту

Автор: Иванова Е.И., студентка группы МБЛ-302

Научный руководитель: Лилимберг С.И., канд. экон. наук, доцент

Костанай 202__ г.