

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

УТВЕРЖДАЮ  
Директор по образовательной  
деятельности

\_\_\_\_\_ С.Т. Князев  
«\_\_» \_\_\_\_\_

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МОДУЛЯ

Код модуля	Модуль
1164284	Логистика в профессиональной деятельности

Екатеринбург

<b>Перечень сведений о рабочей программе модуля</b>	<b>Учетные данные</b>
<b>Образовательная программа</b> 1. Маркетинг и логистика в коммерции	<b>Код ОП</b> 1. 38.03.06/33.01
<b>Направление подготовки</b> 1. Торговое дело	<b>Код направления и уровня подготовки</b> 1. 38.03.06

Программа модуля составлена авторами:

<b>№ п/п</b>	<b>Фамилия Имя Отчество</b>	<b>Ученая степень, ученое звание</b>	<b>Должность</b>	<b>Подразделение</b>
1	Никитина Наталья Юрьевна	кандидат экономических наук, без ученого звания	Доцент	региональной экономики, инновационного предпринимательства и безопасности

**Согласовано:**

Управление образовательных программ

Р.Х. Токарева

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ **Логистика в профессиональной деятельности**

## 1.1. Аннотация содержания модуля

Цель изучения модуля освоение студентами теоретических знаний в области концепции, методов и моделей логистической организации торговых процессов; формирование компетенций, позволяющих принимать эффективные решения в профессиональной деятельности бакалавров по указанным выше направлениям подготовки в части организации товародвижения.

## 1.2. Структура и объем модуля

Таблица 1

№ п/п	Перечень дисциплин модуля в последовательности их освоения	Объем дисциплин модуля и всего модуля в зачетных единицах
1	Логистика в профессиональной деятельности	3
ИТОГО по модулю:		3

## 1.3. Последовательность освоения модуля в образовательной программе

Пререквизиты модуля	Не предусмотрены
Постреквизиты и кореквизиты модуля	Не предусмотрены

## 1.4. Распределение компетенций по дисциплинам модуля, планируемые результаты обучения (индикаторы) по модулю

Таблица 2

Перечень дисциплин модуля	Код и наименование компетенции	Планируемые результаты обучения (индикаторы)
1	2	3
Логистика в профессиональной деятельности	ПК-1 - Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения оперативных и тактических профессиональных задач	З-1 - Методы сбора, обработки и анализа данных У-1 - Применять методы сбора, обработки и анализа данных П-1 - Владеть основными методами сбора и анализа данных П-2 - Способен решать оперативные и тактические профессиональные задачи
	ПК-5 - Способен участвовать в	З-1 - Знать основные понятия методы и средства реализации проектов в области

<p>реализации проектов в области профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической)</p>	<p>профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической)</p> <p>У-1 - Уметь осуществлять разработку проектов в области профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической)</p> <p>П-1 - Владеть навыками в осуществлении разработке и реализации проектов в области профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической)</p>
<p>ПК-15 - Способен выбирать и формировать логистические цепи и схем в торговых организация</p>	<p>З-1 - Знать методы выбора и формирования логистических цепей и схем в торговых организациях, критерии их оценки, факторы выбора</p> <p>У-1 - Уметь выбирать логистические цепи и схемы</p> <p>П-1 - Владеть методами и критериями оценки логистических систем; процедурами формирования логистических цепей и схем</p>
<p>ПК-16 - Способен управлять логистическими процессами и изыскивать оптимальные логистические системы</p>	<p>З-1 - Знать сущность и особенности логистических процессов</p> <p>З-2 - Знать принципы оптимизации логистических процессов</p> <p>У-1 - Уметь управлять логистическими процессами компании и изыскивать оптимальные логистические системы; координировать взаимодействие всех участников доставки; определять взаимосвязь логической инфраструктуры товарного рынка и рынка транспортных услуг</p> <p>П-1 - Владеть методами управления логистическими процессами и изыскания оптимальных логистических систем</p>
<p>ПК-17 - Способен организовывать и планировать материально-техническое обеспечение предприятий, закупку и продажу товаров</p>	<p>З-1 - Знать теоретические аспекты организации материально-технического обеспечения предприятия и закупки товаров, методы планирования материально-технического обеспечения</p>

		<p>У-1 - Уметь организовать и планировать материально-техническое обеспечение предприятия, закупку и продажу товаров</p> <p>П-1 - Владеть методиками нормирования расхода материальных ресурсов</p> <p>П-2 - Владеть методиками планирования продаж и составления плана закупок продукции технологией анализа рынка поставщиков и технологией выбора поставщиков</p>
	<p>ПК-18 - Способен организовать работу с подрядчиками</p>	<p>З-1 - Знать виды подрядчиков и методы работы с ними</p> <p>З-2 - Знать виды договоров по работе с подрядчиками</p> <p>У-1 - Уметь организовать работу с подрядчиками</p> <p>У-2 - Уметь составить договор с подрядчиками</p> <p>П-1 - Владеть методами работы с подрядчиками</p>

### 1.5. Форма обучения

Обучение по дисциплинам модуля может осуществляться в очной и очно-заочной формах.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**Логистика в профессиональной**  
**деятельности**

Рабочая программа дисциплины составлена авторами:

<b>№ п/п</b>	<b>Фамилия Имя Отчество</b>	<b>Ученая степень, ученое звание</b>	<b>Должность</b>	<b>Подразделение</b>
1	Никитина Наталья Юрьевна	кандидат экономических наук, без ученого звания	Доцент	региональной экономики, инновационного предприниматель ства и безопасности

**Рекомендовано учебно-методическим советом института** Институт экономики и управления

Протокол № 31 от 26.05.2023 г.

# 1. СОДЕРЖАНИЕ И ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

Авторы:

- **Никитина Наталья Юрьевна, Доцент, региональной экономики, инновационного предпринимательства и безопасности**

## 1.1. Технологии реализации, используемые при изучении дисциплины модуля

- Традиционная (репродуктивная) технология
- Разноуровневое (дифференцированное) обучение
  - Базовый уровень

*\*Базовый I уровень – сохраняет логику самой науки и позволяет получить упрощенное, но верное и полное представление о предмете дисциплины, требует знание системы понятий, умение решать проблемные ситуации. Освоение данного уровня результатов обучения должно обеспечить формирование запланированных компетенций и позволит обучающемуся на минимальном уровне самостоятельности и ответственности выполнять задания;*

*Продвинутый II уровень – углубляет и обогащает базовый уровень как по содержанию, так и по глубине проработки материала дисциплины. Это происходит за счет включения дополнительной информации. Данный уровень требует умения решать проблемы в рамках курса и смежных курсов посредством самостоятельной постановки цели и выбора программы действий. Освоение данного уровня результатов обучения позволит обучающемуся повысить уровень самостоятельности и ответственности до творческого применения знаний и умений.*

## 1.2. Содержание дисциплины

Таблица 1.1

Код раздела, темы	Раздел, тема дисциплины*	Содержание
T1	Введение в логистическую систему. Основные понятия и области логистики	<p>Цель курса и его взаимосвязь с другими дисциплинами управленческого цикла. Логистика как междисциплинарный курс при подготовке менеджеров.</p> <p>Основные этапы изменения целеполагающей сферы деятельности фирмы. Структура изменения стоимости ресурсов и продолжительность основных этапов движения от источника сырья до конечного потребителя. Логистический подход к управлению материальным потоком.</p> <p>Определение логистики. Основные понятия логистики: логистическая цепь, материальный и информационный потоки, логистическая система, логистические издержки, логистическая операция, логистическая функция. Цель логистической деятельности. Шесть правил логистики, касающихся груза, качества, количества, времени, места, затрат.</p> <p>Актуальность и задачи логистики в связи с необходимостью коренного преобразования системы управления предприятиями и организациями.</p> <p>Функциональные области логистики: закупочная, производственная, сбытовая, транспортная, складская. Логистика запасов. Задачи логистики.</p>

		Структура логистики фирмы.
<b>T2</b>	Методологические аспекты логистики	<p>Понятие системы. Сущность системного подхода при формировании или реорганизации систем.</p> <p>Структуризация бизнес-процессов, основные вопросы и решаемые задачи, паспортизация материального потока.</p> <p>Основные шаги при составлении бизнес-схемы услуги. Схема построения ожиданий покупателя при оценке качества услуги.</p> <p>Взаимосвязь логистики и показателя ПИК (прибыли на инвестированный капитал). Основные показатели логистики: усредненное наличие на складе, продолжительность оборота склада, оборачиваемость склада, готовность к поставке, доля запасов в обороте, затраты на связанный капитал, ошибки в поставках и квота отказов, доля затрат на логистику в обороте.</p> <p>Определение и порядок расчета показателей логистики. Слагаемые совокупного эффекта от применения логистического подхода к управлению материальным потоком. Компоненты эффективности логистики.</p> <p>Сценарии постановки логистики, уровни развития логистики на фирме. Зависимость логистических издержек от продуктовых характеристик.</p>
<b>T3</b>	Закупочная и производственная логистика	<p>Определение, задачи и функции закупочной логистики.</p> <p>Этапы реализации закупочной логистики. Сравнение традиционного снабжения и снабжения, основанного на логистическом подходе. Обобщенная модель системы планирования потребности в ресурсах. Методы расчета потребности: детерминированный, стохастический, эвристический.</p> <p>Исследование рынка закупок: изучение и углубленный анализ рынка (мероприятия, исследования, конечные результаты). Алгоритм исследования рынка закупок.</p> <p>Определение, цели и задачи производственной логистики.</p> <p>Обобщенный алгоритм типового проектирования производственного процесса.</p> <p>Регулирование загрузки производственных мощностей как способ управления запасами готовой продукции. Основные подходы к управлению производством. Особенности управления при непрерывном производстве.</p>
<b>T4</b>	Логистика запасов и сбыта	Определение, цели и задачи логистики запасов. Причины создания запасов. Возможные издержки при наличии дефицита



		<p>запасов: издержки в связи с невыполнением заказа, издержки в связи с потерей</p> <p>сбыта, издержки в связи с потерей заказчика.</p> <p>Логистический подход к управлению запасами, основные недостатки традиционных систем управления запасами.</p> <p>Виды запасов. Критерии классификации: место нахождения, время, выполняемая функция. Совокупные запасы, производственные и товарные запасы. Функции производственных, товарных, текущих, подготовительных, гарантийных, сезонных, переходящих запасов.</p> <p>Виды запасов по времени учета: максимально желательный запас, пороговый уровень, текущий запас, гарантийный запас, неликвидный запас.</p> <p>Основные системы управления запасами. Задачи, решаемые системами управления запасами.</p> <p>Определение, цели и задачи распределительной логистики.</p> <p>Формирование системы логистического сервиса: совокупность работ, последовательность. Расчет уровня логистического сервиса. Уровень обслуживания. График зависимости затрат на обслуживание и потерь, вызванных его ухудшением, от уровня обслуживания.</p> <p>Взаимосвязь функций логистики и маркетинга. Критерий разграничения закупочной и распределительной логистики.</p> <p>Принципы организации распределительной логистики.</p>
<p><b>T5</b></p>	<p>Складская логистика</p>	<p>Определение, задачи и функции складской логистики.</p> <p>Принципиальная схема складирования. Роль складирования в логистической системе. Назначение склада, основные функции склада. Основные проблемы функционирования складов: выбор между собственным складом и складом общего пользования; количество складов и размещение складской сети (график зависимости логистических затрат от количества складов); размер склада и его расположение; выбор системы складирования.</p>
<p><b>T6</b></p>	<p>Транспортная логистика</p>	<p>Виды транспортных систем: железнодорожный, морской, речной, автомобильный, воздушный и трубопроводный транспорт. Достоинство и недостатки разных видов транспорта. Материально-техническая база различных видов транспорта.</p> <p>Задачи, функции и цели транспортной логистики.</p>

		Выбор вида транспорта. Алгоритм осуществления маршрутизации перевозок. Транспортные характеристики груза, маркировка груза. Классификация маркировки по назначению.
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 1.3. Направление, виды воспитательной деятельности и используемые технологии

Таблица 1.2

Направление воспитательной деятельности	Вид воспитательной деятельности	Технология воспитательной деятельности	Компетенция	Результаты обучения
Профессиональное воспитание	профориентационная деятельность	Технология формирования уверенности и готовности к самостоятельной успешной профессиональной деятельности	ПК-1 - Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения оперативных и тактических профессиональных задач	П-1 - Владеть основными методами сбора и анализа данных

1.4. Программа дисциплины реализуется на государственном языке Российской Федерации .

## 2. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Логистика в профессиональной деятельности

#### Электронные ресурсы (издания)

1. Дыбская, В. В.; Логистика складирования : учебник.; Инфра-Инженерия, Москва, Вологда; 2021; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617367> (Электронное издание)
2. Тебекин, А. В.; Логистика : учебник.; Дашков и К°, Москва; 2021; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621942> (Электронное издание)
3. Левкин, Г. Г.; Логистика : учебник.; Директ-Медиа, Москва, Берлин; 2019; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496875> (Электронное издание)
4. Гаджинский, А. М.; Логистика : учебник.; Дашков и К°, Москва; 2017; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495765> (Электронное издание)
5. Левкин, Г. Г.; Коммерческая логистика : учебник.; Директ-Медиа, Москва, Берлин; 2016; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436774> (Электронное издание)
6. , Аникин, Б. А., Родкина, Т. А.; Логистика: теория и практика. Управление цепями поставок : учебник.; Проспект, Москва; 2015; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=251688> (Электронное издание)
7. Новикова, Т. В.; Логистика снабжения : учебное пособие.; Директ-Медиа, Москва; 2023;

<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699709> (Электронное издание)

8. Левкин, Г. Г.; Коммерческая логистика: теория и практика : учебное пособие.; Инфра-Инженерия, Москва, Вологда; 2021; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617377> (Электронное издание)

### **Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы**

#### **Материалы для лиц с ОВЗ**

Весь контент ЭБС представлен в виде файлов специального формата для воспроизведения синтезатором речи, а также в тестовом виде, пригодном для прочтения с использованием экранной лупы и настройкой контрастности.

#### **Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы**

MS Office 2016– (Desktop Education ALNG LicSAPk MVL B Faculty EES),

включает MS Project Professional, MS Visio Professional. Реквизиты подтверждающего документа: договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017.

Project Expert 7 Tutorial (серверная версия- 20 одновременных подключений). Реквизиты подтверждающего документа: договор № 43-12 199-2013

### **3. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **Логистика в профессиональной деятельности**

#### **Сведения об оснащённости дисциплины специализированным и лабораторным оборудованием и программным обеспечением**

Таблица 3.1

<b>№ п/п</b>	<b>Виды занятий</b>	<b>Оснащённость специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>	<b>Перечень лицензионного программного обеспечения</b>
1	Лекции	Мебель аудиторная с количеством рабочих мест в соответствии с количеством студентов Рабочее место преподавателя Доска аудиторная Подключение к сети Интернет	CS6 Master Collection 6 Multiple Platforms Russian AOO License Level 1 Adobe Acrobat Professional 2017 Multiple Platforms
2	Практические занятия	Мебель аудиторная с количеством рабочих мест в соответствии с количеством студентов Рабочее место преподавателя	CS6 Master Collection 6 Multiple Platforms Russian AOO License Level 1 Adobe Acrobat Professional 2017 Multiple Platforms

		<p>Доска аудиторная</p> <p>Подключение к сети Интернет</p>	
3	Консультации	<p>Мебель аудиторная с количеством рабочих мест в соответствии с количеством студентов</p> <p>Рабочее место преподавателя</p> <p>Доска аудиторная</p> <p>Подключение к сети Интернет</p>	<p>CS6 Master Collection 6 Multiple Platforms Russian AOO License Level 1</p> <p>Adobe Acrobat Professional 2017 Multiple Platforms</p>
4	Текущий контроль и промежуточная аттестация	<p>Мебель аудиторная с количеством рабочих мест в соответствии с количеством студентов</p> <p>Рабочее место преподавателя</p> <p>Доска аудиторная</p> <p>Подключение к сети Интернет</p>	<p>CS6 Master Collection 6 Multiple Platforms Russian AOO License Level 1</p> <p>Adobe Acrobat Professional 2017 Multiple Platforms</p>
5	Самостоятельная работа студентов	<p>Мебель аудиторная с количеством рабочих мест в соответствии с количеством студентов</p> <p>Персональные компьютеры по количеству обучающихся</p> <p>Подключение к сети Интернет</p>	<p>CS6 Master Collection 6 Multiple Platforms Russian AOO License Level 1</p> <p>Adobe Acrobat Professional 2017 Multiple Platforms</p>