

Компонент ОПОП
27.03.05 «Инноватика»
направленность: «Управление инновационной деятельностью»
наименование ОПОП
Б1.В.04
шифр дисциплины

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**Дисциплины
(модуля)**

Логистика в инновационной деятельности

Разработчик (и):

Кузьменко В.М.

ФИО

ДОЦЕНТ

должность

К.Э.Н., доцент

ученая степень,
звание

Утверждено на заседании кафедры

Экономики и управления

наименование кафедры

протокол № 8 от 19 февраля 2026 года

Заведующий кафедрой ЭиУ


Щебарова Н.Н.

**Мурманск
2026**

Пояснительная записка

Объем дисциплины 4 з.е.

1. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций, установленными образовательной программой

Компетенции	Индикаторы достижения компетенций ¹	Результаты обучения по дисциплине
<p>УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>	<p>ИД-1УК-10 Воспринимает и анализирует информацию, необходимую для принятия экономических решений</p> <p>ИД-2УК-10 Обосновывает экономические решения в различных областях жизнедеятельности, используя методы экономического анализа и планирования для достижения поставленных целей</p> <p>ИД-3УК-10 Применяет экономические знания при технико-экономическом обосновании инженерных решений</p>	<p>Знать: - понятие материального потока, логистической операции, процедуры и функции; шесть «золотых» правил логистики. - типовые задачи тактического планирования производства</p> <p>Уметь: - применять экономические знания при выполнении практических задач; - управлять логистическими затратами в инновационной деятельности; - руководить выполнением типовых задач планирования инновационной деятельности в логистической системе</p> <p>Владеть: - способностью использовать основные положения инновационной экономики при решении социальных и профессиональных задач; - навыками руководства выполнением типовых задач планирования производства инновационного продукта.</p>
<p>ПК-1. Способен руководить выполнением типовых задач тактического планирования производства</p>	<p>ИД-1ПК-1: - знает типовые задачи тактического планирования производства;</p> <p>ИД-2ПК-2: - умеет реализовать управление организацией производства инновационного продукта;</p> <p>ИД-3 ПК-2:- владеет навыками реализации тактического управления процессами организации производства инновационного продукта.</p>	<p>Владеть: - способностью использовать основные положения инновационной экономики при решении социальных и профессиональных задач; - навыками руководства выполнением типовых задач планирования производства инновационного продукта.</p>

2. Содержание дисциплины (модуля)

Тема 1. Основные этапы развития логистики. Понятийный аппарат. Общая терминология. История термина «логистика. Понятие материального потока, логистической операции, процедуры и функции. Значение дисциплины в подготовке специалиста

Тема 2 Логистические системы. Концепции логистики. Шесть «золотых» правил логистики. Понятие системы. Понятие логистической системы. Системный подход в логистике Особенности логистических операций в инновационной деятельности.

Тема 3. Логистика производственных процессов .Сущность логистики производственных процессов. Тянущие и толкающие системы управления материальными потоками в

производственных процессах. Требования к организации материальных потоков и управлению ими

Тема 4. Логистика снабжения и распределения. Задачи и функции логистики распределения и сбыта. Понятие товара и групп товаров. Классификация продукции. Каналы распределения и сбыта. Классификация и типы посредников в каналах распределения и сбыта. Контроль эффективности распределения.

Тема 5. Основы логистики складирования. Функции складов, их наличие и расположение Логистический процесс на складе Место склада в логистической системе и общая направленность его технической оснащённости.

Тема 6. Транспортировка в цепях поставок. Виды транспортных систем и их материально-техническая база. Характеристика транспортных коридоров. Выбор вида транспортного средства Транспортные тарифы и правила их применения. Международный опыт транспортного обслуживания и перспективы развития логистических транспортных сетей в России.

Тема 7. Информационное обеспечение логистической деятельности. Понятие, цель и задачи информационной логистики. Информационные технологии в логистике и принципы построения информационных логистических систем. Классификация и идентификация товара. Кодирование информации, штриховые коды.

Тема 8. Финансовая логистика. Понятие финансовой логистики. Основные задачи и ключевые элементы финансовой логистики. Планирование финансовых ресурсов Организация и управление денежными потоками Контроль и мониторинг затрат Минимизация финансовых рисков. Инструменты финансовой логистики: факторинг и кредитные линии, лизинг и аренда оборудования, банковские гарантии, страхование финансовых рисков, электронные платёжные системы. Услуги финансовой логистики

Тема 9. Управление логистическими затратами. Особенности логистического управления в инновационных процессах. Показатели логистики. Логистические издержки. Особенности учета логистических издержек.

3. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины (модуля)

- мультимедийные презентационные материалы по дисциплине (модулю) представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические указания к выполнению практических работ представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) представлены на официальном сайте МАУ в разделе [«Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным»](#).

4. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Является отдельным компонентом образовательной программы, разработан в форме отдельного документа, включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины (модуля);
- задания текущего контроля;
- задания промежуточной аттестации;
- задания внутренней оценки качества образования.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы (печатные издания, электронные учебные издания и (или) ресурсы электронно-библиотечных систем)

Основная литература

1. *Лукинский, В. С.* Логистика и управление цепями поставок : учебник и практикум для вузов / В. С. Лукинский, В. В. Лукинский, Н. Г. Плетнева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 434 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18570-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536330> (дата обращения: 04.04.2024)
2. Григорьев, М. Н. Логистика закупок : учебник для вузов / М. Н. Григорьев, С. А. Уваров, В. В. Ткач. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 122 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21880-0.

Дополнительная литература

1. Поляков, Н. А. Управление инновационными проектами : учебник и практикум для вузов / Н. А. Поляков, О. В. Мотовилов, Н. В. Лукашов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 384 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15534-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536478> (дата обращения: 03.04.2024).
2. Пилипчук, С. Ф. Логистика. Складирование и управление запасами / С. Ф. Пилипчук. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 304 с. — ISBN 978-5-507-46539-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/310277> (дата обращения: 04.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- 1) *Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации*- URL: <http://pravo.gov.ru>
- 2) *Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»* - URL: <http://window.edu.ru>
- 3) *Справочно-правовая система. Консультант Плюс* - URL: <http://www.consultant.ru/>

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

- 1) *Офисный пакет Microsoft Office 2007*
- 2) *Система оптического распознавания текста ABBYY FineReader*

8. Обеспечение освоения дисциплины лиц с инвалидностью и ОВЗ

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) представлено в

приложении к ОПОП «Материально-технические условия реализации образовательной программы» и включает:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения;

- помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде МАУ;

10. Распределение трудоемкости по видам учебной деятельности

Таблица 1 - Распределение трудоемкости

Вид учебной деятельности	Распределение трудоемкости дисциплины (модуля) по формам обучения											
	Очная				Очно-заочная				Заочная			
	Семестр			Всего часов	Семестр			Всего часов	Семестр/Курс			Всего часов
	6											
Лекции	18			18								
Практические занятия	18			18								
Лабораторные работы	-			-								
Самостоятельная работа	108			108								
Подготовка к промежуточной аттестации	-			-								
Всего часов по дисциплине	144			144								
/ из них в форме практической подготовки ²												

Формы промежуточной аттестации и текущего контроля

Экзамен	-			-							
Зачет/зачет оценкой	-/+			-/+							
Курсовая работа (проект)	-			-							
Количество расчетно-графических работ	-			-							
Количество контрольных работ	-			-							
Количество рефератов	-			-							
Количество эссе	-			-							

Перечень практических занятий по формам обучения

№ п/п	Темы практических занятий
1	2
	Очная форма
1	Основные этапы развития логистики. Понятийный аппарат. Общая терминология
2	Логистические системы. Особенности логистических операций в инновационной деятельности.
3	Логистика производственных процессов
4	Логистика снабжения и распределения
5	Основы логистики складирования
6	Транспортировка в цепях поставок.
7	Информационное обеспечение логистической деятельности
8	Управление логистическими затратами. Особенности логистического управления в инновационных процессах