

УТВЕРЖДАЮ  
 Декан факультета

\_\_\_\_\_ Шматко А.Д.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ЛОГИСТИКА

Направление/специальность подготовки	38.03.02 Менеджмент
Специализация/профиль/программа подготовки	Производственный и информационный менеджмент
Уровень высшего образования	Бакалавриат
Форма обучения	Очно-заочная
Факультет	Р Международного промышленного менеджмента и коммуникации
Выпускающая кафедра	Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ
Кафедра-разработчик рабочей программы	Р4 ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ

КУРС	СЕМЕСТР	ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ (ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ)	ЧАСЫ (по наличию видов занятий)									ВИД ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ
			ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ	АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ				САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА				
				ВСЕГО	ЛЕКЦИИ	ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ	ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	ВСЕГО	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ	КУРСОВАЯ РАБОТА	ДРУГИЕ ВИДЫ САМОСТ. РАБОТЫ	
5	9	3	108	51	34	0	17	57	0	0	57	ЭКЗ.

*ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ*

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФЕДЕРАЛЬНОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС ВО)

**38.03.02 Менеджмент**

год набора группы: 2025

Программу составил:

Кафедра Р4 ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ  
ПРОИЗВОДСТВОМ \_\_\_\_\_

Григорьев Михаил Николаевич, к.т.н., профессор, профессор

Программа рассмотрена

на заседании кафедры-разработчика

рабочей программы **Р4 ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ**

Заведующий кафедрой Ивченко Б.П., д.т.н., проф. \_\_\_\_\_

Программа рассмотрена

на заседании выпускающей кафедры

**Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ**

Заведующий кафедрой Шматко А.Д., д.э.н., проф. \_\_\_\_\_

# **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

## **ЛОГИСТИКА**

### **Разделы рабочей программы**

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### **Приложения к рабочей программе дисциплины**

- Приложение 1. Аннотация рабочей программы
- Приложение 2. Технологии и формы обучения
- Приложение 3. Фонды оценочных средств

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

ПК-2.3 — Способен применять современные методы организации производства и характеристики передовых производственных технологий

УК-2 — Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

Формированию компетенций служит достижение следующих результатов образования:

### **ПК-2.3**

*знания:*

- особенностей выбора путей поиска и обоснования с логистических позиций организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности экономиста с учетом ответственности за их результаты;

*умения:*

- находить оптимальные с логистической точки зрения организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности экономиста;

*навыки:*

- критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений и разрабатывать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий.

### **УК-2**

*знания:*

- специфики ансамбля данных, необходимых для решения профессиональных задач логистики;  
- особенностей сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач логистики;

*умения:*

- выбирать адекватно методы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач логистики;

*навыки:*

- использовать для решения коммуникативных задач логистики современные технические средства и информационные технологии.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина **ЛОГИСТИКА** является дисциплиной **части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1**, программы подготовки по направлению *38.03.02 Менеджмент*.

Содержание дисциплины является логическим продолжением дисциплин: **ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ**.

Содержание дисциплины является основой для освоения дисциплин: **УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ**.

Предварительные компетенции, сформированные у обучающегося до начала изучения дисциплины:

- ПК-2.2 — Способен производить анализ показателей деятельности структурных подразделений производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявлении возможностей повышения эффективности управления
- УК-10 — Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч.

#### 3.1. Содержание (дидактика) дисциплины

КУРС	СЕМЕСТР	Наименование разделов и дидактических единиц	ВСЕГО	Аудиторные занятия в контактной форме			Самостоятельная работа студентов	Формируемая компетенция, %	
				ВСЕГО	Лекции	Практические занятия		ПК-2.3	УК-2
5	9	<b>Раздел 1. Цели, задачи и эволюция логистики.</b> 1.1. Цели и задачи дисциплины. 1.2. Предмет дисциплины. 1.3. Понятия и определения дисциплины. 1.4 Эволюция логистики в промышленно развитых странах.	8	3	2	1	5	11	11
5	9	<b>Раздел 2. Научные и методологические основы логистики.</b> 2.1. Концептуальные подходы в логистике. 2.2 Научная база и методология логистики. 2.3 Принципы логистики. 2.4 Правила и показатели логистики. 2.5 Сущность логистического подхода.	11	6	4	2	5	11	11
5	9	<b>Раздел 3. Основные категории логистики.</b> 3.1 Логистические потоки, классификация, взаимное влияние. 3.2 Запасы и их специфические свойства. 3.3 Логистические операции и функции.	11	6	4	2	5	11	11
5	9	<b>Раздел 4. Логистические системы (ЛС).</b> 4.1 Определение ЛС. Функциональный и обеспечивающий комплексы подсистем ЛС. 4.2 Звено ЛС как преобразователь потоков. Кибернетическая модель звена и ЛС в целом. 4.3. Понятие логистической цепи. Полные логистические цепи. Парадигма управления цепями поставок.	11	6	4	2	5	11	11
5	9	<b>Раздел 5. Функциональные области логистики.</b> 5.1 Управление закупками. 5.2 Логистическая поддержка производства. 5.3 Управление физическим распределением. 5.4 Транспортировка. 5.5 Складирование. 5.6 Упаковка. 5.8. Управление запасами. 5.9. Управление заказами.	11	6	4	2	5	11	11
5	9	<b>Раздел 6. Логистический менеджмент.</b> 6.1 Цели менеджмента, критерии оптимизации, ограничения. 6.2 Обзор оптимизационных решений в отдельных функциональных областях логистики. 6.3 Логистическая миссия и корпоративная стратегия. 6.4 Ключевые факторы логистического менеджмента. 6.5 Основные факторы взаимодействия логистики и маркетинга. 6.6 Взаимодействие логистики с операционным менеджментом.	11	6	4	2	5	11	11
5	9	<b>Раздел 7. Обеспечение логистического менеджмента.</b> 7.1 Эволюция организационного обеспечения логистического менеджмента. 7.2. Типовые организационные структуры служб логистики на внутрифирменном уровне. 7.3. Схема разработки логистической стратегии. 7.4. Процесс логистического планирования. 7.5. Мониторинг логистического плана. 7.6. Экономическое обеспечение логистики. Система показателей оценки эффективности логистики.	15	6	4	2	9	11	11
5	9	<b>Раздел 8. Информационные системы и технологии в логистике.</b> 8.1 Логистические информационные системы. 8.2 Основные принципы построения и задачи логистических информационных систем. 8.3 Обзор основных логистических информационно-компьютерных технологий.	15	6	4	2	9	11	11
5	9	<b>Раздел 9. Проблемы и перспективы развития современной логистики и управления цепями поставок.</b> 9.1 Стратегические аспекты интегрального планирования в логистической системе. 9.2 Контроллинг в логистике и управлении цепями поставок.	15	6	4	2	9	12	12
Всего за 9 семестр			108	51	34	17	57	100	100
Всего по дисциплине			108	51	34	17	57	100	100

#### 3.2. Аудиторный практикум

№ п/п	Номер и наименование раздела дисциплины	Тема практического занятия	Объем, ауд. часов
1	Раздел 1. Цели, задачи и эволюция логистики.	1.1. Понятия и определения дисциплины.	1
2	Раздел 2. Научные и методологические основы логистики.	2.1. Концептуальные подходы в логистике.	2
3	Раздел 3. Основные категории логистики.	3.1. Логистические операции и функции.	2
4	Раздел 4. Логистические системы (ЛС).	4.1. Логистическая поддержка производства.	2
5	Раздел 5. Функциональные области логистики.	5.1. Транспортировка.	2
6	Раздел 6. Логистический менеджмент.	6.1. Типовые организационные структуры служб логистики на внутрифирменном уровне.	2
7	Раздел 7. Обеспечение логистического менеджмента.	7.1. Схема разработки логистической стратегии.	2

8	Раздел 8. Информационные системы и технологии в логистике.	8.1. Процесс логистического планирования.	2
9	Раздел 9. Проблемы и перспективы развития современной логистики и управления цепями поставок.	9.1. Экономическое обеспечение логистики. Система показателей оценки эффективности логистики.	2
<b>Всего за 9 семестр</b>			<b>17</b>

### 3.3. Самостоятельная работа студента (СРС)

№ п/п	Номер и наименование раздела дисциплины	Содержание учебного задания	Объем, часов
1	Раздел 1. Цели, задачи и эволюция логистики.	Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Понятия и определения дисциплины». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 1.	5
2	Раздел 2. Научные и методологические основы логистики.	Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Понятие и назначение бюджетной классификации». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 2.	5
3	Раздел 3. Основные категории логистики.	Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Концептуальные подходы в логистике». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 3.	5
4	Раздел 4. Логистические системы (ЛС).	Подготовка к лекционным занятиям на темы: 4.1 Определение ЛС. Функциональный и обеспечивающий комплексы подсистем ЛС 4.2 Звено ЛС как преобразователь потоков. Кибернетическая модель звена и ЛС в целом 4.3. Понятие логистической цепи. Полные логистические цепи. Парадигма управления цепями поставок. Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 4.	5
5	Раздел 5. Функциональные области логистики.	Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Логистическая поддержка производства». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5.	2
6		Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Транспортировка». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 5.	3
7	Раздел 6. Логистический менеджмент.	Подготовка к лекционным занятиям на темы: 6.1 Цели менеджмента, критерии оптимизации, ограничения 6.2 Обзор оптимизационных решений в отдельных функциональных областях логистики 6.3 Логистическая миссия и корпоративная стратегия. 6.4 Ключевые факторы логистического менеджмента 6.5 Основные факторы взаимодействия логистики и маркетинга 6.6 Взаимодействие логистики с операционным менеджментом. Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 6.	5
8	Раздел 7. Обеспечение логистического менеджмента.	Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Понятие и назначение бюджетной классификации Экономическое обеспечение логистики. Система показателей оценки эффективности логистики». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 7.	2
9		Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Процесс логистического планирования». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5.	3
10		Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Типовые организационные структуры служб логистики на внутрифирменном	2

		уровне». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5.	
11		Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Схема разработки логистической стратегии». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5.	2
12	Раздел 8. Информационные системы и технологии в логистике.	Подготовка к лекционным занятиям на темы: 8.1 Логистические информационные системы 8.2 Основные принципы построения и задачи логистических информационных систем 8.3 Обзор основных логистических информационно-компьютерных технологий. Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 8.	9
13	Раздел 9. Проблемы и перспективы развития современной логистики и управления цепями поставок.	Подготовка к лекционным занятиям на темы: 9.1 Стратегические аспекты интегрального планирования в логистической системе 9.2 Контроллинг в логистике и управлении цепями поставок. Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 9.	9
<b>Всего за 9 семестр</b>			<b>57</b>

#### 4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

СЕМЕСТР	НЕДЕЛИ СЕМЕСТРА																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>9</b>					Докл	ДР			Докл	ДР					Докл	ДР	Тест

Условные обозначения:

- ДР – диагностическая работа;
- Докл – доклад;
- Тест – тест.

**Текущий контроль успеваемости** студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- доклад;
- тест.

**Промежуточная аттестация** проводится в формах:

- экзамен.



## 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1. Основная литература по дисциплине:

1. М. Н. Григорьев. . Логистика. Москва: Юрайт, 2019, эл. рес.
2. М. Н. Григорьев, А. П. Долгов, С. А. Уваров. . Логистика. Продвинутый курс. Москва: Юрайт, 2020, эл. рес.
3. М. Н. Григорьев, В. В. Ткач. . Коммерческая логистика: теория и практика. Москва: Юрайт, 2020, эл. рес.

### 5.2. Дополнительная литература по дисциплине:

не требуется.

### 5.3. Периодические издания:

не требуются.

### 5.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины, электронные библиотечные системы:

1. <https://urait.ru> — Образовательная платформа «Юрайт». Для вузов и ссузов..

### Современные профессиональные базы данных:

1. <https://rusneb.ru> – Национальная электронная библиотека (НЭБ);
2. <https://cyberleninka.ru/> - Научная электронная библиотека «Киберленинка»;  
<http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library> - Полнотекстовая электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований.

### Информационные справочные системы:

1. Техэксперт – Информационный портал технического регулирования: Нормы, правила, стандарты РФ;
2. [http://library.voenmeh.ru/jirbis2/index.php?option=com\\_irbis&view=irbis&Itemid=457](http://library.voenmeh.ru/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=457) - БД ГОСТов собственной генерации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова;
3. <http://www.consultant.ru/>- КонсультантПлюс- информационный портал правовой информации.

### 5.5. Программное обеспечение:

не требуется.

### 5.6. Информационные технологии:

взаимодействие с обучающимися посредством ЭИОС Moodle БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова.

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

### **6.1. Лекционные занятия:**

1. Аудитория с числом посадочных мест не меньше количества обучающихся.

### **6.2. Практические занятия:**

1. Проектор;
2. Аудитория с числом посадочных мест не меньше количества обучающихся.

### **6.3. Прочее:**

1. рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет;
2. рабочие места студентов, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет, предназначенные для работы в электронной образовательной среде.

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина **ЛОГИСТИКА** является дисциплиной **части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1**, программы подготовки по направлению *38.03.02 Менеджмент*. Дисциплина реализуется на факультете *Р* Международного промышленного менеджмента и коммуникации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова кафедрой *Р4 ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ*.

Дисциплина нацелена на формирование *компетенций*:

ПК-2.3 Способен применять современные методы организации производства и характеристики передовых производственных технологий;

УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с выбором путей поиска и обоснования с логистических позиций организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности экономиста с учетом ответственности за их результаты.

Программой дисциплины предусмотрены следующие **виды контроля**:

**Текущий контроль успеваемости** студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- доклад;
- тест.

**Промежуточная аттестация** проводится в формах:

- экзамен.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет **3 з.е., 108 ч**. Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия (**34 ч.**), практические занятия (**17 ч.**), самостоятельная работа студента (**57 ч**).

## ТЕХНОЛОГИИ И ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

### Рекомендации по освоению дисциплины для студента

Трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 ч., из них 51 ч. аудиторных занятий, и 57 ч., отведенных на самостоятельную работу студента.

Рекомендации по распределению учебного времени по видам самостоятельной работы и разделам дисциплины приведены в таблице.

Контроль освоения дисциплины производится в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Формы контроля и критерии оценивания приведены в приложении 3 к Рабочей программе.

Наименование работы	Рекомендуемая литература	Трудоемкость, час.
<b>Раздел 1. Цели, задачи и эволюция логистики.</b>		
Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Понятия и определения дисциплины». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 1.	М. Н. Григорьев. . Логистика: Москва: Юрайт, 2019 (1) М. Н. Григорьев, А. П. Долгов, С. А. Уваров. . Логистика. Продвинутый курс: Москва: Юрайт, 2020 (1)	5
Итого по разделу 1		5
<b>Раздел 2. Научные и методологические основы логистики.</b>		
Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Понятие и назначение бюджетной классификации». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 2.	М. Н. Григорьев, В. В. Ткач. . Коммерческая логистика: теория и практика: Москва: Юрайт, 2020 (2) М. Н. Григорьев, А. П. Долгов, С. А. Уваров. . Логистика. Продвинутый курс: Москва: Юрайт, 2020 (2)	5
Итого по разделу 2		5
<b>Раздел 3. Основные категории логистики.</b>		
Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Концептуальные подходы в логистике». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 3.	М. Н. Григорьев. . Логистика: Москва: Юрайт, 2019 (2) М. Н.	5

	Григорьев, А. П. Долгов, С. А. Уваров. . Логистика. Продвинутый курс: Москва: Юрайт, 2020 (2)	
Итого по разделу 3		5
Раздел 4. Логистические системы (ЛС).		
Подготовка к лекционным занятиям на темы: 4.1 Определение ЛС. Функциональный и обеспечивающий комплексы подсистем ЛС 4.2 Звено ЛС как преобразователь потоков. Кибернетическая модель звена и ЛС в целом 4.3. Понятие логистической цепи. Полные логистические цепи. Парадигма управления цепями поставок. Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 4.	М. Н. Григорьев, В. В. Ткач. . Коммерческая логистика: теория и практика: Москва: Юрайт, 2020 (2)	5
Итого по разделу 4		5
Раздел 5. Функциональные области логистики.		
Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Логистическая поддержка производства». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5.	М. Н. Григорьев, В. В. Ткач. . Коммерческая логистика: теория и практика: Москва: Юрайт, 2020 (3)	2
Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Транспортировка». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 5.		3
Итого по разделу 5		5
Раздел 6. Логистический менеджмент.		
Подготовка к лекционным занятиям на темы: 6.1 Цели менеджмента, критерии оптимизации, ограничения 6.2 Обзор оптимизационных решений в отдельных функциональных областях логистики 6.3 Логистическая миссия и корпоративная стратегия. 6.4 Ключевые факторы логистического менеджмента 6.5 Основные факторы взаимодействия логистики и маркетинга 6.6 Взаимодействие логистики с операционным менеджментом. Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 6.	М. Н. Григорьев. . Логистика: Москва: Юрайт, 2019 (4)	5
Итого по разделу 6		5
Раздел 7. Обеспечение логистического менеджмента.		
Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Понятие и назначение бюджетной классификации Экономическое обеспечение логистики. Система показателей оценки эффективности логистики». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 7.	М. Н. Григорьев. . Логистика: Москва: Юрайт, 2019 (5)	2
Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Процесс логистического планирования». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5.		3
Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Типовые организационные структуры служб логистики на внутрифирменном уровне». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5.		2
Подготовка докладов к практическому занятию на тему: «Схема разработки логистической стратегии». Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5.		2
Итого по разделу 7		9
Раздел 8. Информационные системы и технологии в логистике.		

Подготовка к лекционным занятиям на темы: 8.1 Логистические информационные системы 8.2 Основные принципы построения и задачи логистических информационных систем 8.3 Обзор основных логистических информационно-компьютерных технологий. Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 8.	М. Н. Григорьев. . Логистика: Москва: Юрайт, 2019 (6)	9
Итого по разделу 8		9
<b>Раздел 9. Проблемы и перспективы развития современной логистики и управления цепями поставок.</b>		
Подготовка к лекционным занятиям на темы: 9.1 Стратегические аспекты интегрального планирования в логистической системе 9.2 Контроллинг в логистике и управлении цепями поставок. Чтение основной и дополнительной литературы из списка п.5. Закрепление навыков, полученных на практических занятиях по разделу 9.	М. Н. Григорьев. . Логистика: Москва: Юрайт, 2019 (7)	9
Итого по разделу 9		9

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств, позволяющие оценить результаты обучения по данной дисциплине, включают в себя:

- диагностическая работа
- доклад;
- тест;
- экзамен.

### Критерии оценивания

#### Диагностическая работа

Диагностическая работа проводится в форме теста в ЭИОС Moodle:

- при правильном ответе менее чем на 60% вопросов - не аттестация;
- при правильном ответе на 60% вопросов и более - аттестация.

#### Доклад

1. Какие периоды развития прошла концепция логистики?
2. Чему отдавалось предпочтение в дологистический период?
3. Какие критерии оценки оптимизации перевозок грузов были характерны для дологистического периода?
4. В чем заключается новизна логистики?
5. Назовите три концептуальных подхода к созданию логистических систем.
6. Какие три задачи необходимо решить, чтобы эффективно удовлетворить потребности производства в материалах?
7. Перечислите принципы, которых рекомендуется придерживаться в отношениях с поставщиками.
8. Какие рынки товаров исследуются в сфере закупочной логистики?
9. На какие вопросы должны быть получены ответы в результате проведения исследования рынков?
10. Назовите методы определения потребностей в поставках в рыночной экономике.
11. Какова роль товарно-материальных запасов в экономике?
12. Перечислите виды товарно-материальных запасов.
13. На какие категории подразделяются товарно-материальные запасы в зависимости от их целевого назначения?
14. Что является одним из важнейших стимулов создания запасов?
15. К каким издержкам приводит дефицит запасов?
16. Охарактеризуйте изменения, происшедшие в сбытовой (распределительной) логистике за период 1960-80-х гг.
17. Объясните суть современной целостной распределительной логистики.
18. Что является одной из главных предпосылок организации сбыта товаров?
19. Какие основные вопросы стоят в центре внимания при исследовании рынка сбыта товаров?
20. Что характерно для взаимодействия маркетинга и логистики?
21. Какие аспекты принимаются во внимание при использовании маркетинга в целях повышения эффективности сбыта?
22. Охарактеризуйте стратегию интеграционных мероприятий на уровне фирм, используемую в целях повышения эффективности производства и сбыта.
23. Расскажите об основных каналах распределения товаров.
24. В каких случаях наиболее эффективно используются прямые связи в процессе распределения?
25. В каких случаях прибегают к услугам посредников в распределительном процессе?
26. Какое влияние оказала логистика на развитие транспорта?
27. Назовите важнейшие мероприятия по дерегулированию транспорта.
28. Охарактеризуйте новые критерии оценки работы транспорта, возникающие под влиянием логистических систем «канбан» и «точно в срок».
29. В чем заключается новый подход к транспорту как составной части логистической цепи?
30. Какие изменения произошли в освоении перевозок различными видами транспорта в условиях функционирования логистики?
31. Какие формы организации материально-технического обеспечения применяются в промышленных фирмах западных стран?
32. Назовите преимущества централизации материально-технического обеспечения.

33. В чем заключается принципиальное различие между сгруппированной и разбросанной. службами централизованного управления материально-техническим обеспечением?
34. Опишите структуру централизованного управления материально-техническим обеспечением при сгруппированной организации служб.
35. Опишите структуру централизованного управления материально-техническим обеспечением при разбросанной организации служб.

Для получения положительной оценки доклад должен отвечать следующим условиям:

- соответствие содержания заявленной теме, отсутствие в тексте отступлений от темы;
- соответствие целям и задачам дисциплины;
- постановка проблемы, корректное изложение смысла основных научных идей, их теоретическое обоснование и объяснение;
- логичность и последовательность в изложении материала;
- способность к работе с литературными источниками, Интернет-ресурсами, справочной и энциклопедической литературой;
- объем исследованной литературы и других источников информации;
- способность к анализу и обобщению информационного материала, степень полноты обзора состояния вопроса;
- умение извлекать информацию, соответствующую поставленной цели, и перераспределять информацию;
- навыки планирования и управления временем при выполнении работы;
- обоснованность выводов;
- правильность оформления (соответствие стандарту, структурная упорядоченность, ссылки, цитаты, таблицы и т.д.);
- соблюдение объема, шрифтов, интервалов (соответствие оформления правилам компьютерного набора текста).

### **Тест**

1. Как оценивается эффективность применения логистики?
2. Восстановите последовательность этапов выбора перевозчика:
- A) Принятие решения о выборе перевозчика;
- B) Ранжирование критериев выбора перевозчика;
- C) Оценка возможных перевозчиков в разрезе намеченных критериев;
- D) Определение критериев выбора перевозчика;
- E) Вычисление рейтинга перевозчика по каждому критерию;
- F) Оценка суммарного рейтинга.
3. К основным логистическим показателям относятся:
- A) Частота оборачиваемости всех запасов;
- B) Общие затраты на материально-техническое обеспечение;
- C) Производительность труда;
- D) Затраты на логистику.
4. Показатели, характеризующие отношение суммы фактически произведенной продукции в пределах планового задания за каждый отрезок времени изучаемого периода к общему объему задания на период в целом – это:
5. Сопоставьте область деятельности и основные цели логистики
- 1) Закупка материалов
- 2) Производство изделий;
- 3) Сбыт готовой продукции
- A) Осуществление закупок по минимальным ценам; повышение надежности поставок; обеспечение синхронности процессов поставки и обработки материалов
- B) Удовлетворение спроса потребителей; поставка продукции согласно заказам и договорам; высокая степень готовности поставок
- C) Обеспечение непрерывности процесса производства. Выполнение полученных заказов по ассортименту и качеству; минимизация затрат на производство; приспособление производства к меняющемуся спросу; снижение уровня запасов готовой продукции

### **Экзамен**

При сдаче экзамена, обучающийся выполняет итоговое тестирование по дисциплине. Тестовое задания в полном объеме размещено в фондах оценочных средств.

Отлично 81-100  
Хорошо 61-80



Удовлетворительно 41-60  
Неудовлетворительно менее 40

Паспорт фонда оценочных средств

КУРС	СЕМЕСТР	Наименование разделов и дидактических единиц	ВСЕГО	Аудиторные занятия в контактной форме			Самостоятельная работа студентов	Формируемая компетенция, %		НАИМЕНОВАНИЕ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА
				ВСЕГО	Лекции	Практические занятия		ПК-2.3	УК-2	
5	9	Раздел 1. Цели, задачи и эволюция логистики.	8	3	2	1	5	11	11	Доклад
5	9	Раздел 2. Научные и методологические основы логистики.	11	6	4	2	5	11	11	Доклад
5	9	Раздел 3. Основные категории логистики.	11	6	4	2	5	11	11	Доклад
5	9	Раздел 4. Логистические системы (ЛС).	11	6	4	2	5	11	11	Доклад
5	9	Раздел 5. Функциональные области логистики.	11	6	4	2	5	11	11	Доклад
5	9	Раздел 6. Логистический менеджмент.	11	6	4	2	5	11	11	Доклад
5	9	Раздел 7. Обеспечение логистического менеджмента.	15	6	4	2	9	11	11	Доклад
5	9	Раздел 8. Информационные системы и технологии в логистике.	15	6	4	2	9	11	11	Доклад
5	9	Раздел 9. Проблемы и перспективы развития современной логистики и управления цепями поставок.	15	6	4	2	9	12	12	Тест, Доклад
Всего за 9 семестр			108	51	34	17	57	100	100	
Всего по дисциплине			108	51	34	17	57	100	100	

## Оценочные материалы по дисциплине ЛОГИСТИКА

### **ПК-2.3 - Способен применять современные методы организации производства и характеристики передовых производственных технологий**

- № 1 Прочитайте текст и установите последовательность  
Разместите этапы таможенного оформления товаров в правильной последовательности:
- а) Представление таможенной декларации
  - б) Проведение досмотра груза
  - с) Проверка таможенных пошлин и сборов
  - д) Прием груза на границе государства
- № 2 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ  
Компания решила сократить затраты на логистику. Одним из предложенных способов стало уменьшение частоты отправки партий товара и увеличение размеров заказов. Однако вскоре выяснилось, что на складе начали скапливаться излишки продукции. Почему возникла такая ситуация?
- № 3 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ  
Компания занимается доставкой свежих овощей и фруктов. Руководство задумалось о внедрении концепции JIT (just-in-time). Возможно ли внедрение данной технологии и почему?
- № 4 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа  
Что означает понятие "логистика"?
- а) Процесс перевозки груза из пункта А в пункт Б
  - б) Искусство ведения войны и снабжения армии
  - с) Наука о рациональной организации доставки товаров и управлении материальными потоками
  - д) Планирование складских помещений
- № 5 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа  
Какой из элементов логистической цепи подразумевает хранение и обработку товаров?
- а) Доставка товаров конечному потребителю
  - б) Закупочная логистика
  - с) Складская логистика
  - д) Распределительная логистика
- № 6 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа  
Что такое JIT (Just-In-Time)?
- а) Технология быстрой транспортировки товаров
  - б) Система планирования производства с использованием максимального запаса сырья
  - с) Метод минимизации запасов за счет точной синхронизации поставок и производства
  - д) Система управления персоналом склада
- № 7 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов  
Какие виды транспорта наиболее распространены в транспортной логистике?
- а) Железнодорожный транспорт

- b) Морской транспорт
- c) Газопроводный транспорт
- d) Авиатранспорт

№ 8 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Какие показатели оценивают эффективность функционирования логистической системы?

- a) Уровень удовлетворенности заказчиков
- b) Затраты на содержание запасов
- c) Количество менеджеров в штате компании
- d) Время выполнения заказа

№ 9 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Какие аспекты включает в себя информационная логистика?

- a) Контроль цепочки поставок
- b) Информационное обеспечение управленческих решений
- c) Организация рекламных кампаний
- d) Автоматизированные системы управления складом

№ 10 Прочитайте текст и установите соответствие

Вид логистики	Направление
<b>А. Закупочная логистика</b>	<b>1. Перемещение готовой продукции от поставщика к потребителю</b>
<b>В. Складская логистика</b>	<b>2. Управление процессом закупок и поставок сырья</b>
<b>С. Транспортная логистика</b>	<b>3. Организация хранения и переработки товаров</b>

№ 11 Прочитайте текст и установите соответствие

Элемент логистики	Функция
<b>А. Информация</b>	<b>1. Обеспечение взаимосвязи участников цепи поставок</b>
<b>В. Материалы</b>	<b>2. Поддержание непрерывности производственного процесса</b>
<b>С. Сервис</b>	<b>3. Поддержка взаимодействия с клиентами и поставщиками</b>

№ 12 Прочитайте текст и установите последовательность

Расположите этапы логистики в цепочке поставок в правильной последовательности:

- a) Заказ и производство товара
- b) Продажа товара клиенту
- c) Транспортировка товара на склад
- d) Отправка товара покупателю

**УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений**

№ 1 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Вы менеджер отдела логистики. Вам поступило распоряжение срочно доставить партию медикаментов в другой город. Какой вид транспорта вы выберете и почему?

№ 2 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Руководство вашей компании поставило задачу снизить затраты на доставку товаров. Какие меры вы можете предложить?

№ 3 Прочитайте текст и установите соответствие

1 Железнодорожный транспорт	А) Подходит для скоропортящихся товаров и экстренных случаев
2 Морской транспорт	Б) Используется для контейнерных перевозок и массовых партий
3 Автомобильный транспорт	В) Применяется для региональных и локальных перевозок
4 Воздушный транспорт	Г) Широко используется для международных перевозок
5 Подземный транспорт	

№ 4 Прочитайте текст и установите соответствие

Склады временного хранения	А) Используется для быстрой разгрузки и дальнейшей отправки товаров
Склады сезонного хранения	Б) Хранение товаров непродолжительное время (несколько дней или недель)
Склады длительного хранения	В) Используется для хранения товаров, ожидающих сезонного спроса
Склады транзитного хранения	Г) Применяется для длительных периодов хранения товаров
Склады таможенного хранения	

№ 5 Прочитайте текст и установите последовательность

Расположите этапы логистики в правильной последовательности:

А) Доставка товаров конечному потребителю.

Б) Погрузка товаров на транспортное средство.

В) Подготовка товаров к отгрузке.

Г) Переход границы (для международных перевозок).

№ 6 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Какой вид транспортировки считается самым быстрым?

А) Железнодорожный транспорт.

В) Морской транспорт.

С) Автомобильный транспорт.

Д) Авиационный транспорт.

№ 7 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Что такое складская логистика?

- А) Доставка грузов конечному покупателю.
- В) Перемещение товаров железнодорожным транспортом.
- С) Организация и управление запасами на складах.
- Д) Страхование грузоперевозок.

№ 8 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Какие два типа транспортных перевозок выделяют в логистике?

- А) Экспортные перевозки.
- В) Международные перевозки.
- С) Внутривосходские перевозки.
- Д) Импортные перевозки.

№ 9 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Какие два вида транспорта традиционно используют для международных морских перевозок?

- А) Автомобильный транспорт.
- В) Железнодорожный транспорт.
- С) Водный транспорт (морские суда).
- Д) Воздушный транспорт.

№ 10 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Какие два элемента входят в состав логистической цепи?

- А) Производитель.
- В) Магазин розничной торговли.
- С) Поставщик электроэнергии.
- Д) Покупатель.

№ 11 Прочитайте текст и установите последовательность

Расположите этапы транспортного маршрута в правильной последовательности:

- А) Груз помещается на судно.
- В) Происходит выгрузка на месте прибытия.
- В) Груз проходит таможенную и пограничный контроль.
- Г) Груз прибывает в порт отправления.

№ 12 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Что такое логистика?

- А) Наука о хранении товаров на складе.
- В) Транспортировка груза автомобильным транспортом.
- С) Управление материальными ресурсами, информацией и услугами в цепи поставок.
- Д) Организация экспедиций и поездок.