



Автономная некоммерческая  
профессиональная образовательная организация  
«Региональный экономико-правовой колледж»  
(АНПОО «РЭПК»)

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор

ООО «Басати Лоджистикс»

 О.К. Басати

«11» ноября 2024 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор

 Л.А. Полухина

«11» / 01 2024 г.



СОГЛАСОВАНО

Директор

ООО «Логистик»

 Е.А. Коновалов

«10» января 2024 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ.03. Планирование и организация логистических процессов в  
транспортировке и сервисном обслуживании**

(индекс, наименование дисциплины)

38.02.03 Операционная деятельность в логистике

(код и наименование специальности)

Квалификация выпускника операционный логист

(наименование квалификации)

Уровень базового образования обучающихся Основное общее образование

(основное общее образование/общее образование)

Форма обучения Очная, заочная

Год начала подготовки 2024

Рекомендована к использованию филиалами АНПОО «РЭПК»

Воронеж 2024

Рабочая программа профессионального модуля рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экономики и бухгалтерского учета

Протокол от 20.12.2023 г. № 5

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_

(подпись)

Т.Н. Бойчак

(инициалы, фамилия)

Разработчик:

Н.П. Семейкина, преподаватель

# **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

## **ПМ.03 Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании**

(индекс, наименование профессионального модуля)

---

### **1.1. Область применения рабочей программы**

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 21 апреля 2022 г. N 257 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 02 июня 2022 г. Регистрационный N 68712) и является частью образовательной программы

### **1.2. Место профессионального модуля в структуре образовательной программы**

Профессиональный модуль ПМ.03 Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании входит в состав профессионального учебного цикла и в свою очередь включает в себя междисциплинарные курсы МДК.03.01 Транспортная логистика, МДК 03.02 Распределительная логистика.

Для освоения профессионального модуля ПМ.03 Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании необходимы знания и умения, сформированные в процессе изучения таких предшествующих дисциплин и междисциплинарных курсов как "Основы логистической деятельности", "Маркетинг". Одновременно данный профессиональный модуль является основой для освоения следующих дисциплин: "Основы планирования логистических операций", "Оценка эффективности и контроль логистических систем".

Профессиональный модуль ПМ.03 Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании находится во взаимосвязи со всеми дисциплинами профессионального учебного цикла. Полученные в ходе освоения профессионального модуля знания и умения позволяют получить практический опыт в ходе учебной и производственной практик, а также подготовиться к государственной итоговой аттестации в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломной работы).

### 1.3. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании», соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции.

#### 1.1.3. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

#### 1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ПК 3.1.	Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов
ПК 3.2.	Определять параметры логистического сервиса
ПК 3.3.	Оценивать качество логистического сервиса

Целью овладения ПМ.03. является освоение теоретических знаний в области планирования и организации логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании, приобретение умений использовать эти знания в профессиональной деятельности и формирование необходимых компетенций.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен иметь **практический опыт**:

- участия в организации процесса перевозки грузов;
- оптимизации транспортных расходов;
- участия в разработке и анализе элементов логистического сервиса;
- участия в оценке качества элементов логистического сервиса.

В результате освоения модуля обучающийся должен **уметь**:

- рассчитывать стоимость грузоперевозок различными видами транспорта, в т.ч. смешанной перевозки;

- определять оптимальный маршрут перевозки; осуществлять выбор транспортного средства;
  - заполнять транспортные документы, в т.ч. на английском языке; проводить оптимизацию транспортных расходов;
  - применять методы маркетинговых исследований;
  - определять экономические параметры логистического сервиса;
  - применять методы оценки качества логистического сервиса;
  - определять параметры качества логистического сервиса.
- В результате освоения модуля обучающийся должен **знать**:
- основы нормативно-правового регулирования перевозки грузов;
  - порядок организации перевозки грузов различными видами транспорта, в т.ч. смешанных перевозок; способы расчета стоимости перевозки;
  - виды, типы и параметры транспортных средств;
  - порядок разработки маршрутов движения транспортных средств при внутренних и международных перевозках грузов;
  - порядок и требования к заполнению транспортных документов; структуру затрат на транспортировку, направления оптимизации транспортных расходов;
  - содержание, задачи и принципы логистического сервиса; классификацию логистического сервиса;
  - роль маркетинга в логистическом сервисе;
  - экономические параметры организации логистического сервиса;
  - показатели, оценивающие качество логистического сервиса;
  - уровни качества логистического сервиса.

## **2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

## 2.1. Объем профессионального модуля и виды учебной работы для очной формы обучения

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	324
Обязательные аудиторные учебные занятия (всего)	253
в том числе:	
<i>лекции</i>	153
<i>практические занятия</i>	100
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	17
Учебная практика	-
Производственная практика	36
Промежуточная аттестация в форме: зачёта – по итогам освоения МДК.03.01 Транспортная логистика; зачёта - по итогам освоения МДК 03.02 Логистика сервисного обслуживания; экзамена по модулю – по итогам освоения профессионального модуля в целом	18

## 2.2. Объем профессионального модуля и виды учебной работы для заочной формы обучения

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	324
Обязательные аудиторные учебные занятия (всего)	72
в том числе:	
<i>лекции</i>	40
<i>практические занятия</i>	32
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	198
Учебная практика	-
Производственная практика	36
Промежуточная аттестация в форме: зачёта – по итогам освоения МДК.03.01 Транспортная логистика; зачёта - по итогам освоения МДК 03.02 Логистика сервисного обслуживания; экзамена по модулю – по итогам освоения профессионального модуля в целом	18

### 2.3. Структура профессионального модуля для очной формы обучения

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)							Промежуточная аттестация	Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося				Консультации	Самостоятельная работа обучающегося			Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов
			Всего, часов	в т.ч.		в т.ч., курсовая работа, часов		Всего, часов	в т.ч., курсовая работа, часов			
				Лекции	Практ. занят.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ОК 1-ОК 5, ОК 9 ПК 3.1-ПК 3.3	Раздел 1. Транспортная логистика	<b>109</b>	<b>92</b>	60	32	-	-	<b>17</b>	-	-	-	-
ОК 1-ОК 5, ОК 9 ПК 3.1-ПК 3.3	Раздел 2. Логистика сервисного обслуживания	<b>161</b>	<b>161</b>	93	68	-	-	-	-	-	-	-
ПК 3.1.-3.3.	Производственная практика, часов	<b>36</b>								-		<b>36</b>
	Экзамен по модулю	<b>18</b>								<b>18</b>		-
	Всего:	<b>324</b>	<b>253</b>	153	100	-	-	<b>17</b>	-	<b>18</b>		<b>36</b>

## 2.4. Структура профессионального модуля для заочной формы обучения

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)							Промежуточная аттестация	Практика		
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося					Консультации	Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов	
			Всего часов	в т.ч.		в т.ч., курсовая работа, часов	Всего, часов		в т.ч., курсовая работа, часов				
				Лекции	Практ. занят.								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
ОК 1-ОК 5, ОК 9 ПК 3.1-ПК 3.3	МДК.03.01 Оптимизация ресурсов организаций (подразделений)	<b>109</b>	<b>36</b>	20	16	-	-	<b>73</b>	-	-	-	-	
ОК 1-ОК 5, ОК 9 ПК 3.1-ПК 3.3	МДК 03.02 Оценка инвестиционных проектов в логистической системе	<b>161</b>	<b>36</b>	20	16	-	-	<b>125</b>	-	-	-	-	
ПК 3.1.-3.3.	Производственная практика, часов	<b>36</b>								-		<b>36</b>	
	Экзамен по модулю	<b>18</b>								<b>18</b>		-	
	Всего:	<b>324</b>	<b>72</b>	40	32	-	-	<b>198</b>	-	<b>18</b>	<b>36</b>		

## 2.5. Тематический план и содержание профессионального модуля для очной формы обучения

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Коды профессиональных компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
<b>МДК.03.01 Транспортная логистика</b>			
Раздел 1. Транспортная логистика			
Тема 1.1. Основы транспортной логистики	<p><b>Содержание учебного материала</b>  Место транспортной логистики в логистической системе компании. Роль транспорта в цепи поставок товара. Необходимость применения принципов логистики в работе транспорта. Влияние организации и технологии работы транспорта на результативность системы товародвижения. Основные задачи транспортного обеспечения логистики. Основы нормативно-правового регулирования перевозки грузов. Виды транспортных перевозок. Выбор вида транспорта. Преимущества и недостатки различных видов транспорта. Сфера использования видов транспорта. Правовое регулирование перевозок. Применение условий Incoterms. Классификации грузов. Способы осуществления погрузо-разгрузочных работ. Тара и упаковка. Условия перевозки, хранения грузов. Опасные грузы.</p>	56	ОК 1-ОК 5, ОК 9 ПК 3.1-ПК 3.3
	<b>Лекция</b>	30	
	<p><b>Практическое занятие</b>  1. Выбор транспортного средства для перевозки груза.  2. Выбор тары и упаковки.</p>	16	

	<p>3. Выбор погрузочно-разгрузочных механизмов.</p> <p>4. Размещение груза в транспортном средстве</p> <p>5. Построение маршрута перевозки груза</p>		
	<b>Самостоятельная работа:</b> составление интеллектуальной карты по теме (на основе лекционного материала).	10	
Тема 1.2. Оптимизация транспортной логистики	<p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Организация и планирование перевозок. Системы планирования перевозок. Организация внутренних перевозок. Терминальные перевозки. Виды маршрутов для перевозки грузов: маятниковые, веерные, кольцевые. Выбор маршрута транспортировки. Порядок выполнения погрузочно-разгрузочных работ. Этапы планирования перевозок: технико-экономическое планирование, календарное планирование, диспетчирование. Терминальные перевозки. Логистическая концепция построения модели транспортного обслуживания. Оптимизация транспортных процессов. Определение логистических расходов на транспорте. Определение понятий: тариф, фрахт. Транспортные тарифы. Виды тарифов и их классификация. Транспортные операции, включаемые в состав провозной платы. Тарифные правила перевозок различными видами транспорта. Порядок и требования к заполнению транспортных документов. Методы оптимизации транспортных процессов. Оптимизация затрат в транспортной логистике. Транспортно-логические цепочки.</p>	53	ОК 1-ОК 5, ОК 9 ПК 3.1-ПК 3.3
	<b>Лекции</b>	30	
	<p><b>Практические занятия</b></p> <p>1. Организация перевозки груза в международном сообщении</p> <p>2. Расчет затрат на перевозку груза различными видами транспорта</p> <p>3. Заполнение транспортной документации</p>	16	
	<b>Самостоятельная работа:</b> выполнение домашних заданий по разделу 1, составление интеллектуальной карты по теме (на основе лекционного материала), составление презентации на тему:	7	

	«Нематериальные потоки ресурсов в логистической системе».		
<p><b>Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 1</b></p> <p>Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной экономической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленных преподавателем), выполнение домашних заданий по темам:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>самостоятельное изучение нормативной документации.</li> <li>составление кроссвордов, ребусов, тестов по темам</li> <li>решение задач по темам</li> <li>заполнение документации</li> <li>разработка схем-конспектов для закрепления материала и упорядочения информации</li> <li>подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ к их защите.</li> </ol>			
Промежуточная аттестация		Зачёт	
МДК.03.02 Логистика сервисного обслуживания			
Раздел 2. Логистика сервисного обслуживания			
Тема 2.1. Основы логистики сервисного обслуживания	<p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Определение сервисного обслуживания. Управление заказами. Интегрированный подход к управлению заказами. Планирование заказов. Передача заказов. Обработка заказов. Выполнение заказов. Циклы заказов и их характеристики. Участники системы логистического сервиса. Логистический сервис и его составляющие. Взаимодействие логистики и маркетинга при формировании политики обслуживания клиента. Стратегия обслуживания. Влияние внешней среды на стратегию обслуживания. Формирование системы услуг логистического сервиса</p>	84	ОК 1-ОК 5, ОК 9 ПК 3.1-ПК 3.3
	<b>Лекции</b>	50	
	<p><b>Практические занятия</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Оптимизация параметров выполнения логистического заказа</li> <li>Определение основных параметров логистического сервиса и их оценка</li> </ol>	34	
	<b>Самостоятельная работа:</b> выполнение домашних заданий по	-	

	разделу 2		
Тема 2.2. Формирование системы логистического сервиса	<b>Содержание учебного материала</b> Оценка качества логистического обслуживания. Управление логистическим сервисом. Уровень обслуживания клиентов. Система сбалансированных показателей при логистическом обслуживании потребителей. Критерии оценки уровня логистического сервиса поставщика товаров. Общие показатели эффективности сервисной деятельности Показатели состояния основных компетенций логистики. Показатели надежности качества обслуживания. Логистические услуги предпродажного обслуживания. Логистические услуги, оказываемые в процессе реализации товаров. Послепродажное обслуживание. Возвратная логистика	77	ОК 1-ОК 5, ОК 9 ПК 3.1-ПК 3.3
	<b>Лекции</b>	43	
	<b>Практические занятия.</b> 1. Формирование логистического сервиса 2. Оценка логистического сервиса посредством системы сбалансированных показателей 3. Расчет затрат на создание и поддержание логистического сервиса 4. Оценка уровня логистического сервиса поставщиков	34	
	<b>Самостоятельная работа:</b> выполнение домашних заданий по разделу 2, составление интеллектуальной карты по теме (на основе лекционного материала).	-	
	Промежуточная аттестация	Зачёт	
<b>Производственная практика</b> <b>Виды работ раздела 1</b> 1. Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой собственности и специализацией деятельности 2. Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике 3. Составить схему логистической структуры на предприятии		36	

<p>4. Ознакомиться с графиком документооборота при организации доставки груза</p> <p>5. Принять участие в проверке, обработке и заполнении документов по транспортировке груза</p> <p>6. Изучить нормативно-инструктивный материал по организации транспортной деятельности. Заполнить транспортные документы</p> <p>7. Составить маршрут движения</p> <p>8. Рассчитать затраты на перевозку груза и предложить их оптимизацию</p> <p>9. Принять участие в организации процесса перевозки грузов</p> <p><b>Виды работ раздела 2</b></p> <p>1. Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой собственности и специализацией деятельности</p> <p>2. Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике</p> <p>3. Составить схему сервисного обслуживания на предприятии</p> <p>4. Изучить работу сервисов предприятия</p> <p>5. Провести анализ системы сервисного обслуживания</p> <p>6. Рассчитать затраты на сервисное обслуживание</p> <p>7. Оценить качество логистического сервиса на предприятии 8. Принять участие в маркетинговом исследовании и оформлении его результатов</p>		
Экзамен по модулю ПМ.03	18	
<b>Всего</b>	<b>324</b>	

## 2.6. Тематический план и содержание профессионального модуля для заочной формы обучения

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Коды профессиональных компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
<b>МДК.03.01 Транспортная логистика</b>			
Раздел 1. Транспортная логистика			
Тема 1.1. Основы транспортной логистики	<p><b>Содержание учебного материала</b>  Место транспортной логистики в логистической системе компании. Роль транспорта в цепи поставок товара. Необходимость применения принципов логистики в работе транспорта. Влияние организации и технологии работы транспорта на результативность системы товародвижения. Основные задачи транспортного обеспечения логистики. основы нормативноправового регулирования перевозки грузов. Виды транспортных перевозок. Выбор вида транспорта. Преимущества и недостатки различных видов транспорта. Сфера использования видов транспорта. Правовое регулирование перевозок. Применение условий Incoterms. Классификации грузов. Способы осуществления погрузо-разгрузочных работ. Тара и упаковка. Условия перевозки, хранения грузов. Опасные грузы.</p>	58	ОК 1-ОК 5, ОК 9 ПК 3.1-ПК 3.3
	<b>Лекция</b>	10	
	<p><b>Практическое занятие</b>  1. Выбор транспортного средства для перевозки груза. Выбор тары и упаковки. Выбор погрузочно-разгрузочных механизмов.</p>	8	

	Размещение груза в транспортном средстве 2. Построение маршрута перевозки груза		
	<b>Самостоятельная работа:</b> составление интеллектуальной карты по теме (на основе лекционного материала).	40	
Промежуточная аттестация	Контрольная работа		
Тема 1.2. Оптимизация транспортной логистики	<b>Содержание учебного материала</b> Организация и планирование перевозок. Системы планирования перевозок. Организация внутренних перевозок. Терминальные перевозки. Виды маршрутов для перевозки грузов: маятниковые, веерные, кольцевые. Выбор маршрута транспортировки. Порядок выполнения погрузочно-разгрузочных работ. Этапы планирования перевозок: технико-экономическое планирование, календарное планирование, диспетчирование. Терминальные перевозки. Логистическая концепция построения модели транспортного обслуживания. Оптимизация транспортных процессов. Определение логистических расходов на транспорте. Определение понятий: тариф, фрахт. Транспортные тарифы. Виды тарифов и их классификация. Транспортные операции, включаемые в состав провозной платы. Тарифные правила перевозок различными видами транспорта. Порядок и требования к заполнению транспортных документов. Методы оптимизации транспортных процессов. Оптимизация затрат в транспортной логистике. Транспортно-логические цепочки.	51	ОК 1-ОК 5, ОК 9 ПК 3.1-ПК 3.3
	<b>Лекции</b>	10	
	<b>Практические занятия</b> 1. Организация перевозки груза в международном сообщении 2. Расчет затрат на перевозку груза различными видами транспорта 3. Заполнение транспортной документации	8	
	<b>Самостоятельная работа:</b> выполнение домашних заданий по разделу 1, составление интеллектуальной карты по теме (на основе лекционного материала), составление презентации на тему:	33	

	«Нематериальные потоки ресурсов в логистической системе».		
<p><b>Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 1</b></p> <p>Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной экономической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленных преподавателем), выполнение домашних заданий по темам:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>самостоятельное изучение нормативной документации.</li> <li>составление кроссвордов, ребусов, тестов по темам</li> <li>решение задач по темам</li> <li>заполнение документации</li> <li>разработка схем-конспектов для закрепления материала и упорядочения информации</li> <li>подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ к их защите.</li> </ol>			
Промежуточная аттестация		Зачёт	
МДК.03.02 Логистика сервисного обслуживания			
Раздел 2. Логистика сервисного обслуживания			
Тема 2.1. Основы логистики сервисного обслуживания	<p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Определение сервисного обслуживания. Управление заказами. Интегрированный подход к управлению заказами. Планирование заказов. Передача заказов. Обработка заказов. Выполнение заказов. Циклы заказов и их характеристики. Участники системы логистического сервиса. Логистический сервис и его составляющие. Взаимодействие логистики и маркетинга при формировании политики обслуживания клиента. Стратегия обслуживания. Влияние внешней среды на стратегию обслуживания. Формирование системы услуг логистического сервиса</p>	80	ОК 1-ОК 5, ОК 9 ПК 3.1-ПК 3.3
	<b>Лекции</b>	10	
	<p><b>Практические занятия</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Оптимизация параметров выполнения логистического заказа</li> <li>Определение основных параметров логистического сервиса и их оценка</li> </ol>	8	
	<b>Самостоятельная работа:</b> выполнение домашних заданий по		

	разделу 2	62	
Промежуточная аттестация	Контрольная работа		
Тема 2.2. Формирование системы логистического сервиса	<b>Содержание учебного материала</b> Оценка качества логистического обслуживания. Управление логистическим сервисом. Уровень обслуживания клиентов. Система сбалансированных показателей при логистическом обслуживании потребителей. Критерии оценки уровня логистического сервиса поставщика товаров. Общие показатели эффективности сервисной деятельности Показатели состояния основных компетенций логистики. Показатели надежности качества обслуживания. Логистические услуги предпродажного обслуживания. Логистические услуги, оказываемые в процессе реализации товаров. Послепродажное обслуживание. Возвратная логистика	81	ОК 1-ОК 5, ОК 9 ПК 3.1-ПК 3.3
	<b>Лекции</b>	10	
	<b>Практические занятия.</b> 1. Формирование логистического сервиса 2. Оценка логистического сервиса посредством системы сбалансированных показателей 3. Расчет затрат на создание и поддержание логистического сервиса 4. Оценка уровня логистического сервиса поставщиков	8	
	<b>Самостоятельная работа:</b> выполнение домашних заданий по разделу 2, составление интеллектуальной карты по теме (на основе лекционного материала).	63	
Промежуточная аттестация	Зачёт		
<b>Производственная практика</b> <b>Виды работ раздела 1</b> 1. Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой собственности и специализацией деятельности 2. Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике		36	

<p>3. Составить схему логистической структуры на предприятии</p> <p>4. Ознакомиться с графиком документооборота при организации доставки груза</p> <p>5. Принять участие в проверке, обработке и заполнении документов по транспортировке груза</p> <p>6. Изучить нормативно-инструктивный материал по организации транспортной деятельности. Заполнить транспортные документы</p> <p>7. Составить маршрут движения</p> <p>8. Рассчитать затраты на перевозку груза и предложить их оптимизацию</p> <p>9. Принять участие в организации процесса перевозки грузов</p> <p><b>Виды работ раздела 2</b></p> <p>1. Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой собственности и специализацией деятельности</p> <p>2. Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике</p> <p>3. Составить схему сервисного обслуживания на предприятии</p> <p>4. Изучить работу сервисов предприятия</p> <p>5. Провести анализ системы сервисного обслуживания</p> <p>6. Рассчитать затраты на сервисное обслуживание</p> <p>7. Оценить качество логистического сервиса на предприятии 8. Принять участие в маркетинговом исследовании и оформлении его результатов</p>		
Экзамен по модулю ПМ.03	18	
<b>Всего</b>	324	

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

#### **3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы предполагает наличие учебных кабинетов:

- Кабинет «Анализа логистической деятельности», оснащенный оборудованием: доска учебная, рабочее место преподавателя, столы, стулья (по числу обучающихся), техническими средствами компьютер с доступом к интернет-ресурсам, средства визуализации, наглядные пособия.

- Лаборатория «Планирования и организации логистических процессов» оснащенная: автоматизированными рабочими местами с доступом к интернет-ресурсам по количеству обучающихся; рабочим местом преподавателя, оснащенным мультимедийным оборудованием; доской для мела; программным обеспечением: операционной системой; пакетами лицензионных программ для осуществления логистической деятельности (по выбору образовательной организации); комплектом учебно-методической документации.

- Оснащенные базы практики. Учебная практика реализуется в мастерских профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей.

Производственная практика реализуется в организациях, осуществляющих деятельность логистического профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 08 Финансы и экономика.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

##### **3.2.1. Основные источники**

1. Бочкарева, Н. А. Основы грузоведения : учебное пособие для СПО / Н. А. Бочкарева. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2025. — 156 с. — ISBN 978-5-4488-1724-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/151462>

2. Григорьев, М. Н. Коммерческая логистика: теория и практика : учебник для среднего профессионального образования / М. Н. Григорьев, В. В. Ткач, С. А. Уваров. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 507 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03178-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562398>
3. Захарова, Н. А. Риски и страхование на транспорте : учебник для СПО / Н. А. Захарова. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2022. — 366 с. — ISBN 978-5-4488-1528-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/137723>
4. Левкин, Г. Г. Логистика : учебное пособие для СПО / Г. Г. Левкин, Е. А. Панова. — 3-е изд. — Саратов : Профобразование, 2023. — 182 с. — ISBN 978-5-4488-1054-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/131406>
5. Цифровая логистика : учебник для среднего профессионального образования / под редакцией В. В. Щербакова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 573 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06082-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562218>
6. Логистика промышленного предприятия : учебное пособие для СПО / П. П. Крылатков, Е. Ю. Кузнецова, Г. Г. Кожушко, Т. А. Минеева ; под редакцией Г. Г. Кожушко. — 3-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2024. — 174 с. — ISBN 978-5-4488-0455-7, 978-5-7996-2799-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/139553>
7. Маликова, Т. Е. Складская логистика : учебник для среднего профессионального образования / Т. Е. Маликова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 115 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19949-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567958>
8. Неруш, Ю. М. Логистика. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 221 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01263-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/537124>
9. Неруш, Ю. М. Логистика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 419 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19114-1. — Текст :

электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561193>

10. Неруш Ю. М. Транспортная логистика: учебник для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, С. В. Саркисов. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 301 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19152-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566571>

11. Управление цепями поставок: учебное пособие для СПО / составители П. П. Крылатков, М. А. Прилуцкая, под редакцией И. В. Ершовой. — 3-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2024. — 139 с. — ISBN 978-5-4488-0774-9, 978-5-7996-2930-4.

12. Яшин, А. А. Логистика. Основы планирования и оценки эффективности логистических систем: учебное пособие для СПО / А. А. Яшин, М. Л. Ряшко ; под редакцией Л. С. Ружанской. — 3-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2024. — 51 с. — ISBN 978-5-4488-0521-9, 978-5-7996-2867-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/139554>

### 3.2.2 Дополнительные источники

1. Конституция Российской Федерации
2. Гражданский кодекс Российской Федерации, ч. 1, 2, 3, 4 (в действующей редакции)
3. Федеральный закон от 18 июля 2011 г. N 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (в действующей редакции)
4. Федеральный закон от 5 апреля 2013 г. N 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (в действующей редакции)
5. Специализированный научно-практический журнал «Логистика»
6. <http://loginfo.ru/> - журнал о логистике в бизнесе «Логинфо»

### 3.3. Перечень информационных ресурсов сети «Интернет»

1. Электронная библиотечная система «IPRbooks» — <http://www.iprbookshop.ru/>;
2. Электронная библиотечная система «Юрайт» — <https://urait.ru/>;
3. Официальный сайт Президента РФ — [www.kremlin.ru](http://www.kremlin.ru)
4. Официальный сайт Правительства РФ — [www.government.ru](http://www.government.ru)
5. Сервер органов государственной власти РФ — [www.gov.ru](http://www.gov.ru)

6. Поисковая система нормативных правовых актов «Гарант» – [www.garant.ru](http://www.garant.ru);
7. Поисковая система нормативных правовых актов «КонсультантПлюс» – [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru).
8. Журнал «Логистика и управление цепями поставок» - <https://lscm.elpub.ru/jour/index>
9. НИЦ CALS-технологий «Прикладная логистика» - <http://www.cals.ru/>
10. Журнал «Конъюнктура товарных рынков» (Маркетинг& Логистика) [https://www.ideg.ru/editions/periodicals/marketing/podpiska\\_ktr/](https://www.ideg.ru/editions/periodicals/marketing/podpiska_ktr/)
11. Журнал «Логинфо» - <http://www.loginfo.ru/>
12. Клуб логистов - <http://www.logist.ru/>
13. Информационный портал Logirus.ru <https://logirus.ru/>

### **3.4 Перечень программного обеспечения**

1. Приложение Microsoft Office Word (используется для подготовки докладов, сообщений, выполнения других письменных заданий);
2. Приложение Microsoft PowerPoint (используется для подготовки презентаций);
3. Программа-браузер Internet Explorer (или другая альтернативная) (используется для работы с электронными библиотечными системами и другими ресурсами «Интернет»);
4. Справочная правовая система «КонсультантПлюс»;
5. Справочная правовая система «ГАРАНТ».

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

<b>Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля</b>	<b>Критерии оценки</b>	<b>Методы оценки</b>
<p>ПК 3.1 Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов</p> <p>ПК 3.2. Определять параметры логистического сервиса</p> <p>ПК 3.3 Оценивать качество логистического сервиса</p> <p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.</p> <p>ОК 04. Эффективно</p>	<p>расчет стоимости грузоперевозок различными видами транспорта, в т.ч. смешанной перевозки;</p> <p>определение оптимальных маршрутов перевозок;</p> <p>осуществление выбора транспортного средства;</p> <p>заполнение транспортных документов, в т.ч. на английском языке;</p> <p>осуществление оптимизации транспортных расходов;</p> <p>применение методов маркетинговых исследований;</p> <p>определение экономических параметров логистического сервиса;</p> <p>применение методов оценки качества логистического сервиса;</p> <p>определение параметров качества логистического сервиса</p>	<p>оценка выполнения контрольных работ, тестирования, домашнего задания; оценка результатов выполнения практической работы; оценка хода решения заданий, содержащихся в практических работах;</p> <p>оценка заданий, выполненных в ходе промежуточной аттестации;</p> <p>оценка отчета по производственной практике</p>

<p>взаимодействовать и работать в коллективе и команде.</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p> <p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p>		
--	--	--