

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
международной экономики и ВЭД



доц. Ендовицкая Е.В.
20.03.2024г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

**ПМ.03 Подготовка и планирование логистических процессов в
транспортировке и сервисном обслуживании**

38.02.03 Операционная деятельность в логистике

Квалификация выпускника – операционный логист

Форма обучения очная

Учебный год: 2026-2027

Семестр(ы): 5-6

Рекомендована: Научно-методическим советом факультета международных
отношений протокол № 3 от 20.03.2024

Составитель программы: к.э.н., доцент Шурчкова Ю.В.

2023г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.03 Подготовка и планирование логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании

Программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 38.02.03 ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ЛОГИСТИКЕ, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21.04. 2022 г. N 257 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике», по специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике».

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике», входящей в укрупненную группу специальностей 38.00.00 «Экономика и управление».

Программа профессионального модуля (далее программа ПМ) – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО

Профессиональный модуль ПМ.03 Подготовка и планирование 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 Логистика сервисного обслуживания, ПП.03.01 Оптимизация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании, ПМ.03.01(К) Экзамен по модулю и предполагает освоение следующих компетенций (ПК):

1. ПК 3.1. Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов
2. ПК 3.2. Определять параметры логистического сервиса
3. ПК 3.3. Оценивать качество логистического сервиса

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

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

1. ПК 3.1. Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов
2. ПК 3.2. Определять параметры логистического сервиса
3. ПК 3.3. Оценивать качество логистического сервиса

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

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

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

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 326 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 326 часов, включая:

аудиторной учебной работы обучающегося – (обязательных учебных занятий) 222 часов; внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося – 98 часов; учебной и производственной практики – 72 часов, экзамен по модулю – 6 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности Подготовка и планирование логистических процессов транспортировке и сервисном обслуживании, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код компетенции	Содержательная часть компетенции
ПК 3.1	Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов
ПК 3.2	Определять параметры логистического сервиса
ПК 3.3.	Оценивать качество логистического сервиса

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.03

Тематический план профессионального модуля программы подготовки специалистов среднего звена

Код профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов	Объем времени, отведенн междисциплинарного к			
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Конс-ии	Сам-ная работа
			Лекции, часов	Семинары, часов		
ПК 3.1	МДК.03.01 Транспортная логистика	84	28	35	-	21
Зачет						

ПК 3.2	МДК.03.02 Логистика сервисного обслуживания	164	60	67	-	37
Зачет						
ПК 3.1, ПК 3.3	ПП.03.01 Оптимизация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании	72	-	32	-	40
Зачет с оценкой						
Экзамен по модулю		6				
Всего:		326	88	132	-	98

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ.03

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
МДК.03.01 «Транспортная логистика»			
Тема 1.1. Сущность транспортной логистики	Содержание учебного материала: 1. Место транспортной логистики в логистической системе компании. 2. Роль транспорта в цепи поставок товара. Необходимость применения принципов логистики в работе транспорта. 3. Влияние организации и технологии работы транспорта на результативность системы товародвижения.		2
	Лекция	2	
	Практическое занятие: сообщения, тестирование, собеседование.	4	
	Самостоятельная работа	8	
Тема 1.2. Основы транспортной логистики	Содержание учебного материала: 1. Основные задачи транспортного обеспечения логистики. 2. Основы нормативно-правового регулирования перевозки грузов. 3. Виды транспортных перевозок. Выбор вида транспорта. Преимущества и недостатки различных видов транспорта. Сфера использования видов транспорта. 4. Применение условий Incoterms. Классификации грузов. 5. Способы осуществления погрузо-разгрузочных работ. Тара и упаковка. 6. Условия перевозки, хранения грузов. Опасные грузы. 7. Размещение груза в транспортном средстве. Построение маршрута перевозки груза		
	Лекция	6	
	Практическое занятие: сообщения, тестирование, собеседование.	2	

	Самостоятельная работа	6	
Тема 1.3. Организация перевозок.	Содержание учебного материала: 1. Организация и планирование перевозок. 2. Системы планирования перевозок. 3. Организация внутренних перевозок. 4. Виды маршрутов для перевозки грузов: маятниковые, веерные, кольцевые. Выбор маршрута транспортировки.		2
	Лекция	4	
	Практическое занятие: сообщения, тестирование, собеседование.	8	
	Самостоятельная работа	2	
Тема 1.4. Планирование перевозок	Содержание учебного материала: 1. Этапы планирования перевозок: технико-экономическое планирование, календарное планирование, диспетчирование. 2. Терминальные перевозки. 3. Логистическая концепция построения модели транспортного обслуживания.		2
	Лекция	2	
	Практическое занятие: сообщения, тестирование, собеседование.	4	
	Самостоятельная работа	6	
Тема 1.5. Оптимизация транспортной логистики	Содержание учебного материала: 1. Оптимизация транспортных процессов. Определение логистических расходов на транспорте. 2. Методы оптимизации транспортных процессов. 3. Оптимизация затрат в транспортной логистике. 4. Транспортно-логические цепочки		2
	Лекция	2	
	Практическое занятие: сообщения, тестирование, собеседование.	4	
	Самостоятельная работа	2	
Тема 1.6. Транспортные тарифы	Содержание учебного материала: 1. Определение понятий: тариф, фрахт. 2. Транспортные тарифы. 3. Виды тарифов и их классификация. 4. Транспортные операции, включаемые в состав провозной платы. 5. Тарифные правила перевозок различными видами транспорта.		2
	Лекция	2	
	Практическое занятие: сообщения, тестирование, собеседование.	2	
	Самостоятельная работа	2	
	Содержание учебного материала: 1. Организация перевозки груза в международном сообщении. 2. Расчет затрат на перевозку груза различными видами транспорт. 3. Заполнение транспортной документации.		2

Тема 1.7. Правила заполнения транспортной документации	Лекция	2	
	Практическое занятие: сообщения, тестирование, собеседование.	4	
	Самостоятельная работа	4	
МДК.03.02 Логистика сервисного обслуживания			
Тема 2.1. Сущность логистики сервисного обслуживания	Содержание учебного материала: 1. Определение сервисного обслуживания. 2. Управление заказами. 3. Интегрированный подход к управлению заказами. 4. Планирование заказов. 5. Передача заказов. 6. Обработка заказов. 7. Выполнение заказов. 8. Циклы заказов и их характеристики.		2
	Лекция	12	
	Практическое занятие: сообщения, тестирование, собеседование.	12	
	Самостоятельная работа обучающихся – подготовка сообщений, решение тестов.	6	
Тема 2.2. Логистический сервис и его составляющие	Содержание учебного материала: 1. Участники системы логистического сервиса. 2. Логистический сервис и его составляющие. 3. Взаимодействие логистики и маркетинга при формировании политики обслуживания клиента. 4. Стратегия обслуживания. 5. Влияние внешней среды на стратегию обслуживания. 6. Формирование системы услуг логистического сервиса.		2
	Лекция	12	
	Практическое занятие: сообщения, тестирование, собеседование.	12	
	Самостоятельная работа обучающихся – подготовка сообщений, решение тестов.	6	
Тема 2.3. Управление логистическим сервисом	Содержание учебного материала: 1. Оценка качества логистического обслуживания. 2. Управление логистическим сервисом. 3. Уровень обслуживания клиентов.		2
	Лекция	12	
	Практическое занятие: сообщения, тестирование, собеседование.	12	
	Самостоятельная работа обучающихся – подготовка сообщений, решение тестов.	8	

Тема 2.4. Оценка эффективности логистического сервиса	Содержание учебного материала 1. Система сбалансированных показателей при логистическом обслуживании потребителей. 2. Критерии оценки уровня логистического сервиса поставщика товаров. 3. Общие показатели эффективности сервисной деятельности 4. Показатели состояния основных компетенций логистики. 5. Показатели надежности качества обслуживания.		2
	Лекция	12	
	Практическое занятие: сообщения, тестирование, собеседование.	15	
	Самостоятельная работа обучающихся – подготовка сообщений, решение тестов.	12	
Тема 2.5. Логистические услуги в современной экономике	Содержание учебного материала: 1. Логистические услуги предпродажного обслуживания. 2. Логистические услуги, оказываемые в процессе реализации товаров. 3. Послепродажное обслуживание. 4. Возвратная логистика		2
	Лекция	12	
	Практическое занятие: сообщения, тестирование, собеседование.	16	
	Самостоятельная работа обучающихся – подготовка сообщений, решение тестов.	5	
ПП.03.01 «Оптимизация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании» (практические занятия)			
Тема 3.1. Процесс сервисного обслуживания. Стратегическое и тактическое планирование в логистике.	Практическая работа: 1. Концепция планирования логистики. 2. Значение планирования в логистике. 3. Особенности стратегического и тактического планирования в логистических системах и в их отдельных звеньях. 4. Прогнозирование в логистике.	8	2
Тема 3.2. Планирование и организация процесса транспортировки в логистических системах.	Практическая работа: 1. Текущее планирование типичных логистических операций. 2. Анализ текущего процесса транспортировки. 3. Выбор и построение маршрута транспортировки. 4. Кейс-задания.	8	2

Тема 3.3. Планирование и организация сервисного обслуживания.	Практическая работа: 1. Анализ текущего сервисного обслуживания 2. Схема сервисного обслуживания на предприятии 3. Рассчитать затраты на сервисное обслуживание 4. Кейс-задания	8	2
Тема 3.4. Разработка мероприятий по совершенствованию сервисного обслуживания	Практическая работа: 1. Оценить качество логистического сервиса на предприятии 2. Разработать предложения по совершенствованию сервисного обслуживания клиентов 3. Кейс-задания.	8	2
Текущий контроль и оценка результатов освоения дисциплины ПП.03.01 осуществляется в процессе проведения контроля знаний практических занятий, осуществляемых в виде тестирования, анализа Кейс-заданий, в форме устного и письменного опроса по контрольным вопросам соответствующих разделов			
Итоговый контроль и оценка результатов освоения модуля ПМ.03 осуществляется в процессе проведения контроля знаний в форме итогового экзамена, осуществляемого в виде тестирования, в форме устного и письменного опроса по контрольным вопросам соответствующих разделов всех трех курсов.			

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Материально-техническое обеспечение

Учебная аудитория (компьютерный класс) (ауд. 204): специализированная мебель, персональные компьютеры, колонки, проектор, экран для проектора
WinPro 8, OfficeSTD, браузер Google Chrome

Учебная аудитория (ауд. 207): специализированная мебель, ноутбук, проектор, экран для проектора

WinPro 8, OfficeSTD, браузер Google Chrome, 1С: Предприятие 8, 1С: Транспортная логистика, экспедирование и управление автотранспортом КОРП

Учебная аудитория (ауд. 211): специализированная мебель, ноутбук, проектор, экран для проектора

WinPro 8, OfficeSTD, браузер Google Chrome

4.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень используемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Нормативно-правовые акты

1. Гражданский кодекс РФ (часть первая) от 30.11.1994 № 51 ФЗ

2. Федеральный закон от 27.07.2006 г. № 149 ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации", СПС Консультант Плюс
3. Федеральный закон от 06.04.2011 № 63-ФЗ 9 "Об электронной подписи" СПС Консультант Плюс
4. Федеральный закон от 06.04.2011 № 63-ФЗ 9 "Об электронной подписи" СПС Консультант Плюс
5. ГОСТ Р ИСО 15489-1—2007 «Управление документами. Общие требования» новый национальный стандарт.
6. Государственная система документационного обеспечения управления. Основные положения, Общие требования к документам и службам документационного обеспечения. - М., ВНИИДАД, 2001.
7. Государственный стандарт РФ ГОСТ Р **7.0.97-2016** Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Организационно-распорядительная документация. Требования к оформлению документов (утв. Приказом Росстандарта от 08.12.2016 N2004-ст)
8. ГОСТ Р 7.0.8-2013 "Делопроизводство и архивное дело. Термины и основные определения" Консультант Плюс
9. Основные правила работы архивов организаций от 06.02.2002 СПС КонсультантПлюс
10. Методические рекомендации по разработке инструкций по делопроизводству в федеральных органах исполнительной власти (утв. приказом Федерального архивного агентства от 23 декабря 2009 г. № 76)

Основные источники:

1. Александров, О. А. Логистика : учебное пособие / О. А. Александров. – Москва : ИНФРА-М, 2020. – 217 с.
2. Бочкарева, Н. А. Основы грузоведения: учебное пособие для СПО / Н. А. Бочкарева. — Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 156 с. — ISBN 978-5-4488-0843-2, 978-5-4497-0563-1. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/98585>
3. Вискова, Д. Ю. Организация работы складского хозяйства: учебное пособие для СПО / Д. Ю. Вискова, Е. И. Куценко, Е. А. Лавренко. — Саратов: Профобразование, 2020. — 264 с. — ISBN 978-5-4488-0590-5. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/92131>
4. Григорьев, М. Н. Коммерческая логистика: теория и практика: учебник для среднего профессионального образования / М. Н. Григорьев, В. В. Ткач. — 3-е изд., испр. И доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 507 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03178-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/471543>
5. Захарова, Н. А. Риски и страхование на транспорте: учебник для СПО / Н. А. Захарова. — Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 353 с. — ISBN 978-5-4486-0753-0, 978-5-4488-0251-5. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/81318>
6. Канке, А. А. Логистика : учебное пособие / А. А. Канке, И. П. Кошечая. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. – 384 с.
7. Лавренко, Е. А. Логистика: практикум для СПО / Е. А. Лавренко, Д. Ю. Воронова. — Саратов: Профобразование, 2020. — 223 с. — ISBN 978-5-4488-

0541-7. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/91889>

8. Левкин, Г. Г. Логистика: учебное пособие для СПО / Г. Г. Левкин, Е. А. Панова. — 2-е изд. — Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-4486-0362-4, 978-5-4488-0196-9. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/76993>

9. Логистика и управление цепями поставок: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Щербаков [и др.]; под редакцией В. В. Щербакова. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 582 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11710-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/471333>

10. Логистика промышленного предприятия: учебное пособие для СПО / П. П. Крылатков, Е. Ю. Кузнецова, Г. Г. Кожушко, Т. А. Минеева; под редакцией Г. Г. Кожушко. — 2-е изд. — Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. — 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/87820>

11. Маликова, Т. Е. Складская логистика: учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Е. Маликова. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 149 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14804-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/481958>

12. 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, 2021. — 221 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01263-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/470001>

13. Неруш, Ю. М. Логистика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 559 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12456-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/469999>

14. Неруш, Ю. М. Транспортная логистика: учебник для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, С. В. Саркисов. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 351 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11697-7. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/476402>

15. Управление цепями поставок: учебное пособие для СПО / составители П. П. Крылатков, М. А. Прилуцкая, под редакцией И. В. Ершовой. — 2-е изд. — Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2020. — 139 с. — ISBN 978-5-4488-0774-9, 978-5-7996-2930-4. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/92376>

16. 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. — 2-е изд. — Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. — 51 с. — ISBN 978-5-4488-0521-9, 978-5-7996-2867-3. — Текст: электронный // Электронный

Интернет ресурсы

1. Университетская библиотека online».
2. «Консультант студента».
3. ЭБС «Лань».
4. Образовательная платформа «ЮРАЙТ».

Профессиональные базы данных, информационные справочно-поисковые системы и другие электронные образовательные ресурсы:

5. <https://edu.vsu.ru/> – Электронный университет ВГУ (электронный образовательный ресурс).
6. <https://lib.vsu.ru/> – Каталог Зональной национальной библиотеки ВГУ (электронно-библиотечный ресурс).
7. <https://elibrary.ru/> – Научная электронная библиотека eLibrary.Ru (электронно-библиотечный ресурс).
8. <https://cyberleninka.ru/> – российская научная электронная библиотека КйберЛёнинка (электронно-библиотечный ресурс).
9. <https://logirus.ru/> – ООО «Логирус» (свидетельство о регистрации СМИ: Эл № ФС 77 – 55903). Информационный сайт о Логистике России. Каталог логистических компаний в России (профессиональная информационная система)
10. <http://www.asmap.ru/> – Ассоциация международных автомобильных перевозчиков (профессиональная информационная система).
11. <http://www.lobanov-logist.ru/> – Консалтинговая логистическая компания Лобанов-логист. (профессиональная информационная система).
12. <http://www.logistics.ru/> – Логистика для профессионалов в логистике и управлении цепями поставок (профессиональная информационная система).
13. <http://www.cals.ru/> – НИЦ «Прикладная Логистика» (профессиональная информационная система).
14. <http://www.minfin.ru/ru/> – Министерство финансов Российской Федерации (профессиональная информационная система).
15. <https://economy.gov.ru/> – Министерство экономического развития Российской Федерации. (профессиональная информационная система).
16. <https://rosstat.gov.ru/> – Федеральная служба государственной статистики (профессиональная информационная система).
17. <http://www.garant.ru/> – Информационно-правовой портал «Гарант» (информационная справочно-поисковая система).
18. <http://www.consultant.ru/> – Компания «КонсультантПлюс» (информационная справочно-поисковая система).
19. <http://www.logistika-prim.ru/> – Специализированный научно-практический журнал «Логистика» (профессиональная информационная система)
20. <http://loginfo.ru/> - Ведущий российский ежемесячный журнал о логистике в бизнесе «Логинфо» (профессиональная информационная система).
21. <https://ec.europa.eu/eurostat/> – Статистика Евросоюза (информационная система).

4.3. Организация образовательного процесса

Профессиональный модуль ПМ.03 Подготовка и планирование логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании относится к основному виду профессиональной деятельности в рамках профессионального цикла. Модуль ПМ.03 имеет логическую завершенность по отношению к заданным в ФГОС результатам образования и предназначен для формирования общих и профессиональных компетенций в области подготовки и планирования логистических процессов в закупках и складировании.

Важнейшей задачей изучения ПМ.03 является формирование практического опыта, знаний и умений управления логистическими процессами в транспортировке и сервисном обслуживании.

Для освоения профессионального модуля ПМ.03 необходимы знания и умения, сформированные в процессе изучения таких предшествующих дисциплин и междисциплинарных курсов как "Основы логистической деятельности", "Менеджмент", "Моделирование логистических систем", "Документационное обеспечение управления". Одновременно данный профессиональный модуль является основой для освоения последующих профессиональных модулей.

Профессиональный модуль ПМ.03 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.

Знания, навыки и умения, приобретенные при освоении программы ПМ.03 позволяют подготовить грамотного, конкурентоспособного специалиста.

Модуль ПМ.03 реализуется с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. Для этого используется ресурс: <https://edu.vsu.ru>

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам): наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля ПМ.03 Подготовка и планирование логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании.

Реализация модуля обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет). Квалификация педагогических работников образовательной организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартах (при наличии). Педагогические работники получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, указанной в пункте 1.5 ФГОС СПО, не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Контроль и оценка результатов освоения МДК осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестов, контрольных работ, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований. Текущий контроль проводится в форме зачета.

Промежуточная аттестация проводится в письменном виде с ответами по трем вопросам (по одному из каждого курса) и решению тестов по завершению освоения учебного материала всех трех курсов профессионального модуля ПМ.03. Обучающиеся допускаются к итоговому контролю (экзамену) после успешного прохождения текущих аттестаций. Итоговый контроль по профессиональному модулю – экзамен (квалификационный).

Критерии оценки результата итогового контроля по итогам освоения МДК:

Отлично: ответ полностью соответствует основным показателям оценки результатов сформированности компетенции, обучающийся отвечает на вопросы развернуто, в полной мере, также дает ответы на дополнительные вопросы. (см. КОС)

Хорошо: ответ недостаточно полно соответствует основным показателям оценки результатов сформированности компетенции, обучающийся отвечает на вопросы коротко, не в полной мере, также отвечает не на все заданные дополнительные вопросы. (см. КОС)

Удовлетворительно: ответ недостаточно полно соответствует основным показателям оценки результатов сформированности компетенции, ответы фрагментарны, нет ответов на дополнительные вопросы. (см. КОС)

Неудовлетворительно: ответ не соответствует основным показателям оценки результатов сформированности компетенции, нет ответов на дополнительные вопросы. (см. КОС)

Результаты (освоенные профессиональные и общие компетенции)	Основные показатели оценки результата
ПК 3.1 Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов	Правильность понимания процесса влияние организации и технологии работы транспорта на результативность системы товародвижения; Правильность обоснования направлений оптимизации затрат в транспортной логистике; Знание основных транспортно-логических цепочек; Применение условий Incoterms Правильность классификации груза и выбора маршрута транспортировки; рассчитывает транспортные расходы логистической системы классифицирует грузы по различным признакам; выбирает способ транспортировки в зависимости от объёма партии груза; разрабатывает маршрут доставки грузов автотранспортом; составляет коммерческие предложения на организацию перевозки различными видами транспорта по запросу клиента и заполнение транспортных документов
ПК 3.2 Определять параметры логистического сервиса	Определяет показатели качества логистического сервиса для каждого этапа логистического потока; Правильность управления заказами, в том числе планирование, передача, обработка, выполнение; Правильность взаимодействия логистики и маркетинга при формировании политики обслуживания клиента Полнота использования системы сбалансированных показателей при логистическом обслуживании потребителей
ПК 3.3 Оценивать качество логистического сервиса	Демонстрация рациональной организации логистического сервиса; Выявление и исправление ошибок в формировании процесса перевозки грузов и логистического сервиса

