

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПРИВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ»
НИПС-филиал ПривГУПС

УТВЕРЖДЕНА
Ученым советом университета
(протокол от 25.02.2025 №1)

Транспортная логистика

рабочая программа дисциплины (модуля)

Специальность 23.05.04 Эксплуатация железных дорог
Специализация Транспортный бизнес и логистика

Квалификация **инженер путей сообщения**

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **2 ЗЕТ**

Виды контроля на курсах:

зачет с оценкой 5

контрольная работа 5

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	5		Итого	
	УП	РП		
Вид занятий				
Лекции	4	4	4	4
Практические	4	4	4	4
Конт. ч. на аттест.	0,4	0,4	0,4	0,4
Конт. ч. на аттест. в период ЭС	0,15	0,15	0,15	0,15
Итого ауд.	8	8	8	8
Контактная работа	8,55	8,55	8,55	8,55
Сам. работа	59,6	59,6	59,6	59,6
Часы на контроль	3,85	3,85	3,85	3,85
Итого	72	72	72	72

Программу составил(и):

RPD NNPS; д.т.н., доцент, доцент, Москвичев О.В.; ст. преподаватель, Васильев Д.В.; к.э.н., доцент, Сироткин А.А.

Рабочая программа дисциплины

Транспортная логистика

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог (приказ Минобрнауки России от 27.03.2018 г. № 216)

составлена на основании учебного плана: 23.05.04-26-1-ЭЖД-НИПС.plz.plx

Направление подготовки 23.05.04 Эксплуатация железных дорог Направленность (профиль) Транспортный бизнес и логистика

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Техника и технологии железнодорожного транспорта

Зав. кафедрой к.в.н., доцент Семенюк А.В.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1	Целью освоения дисциплины является формирование компетенций в области разработки технологических процессов производства, эксплуатации и обслуживания транспортных систем и сетей, анализа, планирования и контроля технологических процессов, организации работы предприятий и их подразделений, рационального использования технических и материальных ресурсов, поиску обоснованных управленческих решений на основе теоретических знаний по экономике, выполнения комплекса услуг по транспортному обслуживанию грузоотправителей, грузополучателей при перевозках грузов, в том числе скоропортящихся на основе принципов логистики с учетом эффективного и рационального взаимодействия видов транспорта, а также приобретение знаний, умений и навыков, обеспечивающих достижение целей основной профессиональной образовательной программы специалитета в части подготовки выпускников к профессиональной деятельности в сфере транспортной логистики в цепях поставок.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	Б1.О.40
-------------------	---------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-7 Способен организовывать работу предприятий и его подразделений, направлять деятельность на развитие производства и материально-технической базы, внедрение новой техники на основе рационального и эффективного использования технических и материальных ресурсов; находить и принимать обоснованные управленческие решения на основе теоретических знаний по экономике и организации производства

ОПК-7.1 Принимает обоснованные управленческие решения на основе теоретических знаний по экономике и организации производства

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	основные понятия и термины транспортной логистики, прогрессивные транспортно-технологические системы, управленческий, аналитический, оптимизационный аппарат обоснования логистических решений в сфере транспортных перевозок
3.1.2	классификацию транспортных услуг, основные принципы транспортной логистики, основные задачи транспортного обслуживания
3.2	Уметь:
3.2.1	осуществлять выбор логистических посредников на основе различных критериев
3.2.2	определять сферы целесообразного использования различных видов транспорта, находить возможности повышения эффективности перевозок, исходя из их логистических концепций
3.2.3	применять логистические принципы управления перевозками
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками сокращения транспортно-логистических издержек
3.3.2	навыками проектирования системы доставки грузов, навыками планирования международной доставки грузов

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Примечание
	Раздел 1. Введение в транспортную логистику			
1.1	Транспортное обеспечение перевозки грузов /Лек/	5	1	
1.2	Выбор логистических посредников с использованием экспертных методов (однокритериальной оценки) /Пр/	5	0,5	Практическая подготовка
1.3	Логистические аспекты функционирования транспорта /Лек/	5	1	
1.4	Выбор логистических посредников с использованием многокритериальных оценок /Пр/	5	1	Практическая подготовка
1.5	Особенности транспортно-логистических систем различных видов транспорта и их взаимодействие /Лек/	5	1	
1.6	Модель доставки грузов "точно в срок" в международном сообщении. /Пр/	5	0,5	Практическая подготовка
1.7	Прогрессивные транспортно-технологические системы при перевозке грузов /Лек/	5	1	
1.8	Смешанные перевозки: выбор вида транспорта /Пр/	5	0,5	Практическая подготовка
	Раздел 2. Транспортно-логистическое проектирование и управление			
2.1	Планирование маршрута доставки груза в смешанном сообщении на основе сетевого графика /Пр/	5	0,5	Практическая подготовка

2.2	Планирование международной доставки груза через распределительный	5	1	Практическая подготовка
Раздел 3. Самостоятельная работа				
3.1	Нормативно-правовая база транспортного законодательства /Ср/	5	5	
3.2	Понятие и правовая природа договора перевозки грузов /Ср/	5	5	
3.3	Транспортная составляющая логистических издержек в зависимости от	5	7	
3.4	Алгоритм оценки влияния размещения складской сети на транспортные	5	7	
3.5	Особенности современного развития транспортно-экспедиционной деятельности /Ср/	5	6	
3.6	Информационные технологии транспортной логистики товарного потока /Ср/	5	6	
3.7	Процесс проектирования системы доставки грузов /Ср/	5	9	
3.8	Подготовка к лекциям /Ср/	5	2	
3.9	Подготовка к практическим занятиям /Ср/	5	4	
3.10	Выполнение контрольной работы /Ср/	5	8,6	
Раздел 4. Контактные часы на аттестацию				
4.1	Зачет с оценкой /КЭ/	5	0,15	
4.2	Защита контрольной работы /КА/	5	0,4	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся приведены в приложении к рабочей программе дисциплины.

Формы и виды текущего контроля по дисциплине (модулю), виды заданий, критерии их оценивания, распределение баллов по видам текущего контроля разрабатываются преподавателем дисциплины с учетом ее специфики и доводятся до сведения обучающихся на первом учебном занятии.

Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем дисциплины (модуля), как правило, с использованием ЭИОС или путем проверки письменных работ, предусмотренных рабочими программами дисциплин в рамках контактной работы и самостоятельной работы обучающихся. Для фиксирования результатов текущего контроля может использоваться ЭИОС.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
ЛП.1	Покровская О. Д., Рыбин П. К.	Терминалистика: логистика транспортных узлов и терминалов: учебник	Москва: УМЦ ЖДТ, 2022	https://umczdt.ru/books/1216/262092/
ЛП.2	Капырина В.И., Коротин П.С., Маньков В.А., Трошко И.В., Никифоров А.С., Щербаков А.В., Птенцов В.В.	Транспортная логистика технологические процессы погрузочно-разгрузочных и складских работ на железнодорожном транспорте: учебник	Москва: УМЦ ЖДТ 2019	https://umczdt.ru/books/40/230307/

ЛП.3	Ковалева Н. А.	Основы логистики: учебное пособие	Ростов-на-Дону: РГУПС, 2023	https://umczdt.ru/books/1214/288844/
------	----------------	-----------------------------------	-----------------------------------	---

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
ЛП.1	Лёвкин Г.Г., Маликов О.Б., Мочалин С.М., Стукач В.Ф.	Логистика: учебник	Москва: УМЦ ЖДТ, 2019	https://umczdt.ru/books/40/230309/

6.2 Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю)

6.2.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

6.2.1.1	Microsoft Office
---------	------------------

6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

6.2.2.1	База данных «Железнодорожные перевозки» https://cargo-report.info/
6.2.2.2	Нормативно-техническая документация ОАО «РЖД» http://doc.rzd.ru/
6.2.2.3	База данных АСПИЖТ https://www.samgups.ru/lib/elektronnye-resursy/res/baza-dannykh-asvizht/
6.2.2.4	База данных Росстандарта https://www.gost.ru/portal/gost
6.2.2.5	База данных Государственных стандартов https://gostexpert.ru
6.2.2.6	Информационная справочная система Техэксперт https://tech.company-dis.ru
6.2.2.7	ЭБС ЮРАЙТ https://urait.ru/
6.2.2.8	Информационная справочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.ru
6.2.2.9	База данных Государственных стандартов http://gostexpert.ru/
6.2.2.10	База данных «Железнодорожные перевозки» https://cargo-report.info/
6.2.2.11	База данных АСПИЖТ https://www.samgups.ru/lib/elektronnye-resursy/res/baza-dannykh-asvizht/
7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование для предоставления учебной информации большой аудитории и/или звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное).
7.2	Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование и/или звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное).
7.3	Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.