

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

Кафедра «Управление транспортным бизнесом и интеллектуальные
системы»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**«Основы проектирования логистической и транспортной
инфраструктуры»**

Направление подготовки:	38.03.02 – Менеджмент
Профиль:	Транспортный бизнес и логистика
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	очная
Год начала подготовки	2020

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целью изучения дисциплины «Основы проектирования логистической и транспортной инфраструктуры» является профессиональная подготовка бакалавров направления «Менеджмент» профиль «Транспортный бизнес и логистика» и получение будущими бакалаврами теоретических основ проектирования логистической инфраструктуры в перевозочном процессе для следующих видов деятельности:

организационно-управленческая;
информационно-аналитическая;
предпринимательская.

Дисциплина предназначена для получения знаний, используемых при решении следующих профессиональных задач (в соответствии с видами деятельности):

- организационно-управленческая деятельность:

организация и управление перевозочным процессом, коммерческой работой в сфере грузовых перевозок железнодорожным и другими видами транспорта;
оптимизация использования пропускной и перерабатывающей способности инфраструктуры железнодорожного транспорта, технических средств и прогрессивных технологий в целях снижения себестоимости перевозок, обеспечения их эффективности;
организация эффективного функционирования терминально-логистических комплексов, грузовых терминалов, складов промышленных предприятий;
организация и планирование технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортного оборудования транспортно-грузовых комплексов;
совершенствование организационно-управленческой структуры объектов профессиональной деятельности;

- информационно-аналитическая:

разработка обобщенных вариантов решения проблемы, анализ этих вариантов, прогнозирование последствий, нахождение компромиссных решений в условиях многокритериальности, неопределенности; планирование реализации проекта; проектирование и оценка экономической эффективности механизированных и автоматизированных складов в транспортных сетях, а также оптимизация технологических и объемно-планировочных решений по транспортно-грузовым комплексам.

проектирование объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта;

- предпринимательская:

анализ состояния и динамики показателей качества систем организации перевозок грузов, грузобагажа и багажа с использованием современных методов исследований;
поиск и анализ информации по объектам исследований;
анализ результатов исследований и разработка предложений по их внедрению;
сбор научной информации, подготовка обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий; анализ информации по объектам исследования; выступление с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, распространение и популяризация профессиональных знаний.

В результате изучения дисциплины магистранты должны усвоить:

- сущность и содержание понятия логистическая инфраструктура;
- принципы проектирования и организации логистической инфраструктуры;
- стратегию развития логистической инфраструктуры;
- методы обоснования стратегических решений по развитию логистической инфраструктуры;
- принципы территориальной организации логистической инфраструктуры;
- умение оценивать эффективность инвестиционных проектов и программ развития транспортно-логистической инфраструктуры;

- использование современных информационных технологий при обосновании развития логистической инфраструктуры.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Основы проектирования логистической и транспортной инфраструктуры" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ПКР-1	Способность разрабатывать варианты управленческих решений для организаций транспортной отрасли и смежных отраслей
-------	---

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

4 зачетные единицы (144 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

Проведение занятий по дисциплине «Основы проектирования логистической и транспортной инфраструктуры» осуществляется в форме лекций и практических занятий. Лекции являются традиционными классически-лекционными с использованием презентаций. Практические занятия организованы с использованием технологий развивающего обучения. Оценка полученных знаний, умений и навыков основана на модульно-рейтинговой технологии. Фонды оценочных средств освоенных компетенций включают как вопросы теоретического характера для оценки знаний, так и задания практического содержания для оценки умений и навыков. .

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

РАЗДЕЛ 1

Введение в логистику и понятийный аппарат в логистике. Важнейшие категории и понятия логистики

Тема: История развития логистики. Основные определения логистики.

РАЗДЕЛ 3

Зачет с оценкой

РАЗДЕЛ 2

Основные элементы логистической системы, условия их образования и эффективного функционирования

Тема: Основные элементы логистической системы

Тема: Деловая логистика промышленного предприятия

Тема: Материально-техническое снабжение предприятий
тест на бумажном носителе

РАЗДЕЛ 3

Концепции, основные принципы и правила логистики. Логистические функции и операции

Тема: концепции логистики

Тема: Логистические функции и операции

Тема: склады и грузовые терминалы на складе

РАЗДЕЛ 4

Организация логистической деятельности в компании. Логистический сервис

Тема: Организация логистической деятельности

Тема: Логистический сервис

РАЗДЕЛ 5

Сущность распределительной логистики. Транспортная логистика

Тема: Распределительная логистика
письменный опрос

Тема: Складская логистика

Тема: Склады и грузовые терминалы на транспорте

Экзамен