

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ВО РосНОУ

В.А. Зернов

«27» октября 2023 г.

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ  
«ЛОГИСТИКА»

Москва 2023

Лица, имеющие документ о среднем профессиональном образовании и поступающие на программу специальности 38.05.02 «Таможенное дело» сдают вступительное испытание по дисциплине «Логистика на базе среднего профильного образования», разработанное институтом Экономики, управления и финансов АНО ВО РосНОУ.

Вступительный экзамен охватывает вопросы, направленные на раскрытие профессиональных компетенций ФГОС СПО по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике (Приказ Минобрнауки России от 28.07.2014 N 834 (ред. от 13.07.2021)).

## ТЕМАТИЧЕСКОЕ СОДЕРЖАНИЕ

### **Тема 1. Планирование и организация логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер деятельности.**

Значение и особенности разработки стратегических и тактических планов в логистической системе. Основы организации логистических операций и управления ими во внутрипроизводственных процессах организации. Основы делопроизводства профессиональной деятельности. Методы определения потребностей логистической системы. Критерии выбора поставщиков (контрагентов). Схемы каналов распределения. Особенности оформления различных логистических операций, порядок их документационного оформления и контроля.

### **Тема 2. Управление логистическими процессами в закупках, производстве и распределении.**

Понятие, сущность и необходимость в материальных запасах. Виды запасов, в том числе буферный запас, производственные запасы, запасы готовой продукции, запасы для компенсации задержек, запасы для удовлетворения ожидаемого спроса. Последствия избыточного накопления запасов. Механизмы и инструменты оптимизации запасов и затрат на хранение. Зарубежный опыт управления запасами. Основные концепции и технологии, способствующие сокращению общих издержек логистической системы. Базисные системы управления запасами: Система с фиксированным размером заказа; Система с фиксированным интервалом времени между заказами. Методы регулирования запасов.

Основы логистики складирования. Классификация складов, функции. Варианты размещения складских помещений. Принципы выбора формы собственности склада. Основы организации деятельности и управления складом.

Структура затрат на складирование, направления оптимизации расходов системы складирования, принципы зонирования склада и размещения товаров.

Классификация производственных процессов. Принципы функционирования внутрипроизводственных логистических систем. Значение и преимущества логистической концепции организации производства. Принципы управления потоками во внутрипроизводственных логистических системах. Механизмы оптимизации внутрипроизводственных издержек логистической системы.

Понятие и задачи транспортной логистики. Классификация транспорта. Значение транспортных тарифов. Организационные принципы транспортировки. Стратегия ценообразования и определения "полезных" затрат при организации перевозок, учет транспортных расходов.

### **Тема 3. Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками**

Показатели эффективности функционирования логистической системы и её отдельных элементов. Значение издержек и способы анализа логистической системы. Значение стратегии в процессе формирования и функционирования логистической системы. Этапы стратегического планирования логистической системы. Методы оценки капитальных вложений, используемых при анализе предложений, связанных с продвижением материального потока и его прогнозированием.

### **Тема 4. Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций**

Значение, формы и методы контроля логистических процессов и операций. Методика анализа выполнения стратегического и оперативного логистических планов. Критерии и методы оценки рентабельности функционирования логистической системы и её отдельных элементов. Методология оценки качества товарно-материальных ценностей.

#### **Рекомендуемая литература:**

#### **Основная литература**

1. Гаджинский, А. М. Проектирование товаропроводящих систем на основе логистики : учебник / А. М. Гаджинский. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2020. — 324 с. — ISBN 978-5-394-03529-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/111009.html>
2. Левкин, Г. Г. Основы логистики : учебное пособие / Г. Г. Левкин. — 4-е изд. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-9729-0667-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/115213.html>
3. Логистика : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Щербаков [и др.] ; под редакцией В. В. Щербакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 387 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03877-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/471344>
4. Логистика : учебник для вузов / В. В. Щербаков [и др.] ; под редакцией В. В. Щербакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 387 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00912-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/471343>
5. 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>
6. Лукинский, В. С. Логистика и управление цепями поставок : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. С. Лукинский, В. В. Лукинский, Н. Г. Плетнева. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 359 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10259-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475556> (

#### **Дополнительная:**

1. Неруш, Ю. М. Логистика : учебник для вузов / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 454 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12457-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/469139> Накарякова, В. И. Основы логистики / В. И. Накарякова. — Саратов : Вузовское образование, 2016. — 267 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/50624.html>
2. Тяпухин, А. П. Логистика в 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / А. П. Тяпухин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт,

2021. — 386 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02246-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/471935>

3. Тяпухин, А. П. Логистика в 2 ч. Часть 2 : учебник для вузов / А. П. Тяпухин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 223 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02248-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/471936>

4. 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 // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/87819.html>.

### Интернет-ресурсы

1. <https://logirus.ru> материалы по сфере логистики в России с комментариями экспертов.
2. <https://www.logistik.ru/> - материалы по сфере логистики в России
3. <https://www.rzdlog.ru/> - Официальный сайт Российских железных дорог
4. <http://www.gks.ru> - Федеральная служба государственной статистики
5. <http://www.consultant.ru/> - Официальный сайт справочной правовой системы Консультант плюс
6. <http://minfm.rinet.ru> - Официальный сайт Министерства финансов РФ
7. <http://www.rbc.ru> - РосБизнесКонсалтинг (материалы аналитического и обзорного характера).