

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА (МИИТ)»

Кафедра «Машиноведение, проектирование, стандартизация и
 сертификация»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Производственная логистика на предприятиях ж.д. транспорта»

Направление подготовки:	27.03.01 – Стандартизация и метрология
Профиль:	Стандартизация и сертификация
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	очная
Год начала подготовки	2017

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины «Производственная логистика на предприятиях ж.д. транспорта» являются формирование у студентов знаний: функций производственной логистики; основ управления материальными и информационными потоками на предприятиях ж.д. транспорта; методов оптимизации материальных потоков.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Производственная логистика на предприятиях ж.д. транспорта" 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:

ПК-15	способностью проводить анализ и оценку производственных и непроизводственных затрат на обеспечение требуемого качества продукции, анализировать результаты деятельности производственных подразделений; подготавливать исходные данные для выбора и обоснования технических и организационно-экономических решений по управлению качеством, разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений
ПК-16	способностью составлять графики работ, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчетность по утвержденным формам в заданные сроки

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

2 зачетные единицы (72 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

В соответствии с требованиями ФГОС ВПО процесс освоения учебной дисциплины «Производственная логистика на предприятиях ж.д. транспорта» осуществляется с использованием активных и интерактивных форм проведения занятий в том числе:- презентации студентов по отдельным разделам курса;- тренинги по тематике практических занятий;- проведение мастер-классов экспертов и специалистов по производственной логистике. На практических занятиях рассматриваются конкретные задачи метрологической экспертизы с докладами студентов по отдельным разделам и темам курса. В начале занятия проводится презентация, а затем обсуждение проблемных вопросов, положений нормативных документов и правил их использования. Самостоятельная работа студента организована с использованием традиционных и интерактивных технологий. К традиционным видам работы относятся отработка лекционного материала и отработка отдельных тем по учебным пособиям. Интерактивные (диалоговые) технологии применяются при изучении отдельных тем по электронному курсу, подготовке к текущему и промежуточному видам контроля. В рамках самостоятельного обучения выполняются индивидуальные задания к практическим занятиям. Оценка полученных знаний, умений и навыков основана на модульно-рейтинговой технологии. Весь курс разбит на 4 раздела, представляющих собой логически заверченный объем учебной информации. Фонды оценочных средств

освоенных компетенций включают как вопросы теоретического характера для оценки знаний, так и задания практического содержания (решение задач, анализ конкретных ситуаций, работа с нормативной правовой информацией) для оценки умений и навыков. Теоретические знания проверяются путём применения таких организационных форм, как индивидуальные и групповые опросы, решение тестов с использованием компьютеров или на бумажных носителях, собеседование на практических занятиях и на консультациях при обсуждении индивидуальных заданий..

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

РАЗДЕЛ 1

Раздел 1. Введение. Понятия и роль логистики.

Тема 1. Этапы развития производства. Принципы и проблемы логистики

Тема 2. Управление материальными и информационными потоками на производстве.

РАЗДЕЛ 2

Раздел 2 Логистика закупок.

Тема 1. Задачи и цель закупочной логистики. Планирование закупок.

Тема 2. Выбор поставщика. Документальное оформление закупок.
Опрос на практическом занятии

РАЗДЕЛ 3

Раздел 3. Управление запасами на предприятии.

Тема 1. Понятие материального запаса, виды запасов. Причины создания материальных запасов.

Тема 2. Нормирование запасов. Системы управления запасами.
Опрос на практическом занятии

Тема 3. Складская логистика

РАЗДЕЛ 4

Раздел 4. Внутрипроизводственная логистика.

Тема 1. «Тянущая» и «толкающая» внутрипроизводственные логистические системы.

РАЗДЕЛ 5

Раздел 5. Информационная логистика.

Тема 1. Автоматизация управления материальными ресурсами