

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

СОГЛАСОВАНО:

Выпускающая кафедра ЛиУТС  
Заведующий кафедрой ЛиУТС



В.В. Багинова

27 сентября 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИУЦТ



С.П. Вакуленко

26 июня 2019 г.

Кафедра «Вычислительные системы, сети и информационная  
безопасность»

Автор Голдовский Яков Михайлович, к.т.н., доцент

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Информационные системы в логистике»**

Направление подготовки:	38.03.02 – Менеджмент
Профиль:	Международный менеджмент логистических систем (Российско-Китайская программа)
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	очная
Год начала подготовки	2017

<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии института Протокол № 2 30 сентября 2019 г. Председатель учебно-методической комиссии</p>  <p style="text-align: right;">Н.А. Клычева</p>	<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании кафедры</p> <p style="text-align: center;">Протокол № 2 27 сентября 2019 г. Заведующий кафедрой</p>  <p style="text-align: right;">Б.В. Желенков</p>
---	---

Москва 2019 г.

## 1. Цели освоения учебной дисциплины

Целью освоения учебной дисциплины «Информационные системы в логистике» является изучение роли, сущности, состава, функций информационных технологий в логистических системах. Подготовка выпускников согласована с требованиями международных стандартов EUR-ACE и FEANI и нацелена на работу в постоянно изменяющихся условиях внутренней и внешней среды предприятия, страны и мира с учетом приоритетных запросов:

- Центрально- и Восточно-Европейской Ассоциации развития менеджмента (CEEMAN);
- Европейского фонда развития менеджмента (EFMD);
- Международной федерации Ассоциаций менеджмента Восточной Азии (IFEAMA);
- Американской ассоциации менеджмента (AAM);
- Ассоциации менеджеров России (AMP);
- ФГОС ВПО.

Задачи дисциплины:

- получить представление о современных информационных технологиях решения задач логистики и системах управления движением товарно-материальных ценностей в цепях поставок;
- ознакомиться с основными информационными системами и программным обеспечением при формализованном представлении логистических звеньев, цепей и сетей, их функций и выполняемых операций;
- знать важнейшие информационные технологии и системы исследования логистических компаний и области их предпочтительного использования;
- приобрести навыки анализа информационных потоков в логистических цепях и системах, моделирования составляющих их элементов и связей между ними, а также совместного использования математических методов, принципов логистики и информационных технологий в планировании цепей поставок и управлении материальными потоками.

## 2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Информационные системы в логистике" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его базовую часть.

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

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-7	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
-------	---

#### **4. Общая трудоемкость дисциплины составляет**

5 зачетных единиц (180 ак. ч.).

#### **5. Образовательные технологии**

Рекомендуется использовать следующие образовательные технологии: - ролевые игры,- дискуссии,- power point-презентации,- проектные задания,- расчетные задания,- поисковые информационные задания с использованием Интернет,- участие студентов в бизнес-кейсах..

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

##### РАЗДЕЛ 1

Информационные потоки и информационное пространство в логистике цепей поставок

Устный опрос

Тема: Роль информации и информационный обмен в товарообращении

Устный опрос

Тема: Информационные ресурсы и информационные потоки в логистике и УЦП

Устный опрос

Тема: Информационные технологии и автоматизация управления в логистических системах

Устный опрос

##### РАЗДЕЛ 2

Информационная интеграция в логистических системах

Устный опрос

Тема: Локальные и глобальные информационные сети

Устный опрос

Тема: Телематика и логистическая глобализация

Устный опрос

Тема: Электронный документооборот (ЭОД)

Устный опрос

### РАЗДЕЛ 3

Информационно-справочное и программное обеспечение в логистике и УЦП

Устный опрос

Тема: Правовые и таможенные информационные системы

Устный опрос

Тема: Корпоративные информационные системы (КИС)

Устный опрос

Тема: Специализированное программное обеспечение управления логистической компанией

Устный опрос

### РАЗДЕЛ 4

Зачет с оценкой