

Документ подписан в электронной форме  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 05.06.2023 12:08:33  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»  
Инженерная академия**

---

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Логистика**

(наименование дисциплины)

По направлению подготовки

### **27.03.05 Инноватика**

(код и наименование направления подготовки)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО)

### **Управление инновациями в отраслях промышленности**

(наименование (направленность/профиль) ОП ВО)

Форма обучения: **очная**

## 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является получение знаний, умений, навыков и опыта деятельности в области логистики, характеризующих этапы формирования компетенций и обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
ПК-2	Способен определять стоимостную оценку основных ресурсов и затрат по реализации проекта	ПК-2.1. Демонстрирует знания оценки стоимости инновационного продукта или услуги ПК-2.2. Использует инструменты оценки основных ресурсов
ОПК-6	Способен обосновывать принятие технического решения при разработке инновационного проекта, выбирать технические средства и технологии, в том числе с учетом экологических последствий их применения	ОПК-6.2. Демонстрирует знание технических средств и технологий, необходимых для решения поставленных задач

## 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина относится вариативной компоненте обязательной части блока 1 ОП ВО.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины, способствующие достижению запланированных результатов освоения данной дисциплины.

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Код компетенции	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины, практики*	Последующие дисциплины, практики*
ОПК-6	Способен обосновывать принятие технического решения при разработке инновационного проекта, выбирать технические средства и технологии, в том числе с учетом экологических последствий их применения	Основы инженерной экономики и менеджмента	Основы применения данных дистанционного зондирования Земли и геоинформационных систем
ПК-2	Способен определять стоимостную оценку основных ресурсов и затрат по реализации проекта	Планирование и контроллинг инновационных предприятий	Организация управления финансово-хозяйственной деятельностью на инновационном предприятии; Управление собственностью на инновационном предприятии

\* - в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

## 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 8 зачетных единиц.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО (очно)

Вид учебной работы	Всего	По семестрам							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Контактная работа, ак.ч.	87					36	51		
В том числе:									
Лекции (ЛК)	35					18	17		
Лабораторные работы (ЛР)	-								
Семинарские занятия (СЗ)	52					18	34		
Самостоятельная работа обучающегося (СР), ак.ч.	165					27	138		

Контроль (зачет с оценкой, экзамен), ак.ч.		36				9	27		
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	288				72	216		
	зач.ед.	8				2	6		

Таблица 4.2. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО (заочно)

Вид учебной работы	Всего	По семестрам							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Контактная работа, ак.ч.	38					18	20		
В том числе:									
Лекции (ЛК)	16					8	8		
Лабораторные работы (ЛР)	-					-	-		
Семинарские занятия (СЗ)	22					10	12		
Самостоятельная работа обучающегося (СР), ак.ч.	237					50	187		
Контроль (зачет с оценкой, экзамен), ак.ч.	13					4	9		
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	288				72	216		
	зач.ед.	8				2	6		

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины по видам учебной работы

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Виды учебной работы
<b>Раздел 1</b> Основные понятия логистики. Запасы и складирование	Тема 1.1. Основные понятия логистики, логистические системы Тема 1.2. Материальные потоки и логистические операции Тема 1.3. Запасы материальных ресурсов Тема 1.4. Складское хозяйство на предприятии	ЛК, СЗ, СР
<b>Раздел 2</b> Материальные потоки и логистические операции	Тема 2.1. Логистика закупок Тема 2.2. Производственная логистика Тема 2.3. Транспортная логистика Тема 2.4. Распределительная логистика	ЛК, СЗ, СР

\* - ЛК – лекция, ЛР – лабораторные работы, СЗ – семинарские занятия; СР – самостоятельная работа

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций	-
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций	-
Для самостоятельной работы обучающихся	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС	-

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Основная литература:

- 1) Сопилко Н.Ю., Мясникова О.Ю., Шаталова И.И., Щербакова Н.С. Основы управления производственными и материальными потоками: учебное пособие / Электронные текстовые данные. М.: Изд-во РУДН. 2019. 105 с. ISBN 978-5-209-09106-6
- 2) Крылатков П.П., Прилуцкая М.А. Управление цепью поставок (SCM): учеб. пособие / Екатеринбург: Изд-во Уральского университета. 2018. 140 с. ISBN 978-5-7996-2269-5 [https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/59184/1/978-5-7996-2269-5\\_2018.pdf](https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/59184/1/978-5-7996-2269-5_2018.pdf)
- 3) Алексеенко В.Б., Сопилко Н.Ю. Основы логистики: учебно-методическое пособие для самостоятельного изучения дисциплины / М.: Изд-во РУДН. 2008. 129 с.

### Дополнительная литература:

- 1) Burritt R., Schaltegger S. Environmental Management Accounting and Supply Chain Management: contributed volume / 2011. <http://www.springerlink.com/openurl.asp?genre=book&isbn=978-94-007-1389-2>
- 2) Teresa W., Jennifer B. Managing Supply Chain Risk and Vulnerability: monograph / Springer London, 2009. ISBN 978-1-84882-634-Springer. <http://www.springerlink.com/openurl.asp?genre=book&isbn=978-1-84882-633-5>
- 3) Тяпухин А.П., Коловертнова М.Ю., Шепелевич С.С. Содержание логистического подхода к управлению предприятиями / Менеджмент в России и за рубежом. 2020. № 3. С. 52-60
- 4) Щербанин Ю.А., Шиков В.О. Внешняя торговля; к вопросу о рисковом событиях и надежности цепей поставок / Российский внешнеэкономический вестник. 2020. № 7. С. 93-103.

### Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- 1) Электронно-библиотечная система (ЭБС) РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:
  - ЭБС РУДН <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>
  - ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
  - ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>
  - ЭБС «Консультант студента» [www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)
  - ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com/>
  - ЭБС «Троицкий мост»
- 2) Базы данных и поисковые системы:
  - электронный фонд правовой и нормативно-технической документации <http://docs.cntd.ru/>
  - поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
  - поисковая система Google <https://www.google.ru/>
  - реферативная база данных SCOPUS <http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>
- 3) <http://freakonomics.ru/>

*Учебные и учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины\*:*

- 1) Курс лекций по дисциплине.

\* - все учебные и учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины в телекоммуникационной учебно-информационной системе (ТУИС) РУДН

## 8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система\* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

\* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН

**Разработчик:**

Доцент департамента инновационного менеджмента  
в отраслях промышленности, к.с.-х.н., доцент



И.И. Шаталова

**Руководитель базового учебного подразделения:**

Директор департамента инновационного менеджмента  
в отраслях промышленности, к.т.н., с.н.с.



О.Е. Самусенко

**Руководитель ОП ВО:**

Доцент департамента инновационного менеджмента  
в отраслях промышленности, к.э.н., доцент



Ю.А. Назарова