

**Министерство науки и высшего образования РФ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

---

Направление подготовки/специальность: 38.03.02 Менеджмент

Наименование образовательной программы: Управление человеческими ресурсами

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Заочная

**Рабочая программа дисциплины**  
**ЛОГИСТИКА**

|                                                                       |                                              |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Блок:</b>                                                          | <b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>          |
| <b>Часть образовательной программы:</b>                               | Базовая                                      |
| <b>№ дисциплины по учебному плану:</b>                                | Б1.Б.25                                      |
| <b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>                              | 5 семестр - 6;                               |
| <b>Часов (всего) по учебному плану:</b>                               | 216 часов                                    |
| <b>Лекции</b>                                                         | 5 семестр - 12 часов;                        |
| <b>Практические занятия</b>                                           | 5 семестр - 16 часов;                        |
| <b>Лабораторные работы</b>                                            | не предусмотрено учебным планом              |
| <b>Консультации</b>                                                   | проводится в рамках часов аудиторных занятий |
| <b>Самостоятельная работа</b>                                         | 5 семестр - 187,7 часа;                      |
| <b>в том числе на КП/КР</b>                                           | не предусмотрено учебным планом              |
| <b>Иная контактная работа</b>                                         | проводится в рамках часов аудиторных занятий |
| <b>включая:</b><br>Тестирование<br>Решение задач<br>Доклад<br>Реферат |                                              |
| <b>Промежуточная аттестация:</b>                                      |                                              |
| <b>Зачет с оценкой</b>                                                | 5 семестр - 0,3 часа;                        |

**Москва 2019**

## ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

|                                                                                   |                                                    |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                               |
|                                                                                   | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                               |
|                                                                                   | Владелец                                           | Епифанов В.А.                 |
|                                                                                   | Идентификатор                                      | Rad930396-YepifanovVA-60810d9 |

(подпись)

В.А. Епифанов

(расшифровка подписи)

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель  
образовательной  
программы

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

|                                                                                   |                                                    |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                                 |
|                                                                                   | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                                 |
|                                                                                   | Владелец                                           | Колесникова О.В.                |
|                                                                                   | Идентификатор                                      | R3162f4d9-KolesnikovaOV-4017a20 |

(подпись)

О.В.

Колесникова

(расшифровка подписи)

Заведующий выпускающей  
кафедры

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

|                                                                                   |                                                    |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                               |
|                                                                                   | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                               |
|                                                                                   | Владелец                                           | Кетоева Н.Л.                  |
|                                                                                   | Идентификатор                                      | R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c3 |

(подпись)

Н.Л. Кетоева

(расшифровка подписи)

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель освоения дисциплины:** формирование у понимания важности и роли применения на современном этапе развития экономики и управления логистического подхода как системы обобщенных знаний о научных основах, концепции, методе, методике логистического подхода, базовых задачах, а также практических навыках их решения

### Задачи дисциплины

- изучение понятия материального потока, когда все стадии производства, транспортировки, сбыт продукции рассматриваются в виде сплоченного процесса;
- обучение комплексному применению логистики в практике хозяйственной деятельности для сокращения материальных издержек предприятий;
- формирование навыков в принятии и обосновании конкретных организационно-управленческие решения по системам цепей поставок на различных стадиях сплоченного производственного процесса.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по дисциплине, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

| Код и наименование компетенции                                                                                   | Код и наименование индикатора достижения компетенции | Запланированные результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОПК-6 владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций |                                                      | <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- производственную деятельность организации в условиях современной экономики;</li><li>- принципы и этапы проведения контроля, оценки и коррекции планов деятельности структурного подразделения предприятия.</li></ul> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- применять основные принципы и реализовывать этапы проведения контроля, оценки и коррекции планов деятельности структурного подразделения организации;</li><li>- применять типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценки его эффективности и качества.</li></ul> |

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к обязательной части блока дисциплин основной профессиональной образовательной программе Управление человеческими ресурсами (далее – ОПОП), направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Базируется на уровне среднего общего образования.

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

| №<br>п/п | Разделы/темы<br>дисциплины/формы<br>промежуточной<br>аттестации                                       | Всего часов<br>на раздел | Семестр | Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы |     |     |              |    |      |    |    |                      |                                         | Содержание самостоятельной работы/<br>методические указания                                                                                                                                                                         |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------|-----|-----|--------------|----|------|----|----|----------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                       |                          |         | Контактная работа                                                    |     |     |              |    |      |    |    | СР                   |                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |                                                                                                       |                          |         | Лек                                                                  | Лаб | Пр  | Консультация |    | ИКР  |    | ПА | Работа в<br>семестре | Подготовка к<br>аттестации<br>/контроль |                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |                                                                                                       |                          |         |                                                                      |     |     | КПР          | ГК | ИККП | ТК |    |                      |                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1        | 2                                                                                                     | 3                        | 4       | 5                                                                    | 6   | 7   | 8            | 9  | 10   | 11 | 12 | 13                   | 14                                      | 15                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1        | Понятийный аппарат<br>логистики, факторы и<br>уровни ее развития                                      | 20.0                     | 5       | 1.0                                                                  | -   | 1.0 | -            | -  | -    | -  | -  | 18                   | -                                       | <b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b><br>Повторение материала по разделу<br>"Понятийный аппарат логистики, факторы и<br>уровни ее развития"<br><b><u>Изучение материалов литературных<br/>источников:</u></b><br>[2], 23-43 |
| 1.1      | Определение<br>логистики                                                                              | 10.0                     |         | 0.5                                                                  | -   | 0.5 | -            | -  | -    | -  | -  | 9                    | -                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.2      | Виды логистики.<br>Логистическая цепь                                                                 | 10.0                     |         | 0.5                                                                  | -   | 0.5 | -            | -  | -    | -  | -  | 9                    | -                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2        | Закупочная логистика                                                                                  | 22.0                     |         | 1.0                                                                  | -   | 2   | -            | -  | -    | -  | -  | 19                   | -                                       | <b><u>Изучение материалов литературных<br/>источников:</u></b><br>[2], 44-54                                                                                                                                                        |
| 2.1      | Задачи и функции<br>закупочной логистики                                                              | 11.5                     |         | 0.5                                                                  | -   | 1   | -            | -  | -    | -  | -  | 10                   | -                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.2      | Прогноз сбыта и<br>схема работы<br>программного<br>планирования<br>производства в<br>политике закупок | 10.5                     |         | 0.5                                                                  | -   | 1   | -            | -  | -    | -  | -  | 9                    | -                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3        | Логистика<br>производственных<br>процессов                                                            | 22.0                     |         | 1.0                                                                  | -   | 2   | -            | -  | -    | -  | -  | 19                   | -                                       | <b><u>Изучение материалов литературных<br/>источников:</u></b><br>[1], 12-43                                                                                                                                                        |
| 3.1      | Цели и и пути<br>организации<br>материальных<br>поток в<br>производстве                               | 10.5                     |         | 0.5                                                                  | -   | 1   | -            | -  | -    | -  | -  | 9                    | -                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.2      | Требования к<br>организации и<br>управлению<br>производством                                          | 11.5                     |         | 0.5                                                                  | -   | 1   | -            | -  | -    | -  | -  | 10                   | -                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |

|     |                                                                                                                 |      |     |   |   |   |   |   |   |   |    |   |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | (материальными потоками).                                                                                       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |    |   |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 4   | Сбытовая логистика и логистика запасов                                                                          | 34.5 | 1.5 | - | 3 | - | - | - | - | - | 30 | - | <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b><br>[1], 45-69                                                                                                                                                               |
| 4.1 | Логистика и маркетинг                                                                                           | 11.5 | 0.5 | - | 1 | - | - | - | - | - | 10 | - |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 4.2 | Логистика запасов                                                                                               | 11.5 | 0.5 | - | 1 | - | - | - | - | - | 10 | - |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 4.3 | Классификация запасов                                                                                           | 11.5 | 0.5 | - | 1 | - | - | - | - | - | 10 | - |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 5   | Логистика складирования и транспортировки                                                                       | 23.5 | 1.5 | - | 2 | - | - | - | - | - | 20 | - | <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Логистика складирования и транспортировки"<br><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b><br>[1], 78-91 |
| 5.1 | Роль складирования в логистической системе                                                                      | 11.5 | 0.5 | - | 1 | - | - | - | - | - | 10 | - |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 5.2 | Транспорт в условиях логистики                                                                                  | 12   | 1   | - | 1 | - | - | - | - | - | 10 | - |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6   | Информационная логистика                                                                                        | 24   | 2   | - | 2 | - | - | - | - | - | 20 | - | <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b><br>[2], 65-79                                                                                                                                                               |
| 6.1 | Информационные логистические системы                                                                            | 12   | 1   | - | 1 | - | - | - | - | - | 10 | - |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6.2 | Информационная поддержка сбытовой деятельности                                                                  | 12   | 1   | - | 1 | - | - | - | - | - | 10 | - |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 7   | Организация логистического управления                                                                           | 26   | 2   | - | 2 | - | - | - | - | - | 22 | - | <b><u>Подготовка к контрольной работе:</u></b><br>Изучение материалов по разделу Организация логистического управления и подготовка к контрольной работе<br><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b><br>[1], 100-131 |
| 7.1 | Основные функции логистического управления<br>Сгруппированная и разбросанная службы снабжения и сбыта продукции | 13   | 1   | - | 1 | - | - | - | - | - | 11 | - |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 7.2 | Механизм межфункциональной координации управления                                                               | 13   | 1   | - | 1 | - | - | - | - | - | 11 | - |                                                                                                                                                                                                                                        |

|     |                                                            |       |      |   |      |   |   |   |     |       |      |   |                                                                                                                                                                                    |
|-----|------------------------------------------------------------|-------|------|---|------|---|---|---|-----|-------|------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | материальными потокам                                      |       |      |   |      |   |   |   |     |       |      |   |                                                                                                                                                                                    |
| 8   | Концепция логистики                                        | 26    | 2    | - | 2    | - | - | - | -   | -     | 22   | - | <b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b><br>Повторение материала по разделу "Концепция логистики"<br><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b><br>[2], 55-64 |
| 8.1 | Развитие концептуальных подходов к логистике               | 13    | 1    | - | 1    | - | - | - | -   | -     | 11   | - |                                                                                                                                                                                    |
| 8.2 | Логистика, как фактор повышения конкурентоспособности фирм | 13    | 1    | - | 1    | - | - | - | -   | -     | 11   | - |                                                                                                                                                                                    |
|     | Зачет с оценкой                                            | 18.0  | -    | - | -    | - | - | - | 0.3 | -     | 17.7 |   |                                                                                                                                                                                    |
|     | Всего за семестр                                           | 216.0 | 12.0 | - | 16.0 | - | - | - | 0.3 | 170   | 17.7 |   |                                                                                                                                                                                    |
|     | Итого за семестр                                           | 216.0 | 12.0 | - | 16.0 | - | - | - | 0.3 | 187.7 |      |   |                                                                                                                                                                                    |

**Примечание:** Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПр – аудиторные консультации по курсовым проектам/работам; ИККП – индивидуальные консультации по курсовым проектам/работам; ГК- групповые консультации по разделам дисциплины; СР – самостоятельная работа студента; ИКР – иная контактная работа; ТК – текущий контроль; ПА – промежуточная аттестация

### **3.2 Краткое содержание разделов**

#### *1. Понятийный аппарат логистики, факторы и уровни ее развития*

##### **1.1. Определение логистики**

Понятие материального потока в экономической логистике. Комплексное применение логистики в отраслях и сферах деятельности. Направления в определении логистики..

##### **1.2. Виды логистики. Логистическая цепь**

Макрологистика. Микрологистика. Задачи и функции логистики. Факторы развития логистики. Уровни развития логистики.

#### *2. Закупочная логистика*

##### **2.1. Задачи и функции закупочной логистики**

Планирование закупок и выбор поставщика. Механизм функционирования закупочной логистики.

**2.2. Прогноз сбыта и схема работы программного планирования производства в политике закупок**

Способы организации закупок производственной продукции. Структура взаимодействия в системе снабжения из-за рубежа.

#### *3. Логистика производственных процессов*

##### **3.1. Цели и пути организации материальных потоков в производстве**

Типовое проектирование логистических систем организации и управления основным производственным процессом..

##### **3.2. Требования к организации и управлению производством (материальными потоками).**

Законы организации производства. Организация рациональных материальных потоков в непоточном производстве. Оптимизация организации производственного процесса во времени..

#### *4. Сбытовая логистика и логистика запасов*

##### **4.1. Логистика и маркетинг**

Каналы распределения товаров. Уровни каналов распределения товаров. Типы посредников в каналах распределения (дилер, дистрибьютор, комиссионер, агент, брокер) и признаки их классификации. Определение количества посредников в каналах распределения.

##### **4.2. Логистика запасов**

Категории товарно-материальных запасов. Системы управления запасами на предприятиях. Место логистики запасов в логистической системе организации. Виды запасов и управление ими.

##### **4.3. Классификация запасов**

Классификация запасов по исполняемой функции. Классификация видов запасов по времени. Методические основы проектирования эффективной логической системы управления запасами.

## 5. Логистика складирования и транспортировки

### 5.1. Роль складирования в логистической системе

Основные функции склада. Логистический процесс на складе. Эффективное функционирование складского хозяйства..

### 5.2. Транспорт в условиях логистики

Влияние логистики на транспорт. Практика транспортных предприятий по изменению характера их деятельности. Варианты управления транспортными системами в современных условиях развития.

## 6. Информационная логистика

### 6.1. Информационные логистические системы

Горизонтальная и вертикальная интеграция логистических информационных систем.

### 6.2. Информационная поддержка сбытовой деятельности

Информационная инфраструктура. Цели и роль информационных потоков в логистических системах.

## 7. Организация логистического управления

7.1. Основные функции логистического управления Сгруппированная и разбросанная службы снабжения и сбыта продукции

Централизованная и децентрализованная формы организации материально-технического обеспечения производства..

### 7.2. Механизм межфункциональной координации управления материальными потокам

Контроллинг в логистических системах.

## 8. Концепция логистики

### 8.1. Развитие концептуальных подходов к логистике

Категория экономических компромиссов.

### 8.2. Логистика, как фактор повышения конкурентоспособности фирм

Основные требования логистики. Связь логистики с корпоративной стратегией.

## **3.3. Темы практических занятий**

1. Построение структурной модели управления материальным потоком;
2. Построение модели планирования потребности в материалах;
3. Организация информационной логистической сети на производстве;
4. Операции на складах, расположенных на различных расстояниях от поставщиков и производителей;
5. Расчеты по объединению мелких партий грузов, поступивших от разных поставщиков;
6. Определение объемов запасов с фиксированным размером заказа, с фиксированным интервалом времени между заказами, с установленной периодичностью пополнения запасов до постоянного уровня и по системе «Минимум-максимум»;
7. Определение объемов запасов с фиксированным размером заказа, с фиксированным



- интервалом времени между заказами, с установленной периодичностью пополнения запасов до постоянного уровня и по системе «Минимум-максимум»;
8. Определение типов посредников в каналах распределения в соответствии с признаками их классификации;
  9. Использование маркетингового предложения для организации логистического управления сбытом продукции;
  10. Моделирование ритма производственного цикла изготовления изделия на основе трех возможных методов;
  11. Определение основных направлений типового проектирования логистических систем организации и управления основным производственным процессом;
  12. Расчет потребности в деталях в соответствии с системой снабжения производства по запросам.

### **3.4. Темы лабораторных работ** не предусмотрено

### **3.5 Консультации**

#### Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Понятийный аппарат логистики, факторы и уровни ее развития"

#### Текущий контроль (ТК)

1. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Логистика производственных процессов"

### **3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ**

Курсовой проект/ работа не предусмотрены

### 3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

| Запланированные результаты обучения по дисциплине<br>(в соответствии с разделом 1)                                                                   | Коды индикаторов   | Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1) |   |   |   |   |   |   |   | Оценочное средство<br>(тип и наименование)                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                      |                    | 1                                                 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Знать:</b>                                                                                                                                        |                    |                                                   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 |
| принципы и этапы проведения контроля, оценки и коррекции планов деятельности структурного подразделения предприятия                                  | ОПК-6(Компетенция) | +                                                 |   |   |   |   |   |   |   | Реферат/Подготовка реферата<br>Тестирование/Понятие и понятийный аппарат логистики                                                                                                              |
| производственную деятельность организации в условиях современной экономики                                                                           | ОПК-6(Компетенция) |                                                   | + | + |   |   |   |   |   | Тестирование/Закупочная логистика и логистика производственных процессов<br>Тестирование/Логистика складирования и логистика запасов<br>Решение задач/Логистика складирования и транспортировки |
| <b>Уметь:</b>                                                                                                                                        |                    |                                                   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                 |
| применять типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценки его эффективности и качества        | ОПК-6(Компетенция) |                                                   |   |   |   |   | + | + | + | Доклад/Информационная логистика и концепция логистики                                                                                                                                           |
| применять основные принципы и реализовывать этапы проведения контроля, оценки и коррекции планов деятельности структурного подразделения организации | ОПК-6(Компетенция) |                                                   |   |   | + | + |   |   |   | Тестирование/Закупочная логистика и логистика производственных процессов<br>Тестирование/Логистика складирования и логистика запасов<br>Решение задач/Логистика складирования и транспортировки |

#### **4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)**

##### **4.1. Текущий контроль успеваемости**

###### **5 семестр**

Форма реализации: Выступление (доклад)

1. Информационная логистика и концепция логистики (Доклад)

Форма реализации: Письменная работа

1. Закупочная логистика и логистика производственных процессов (Тестирование)
2. Логистика складирования и логистика запасов (Тестирование)
3. Логистика складирования и транспортировки (Решение задач)
4. Подготовка реферата (Реферат)
5. Понятие и понятийный аппарат логистики (Тестирование)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

##### **4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине**

*Зачет с оценкой (Семестр №5)*

Среднее арифметическое между оценками за текущий контроль и промежуточной аттестацией

В диплом выставляется оценка за 5 семестр.

**Примечание:** Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

#### **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **5.1 Печатные и электронные издания:**

1. Александров, О. А. Логистика : учебное пособие для вузов по направлению 38.03.02 "Менеджмент" / О. А. Александров . – М. : ИНФРА-М, 2017 . – 217 с. – (Высшее образование . Бакалавриат) . - ISBN 978-5-16-010001-2 .;
2. А. В. Тебекин- "Логистика", Издательство: "Дашков и К°", Москва, 2018 - (355 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495837>.

##### **5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:**

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows / Операционная система семейства Linux;
4. Майнд Видеоконференции.

##### **5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:**

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>
2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" -  
[http://biblioclub.ru/index.php?page=main\\_ub\\_red](http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red)
3. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>

4. Национальная электронная библиотека - <https://rusneb.ru/>

5. ЭБС "Консультант студента" - <http://www.studentlibrary.ru/>

#### 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

| Тип помещения                                                           | Номер аудитории, наименование                                     | Оснащение                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля | К-509, Аудитория для проведения интерактивных занятий кафедры МЭП | кресло рабочее, парта со скамьей, стол преподавателя, стул, трибуна, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, кондиционер, мел, маркер, стилус                     |
| Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП          | К-511, Аудитория для проведения интерактивных занятий кафедры МЭП | парта со скамьей, стул, трибуна, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, кондиционер, мел, маркер, стилус                                                         |
| Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации               | К-520, Аудитория для проведения интерактивных занятий кафедры МЭП | кресло рабочее, парта со скамьей, стол преподавателя, стул, трибуна, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, кондиционер, мел, маркер, стилус                     |
| Помещения для самостоятельной работы                                    | К-522, Компьютерный класс ИВЦ                                     | стол, стул, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная, компьютер персональный, кондиционер, телевизор                                                                                                                  |
| Помещения для консультирования                                          | К-514, Кабинет сотрудников кафедры МЭП                            | кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, тумба, компьютерная сеть с выходом в Интернет, колонки звуковые, многофункциональный центр, компьютер персональный, принтер, кондиционер |
| Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря                | К-521/2, Склад кафедры БИТ                                        | шкаф, хозяйственный инвентарь, запасные комплектующие для оборудования                                                                                                                                                               |

## БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

## Логистика

(название дисциплины)

## 5 семестр

**Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:**

КМ-1 Понятие и понятийный аппарат логистики (Тестирование)

КМ-2 Подготовка реферата (Реферат)

КМ-3 Закупочная логистика и логистика производственных процессов (Тестирование)

КМ-4 Логистика складирования и логистика запасов (Тестирование)

КМ-5 Логистика складирования и транспортировки (Решение задач)

КМ-6 Информационная логистика и концепция логистики (Доклад)

**Вид промежуточной аттестации – Зачет с оценкой.**

| Номер раздела | Раздел дисциплины                                                                      | Индекс КМ: | КМ-1 | КМ-2 | КМ-3 | КМ-4 | КМ-5 | КМ-6 |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|------|------|------|------|------|
|               |                                                                                        | Неделя КМ: | 3    | 6    | 8    | 10   | 12   | 14   |
| 1             | Понятийный аппарат логистики, факторы и уровни ее развития                             |            |      |      |      |      |      |      |
| 1.1           | Определение логистики                                                                  |            | +    | +    |      |      |      |      |
| 1.2           | Виды логистики. Логистическая цепь                                                     |            | +    | +    |      |      |      |      |
| 2             | Закупочная логистика                                                                   |            |      |      |      |      |      |      |
| 2.1           | Задачи и функции закупочной логистики                                                  |            |      |      | +    | +    | +    |      |
| 2.2           | Прогноз сбыта и схема работы программного планирования производства в политике закупок |            |      |      | +    | +    | +    |      |
| 3             | Логистика производственных процессов                                                   |            |      |      |      |      |      |      |
| 3.1           | Цели и пути организации материальных потоков в производстве                            |            |      |      | +    | +    | +    |      |
| 3.2           | Требования к организации и управлению производством (материальными потоками).          |            |      |      | +    | +    | +    |      |
| 4             | Сбытовая логистика и логистика запасов                                                 |            |      |      |      |      |      |      |
| 4.1           | Логистика и маркетинг                                                                  |            |      |      | +    | +    | +    |      |
| 4.2           | Логистика запасов                                                                      |            |      |      | +    | +    | +    |      |
| 4.3           | Классификация запасов                                                                  |            |      |      | +    | +    | +    |      |

|            |                                                                                                              |    |    |    |    |    |    |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|
| 5          | Логистика складирования и транспортировки                                                                    |    |    |    |    |    |    |
| 5.1        | Роль складирования в логистической системе                                                                   |    |    | +  | +  | +  |    |
| 5.2        | Транспорт в условиях логистики                                                                               |    |    | +  | +  | +  |    |
| 6          | Информационная логистика                                                                                     |    |    |    |    |    |    |
| 6.1        | Информационные логистические системы                                                                         |    |    |    |    |    | +  |
| 6.2        | Информационная поддержка сбытовой деятельности                                                               |    |    |    |    |    | +  |
| 7          | Организация логистического управления                                                                        |    |    |    |    |    |    |
| 7.1        | Основные функции логистического управления Сгруппированная и разбросанная службы снабжения и сбыта продукции |    |    |    |    |    | +  |
| 7.2        | Механизм межфункциональной координации управления материальными потокам                                      |    |    |    |    |    | +  |
| 8          | Концепция логистики                                                                                          |    |    |    |    |    |    |
| 8.1        | Развитие концептуальных подходов к логистике                                                                 |    |    |    |    |    | +  |
| 8.2        | Логистика, как фактор повышения конкурентоспособности фирм                                                   |    |    |    |    |    | +  |
| Вес КМ, %: |                                                                                                              | 10 | 10 | 20 | 20 | 20 | 20 |