



Частное учреждение высшего образования  
**ИНСТИТУТ ГОСУДАРСТВЕННОГО АДМИНИСТРИРОВАНИЯ**

---

**Факультет Экономики и управления**  
**Кафедра Экономики и менеджмента**

**УТВЕРЖДАЮ**

**Проректор по учебной работе**

 П.Н. Рузанов

«24» августа 2021 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**ДИСЦИПЛИНЫ**

**«ЛОГИСТИКА»**

**по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика»**

**Профиль подготовки «Финансы и кредит»**

**Квалификация – бакалавр**

**Форма обучения: очная, заочная**

**Москва 2021 г.**

Направление подготовки	<b>38.03.01</b> <b>«Экономика»</b>
	(код и наименование направления подготовки)
Направленность (профиль) подготовки	<b>«Финансы и кредит»</b>
	(наименование профиля подготовки)
Квалификация выпускника	<b>бакалавр</b>
Форма обучения	<b>Очная/заочная</b>

Рабочая программа по дисциплине «**Логистика**» составлена на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования к минимуму содержания и уровню подготовки бакалавра для обучающихся по направлению подготовки **38.03.01 «Экономика»** (Приказ МОН № 1327 от 12.11.2015 г.)

**СОСТАВИТЕЛЬ :**  
преподаватель  
Малецкая Наталья Александровна

## Содержание

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы
2. Место дисциплины в структуре образовательной программы
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)
6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)
7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
8. Программное обеспечение (комплект лицензионного программного обеспечения)
9. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы
10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.**

**Целью освоения дисциплины является:** формирование профессиональных знаний и компетенций в области теории и практики логистических процессов.

**Основными задачами** дисциплины являются:

- ознакомление с методами анализа и проектирования логистических систем;
- формирования интеграционных логистических сетей, отражающих особенности высокотехнологичного инновационного бизнеса необходимых для практической деятельности в управлении различными производственными системами.
- ознакомление с основными подходами и инструментами в области логистики;
- умение применять логистические методы управления в различных рыночных ситуациях;
- формирование способности ставить четкие логистические цели и задачи на разных уровнях управления организацией.

В результате освоения дисциплины студент должен:

**знать:**

- логистические концепции
- сущность логистики как интеграционную технологию управления (планирования, организации, контроля, регулирования) движения материальных и информационных потоков во времени и пространстве от их первичного источника материальных ресурсов до конечного потребителя готовой продукции;
- методы анализа и оптимизации издержек, связанных с реализацией процедур и бизнес-процессов логистической деятельности предприятия;
- структуру информационного обеспечения логистических процессов внутри предприятия;
- структуру организации внутрифирменного управления логистикой предприятия.

**уметь:**

- производить расчет отдельных логистических характеристик, параметров ресурсного потока предприятия и системы управления запасами;
- оперировать методами анализа и оптимизации издержек, связанных с реализацией процедур и бизнес-процессов логистической деятельности предприятия;
- оперировать методами проектирования логистических систем различной продуктовой направленности

**владеть:**

- навыками постановки и решения логистических задач;
- методами анализа логистических систем различной отраслевой и продуктовой принадлежности;
- навыками разработки логистических предложений и стратегических альтернатив развития компании;
- навыками формирования организационных решений в области проектирования логистических процессов с учетом продуктово - маркетинговой логистики предприятия и рыночных условий

**Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:**

<b>Коды компетенции</b>	<b>Содержание компетенций</b>	<b>Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине</b>
<b>ОК-3</b>	-способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	<b>Знать:</b> основные понятия и категории статистики, роль статистики в обосновании типов и моделей экономической политики. <b>Уметь:</b> анализировать экономические явления на уровне национальной и мировой экономики, адаптировать знания статистики к профессиональной сфере деятельности экономиста. <b>Владеть:</b> методами статистического анализа, построения закрытых и открытых моделей роста и развития национальной экономики.
<b>ОК-7</b>	-способностью к самоорганизации и самообразованию	<b>Знать:</b> принципы системы организации труда, элементы организации труда <b>Уметь:</b> определять ключевые проблемы в сфере труда на предприятии и в обществе <b>Владеть:</b> высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности в трудовой сфере
<b>ОПК-2</b>	способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	<b>Знать:</b> основные методы сбора и статистического анализа информации. <b>Уметь:</b> анализировать, обобщать и обрабатывать информацию <b>Владеть:</b> методами статистического анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач
<b>ОПК-3</b>	- способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы.	<b>Знать:</b> основные инструментальные средства обработки экономических данных с использованием различных средств информационного обеспечения, методы анализа результатов эконометрических расчетов; <b>Уметь:</b> анализировать и интерпретировать полученные результаты эконометрических расчетов с использованием различных средств информационного обеспечения, обосновать адекватность полученных результатов и выводов с использованием различных средств информационного обеспечения; <b>Владеть:</b> методами анализа результатов эконометрических расчетов в соответствии с поставленной задачей.
<b>ПК-1</b>	- способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих	<b>Знать:</b> основные инструментальные средства обработки экономических данных с использованием различных средств информационного обеспечения, методы анализа результатов эконометрических расчетов; <b>Уметь:</b> анализировать и интерпретировать полученные результаты эконометрических расчетов с использованием различных средств информационного обеспечения, обосновать адекватность полученных результатов и выводов с использованием различных средств информационного обеспечения;

	субъектов	<b>Владеть:</b> методами анализа результатов эконометрических расчетов в соответствии с поставленной задачей.
ПК-2	- способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов;	<b>Знать:</b> принципы экономического мышления, нормативно-правовые документы; <b>Уметь:</b> анализировать факты, характеризующие экономические процессы, обобщать результаты анализа и синтезировать их в экономических моделях; <b>Владеть:</b> культурой экономического мышления, методами анализа и синтеза информации в области экономики опираясь на нормативные и правовые документы в своей профессиональной деятельности.
ПК-3	- способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами;	<b>Знать:</b> теоретические и методические основы составления бизнес-планов, основные виды контроля в области управления. <b>Уметь:</b> обеспечивать контроль реализации бизнес-планов, договоров и контрактов. <b>Владеть:</b> знаниями, навыками и методами расчета, методическим инструментарием реализации управленческих решений в области статистики
ПК-4	- способностью на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты;	<b>Знать:</b> основные приемы и методы описания экономических процессов, теоретические и эконометрические модели с учетом возможностей и сфер их применения. <b>Уметь:</b> применять современные модели в обработке и анализе информации для решения поставленных экономических задач <b>Владеть:</b> эконометрическими моделями и анализировать статистические данные, необходимые для решения поставленных экономических задач
ПК-5	- способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	<b>Знать:</b> методологию сбора, расчета, анализа данных, необходимых для решения профессиональных задач <b>Уметь:</b> рассчитывать амортизацию основных средств, оплату труда работников <b>Владеть:</b> методами сбора, расчета, анализа показателей бухгалтерского учета
ПК-8	- способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	<b>Знать:</b> основные результаты новейших статистических исследований, опубликованных в ведущих международных изданиях <b>Уметь:</b> применять современные статистические методы анализа динамики основных характеристик международных экономических отношений <b>Владеть:</b> методикой и методологией статистического анализа динамики основных характеристик международных экономических отношений

## 2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Б1.В.ОД.14 Вариативная часть.

«Логистика» является дисциплиной вариативной части обязательных дисциплин учебного плана и изучается студентами второго курса в третьем семестре очной и заочной форм обучения.

Для изучения данной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

- Социология;
- Логика;
- Статистика;
- Менеджмент;
- Методы оптимальных решений;
- Ценообразование;
- Экономика предприятия

Наименования последующих учебных дисциплин:

- Финансовый менеджмент,
- Инновационный менеджмент;
- Разработка управленческого решения;
- Эконометрика.

**3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся.**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачётные единицы (72 часа).

Дисциплина предполагает изучение 7 тем.

№	Форма обучения	семестр	Общая трудоемкость		В том числе контактная работа с преподавателем				сам. работа	часы	вид контроля
			в з.е.	в часах	всего	лекции	семинары, ПЗ	кур.раб/контр. раб			
1	Очная	8	2	72	34	16	18		38		Зачет
2	Заочная	8	2	72	8	4	4		60	4	Зачет

**4. Содержание дисциплины структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**

**4.1 Тематический план дисциплины Логистика  
(очная форма)**

Наименование тем	Количество часов (в акад. часах и/или кредитах)			
	Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа	Всего часов по теме
Тема 1. Понятие и сущность логистики, концепции и функции	2	2	3	7
Тема 2. Материальные потоки логистической системы	4	4	5	13
Тема 3. Функциональные области логистики	2	2	6	10
Тема 4. Управление запасами в логистике	2	2	6	10
Тема 5. Информационные сети и системы в логистике	2	4	6	12
Тема 6. Транспортная логистика	2	2	6	10
Тема 7. Логистический сервис	2	2	6	10
Итого по курсу:	16	18	38	72

**Тематический план дисциплины Логистика  
(заочная форма)**

Наименование тем	Количество часов (в акад. часах и/или кредитах)				
	Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа	Контроль	Всего часов по теме
Тема 1. Понятие и сущность логистики, концепции и функции	2	2	9	1	14
Тема 2. Материальные потоки логистической системы	-	-	9	1	10
Тема 3. Функциональные области логистики	-	-	9	-	9
Тема 4. Управление запасами в логистике	-	-	9	-	9
Тема 5. Информационные сети и системы в логистике	-	-	9	1	10
Тема 6. Транспортная логистика	2	2	9	-	13
Тема 7. Логистический сервис	-	-	6	1	7
Итого по курсу:	4	4	60	4	72

## 4.2 Содержание тем дисциплины Логистика

№ п/п	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела/темы
1.	Тема 1. Понятие и сущность логистики, концепции и функции	Определение понятия логистики Экономический эффект от использования логистики Концептуальные положения логистики Логистические функции
2.	Тема 2. Материальные потоки логистической системы	Понятие материального потока Понятие логистической системы и ее свойства Общая характеристика методов решения логистических задач
3.	Тема 3. Функциональные области логистики	Сущность и задачи закупочной логистики Понятие и концепция производственной логистики Сущность и задачи распределительной логистики Логистические каналы и логистические цепи
4.	Тема 4. Управление запасами в логистике	Понятие материального запаса Методы контроля за состоянием запасов Склады, их определение и виды Грузовая единица - элемент логистики
5.	Тема 5. Информационные сети и системы в логистике	Информационные потоки в логистике Информационные системы в логистике Использование в логистике технологии автоматизированной идентификации штриховых товарных кодов
6.	Тема 6. Транспортная логистика	Сущность и задачи транспортной логистики Создание транспортных коридоров и транспортных цепей Критерии выбора видов транспорта
7.	Тема 7. Логистический сервис	Понятие логистического сервиса Сегментация потребительского рынка Ранжирование услуг Установление обратной связи с покупателями

## 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.

Одним из основных видов деятельности студента является самостоятельная работа, которая включает в себя изучение лекционного материала, учебников и учебных пособий, первоисточников, подготовку докладов, сообщений, выступлений на семинарских занятиях, написание рефератов, выполнение заданий преподавателя.

Методика самостоятельной работы предварительно разъясняется преподавателем и в последующем может уточняться с учетом индивидуальных особенностей студентов. Время и место самостоятельной работы (аудитории института, библиотека) выбираются студентами по своему усмотрению с учетом рекомендаций преподавателя.

Самостоятельную работу над дисциплиной следует начинать с изучения программы, которая содержит основные требования к знаниям, умениям,

навыкам студентов. Обязательно следует вспомнить рекомендации, данные преподавателем, затем приступить к изучению отдельных разделов и тем в порядке, предусмотренном программой.

Получив представление об основном содержании темы, необходимо изучить материал с помощью учебника. Целесообразно составить краткий конспект или схему, отображающую смысл и связи основных понятий данного раздела, включенных в него тем. Затем, как показывает опыт, полезно изучить выдержки из первоисточников – работ выдающихся философов и правоведов. Полезно составить их краткий конспект. Обязательно следует записывать возникшие вопросы, на которые не удалось ответить самостоятельно.

## **6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

### **Темы эссе, рефератов**

1. Методы анализа логистических систем
2. Стратегическое управление в логистике
3. Организационная структура управления логистикой
4. Логистическая стратегия в области продвижения продукции
5. Управление товарными запасами в логистике
6. Классификация и параметры товарных запасов
7. Издержки товарных запасов и определение оптимальной величины товарных запасов
8. Управление системой складирования в логистике
9. Издержки складской системы
10. Управление поставками в распределительной логистике
11. Значение и сущность логистического сервиса
12. Инвестиции и риски в логистической системе
13. Практика логистической системы обеспечения внешнеэкономических связей
14. Организация снабжения на предприятии (АВС- анализ)
15. Организация страхования грузов
16. Классификация грузов, упаковка и маркировка
17. Формы сбыта продукции и способы его стимулирования
18. Номенклатура и ассортимент продукции
19. Методы ценообразования в логистике
20. Основные принципы в логистике
21. Каналы и цепи в распределительной логистике
22. Макро- и микрологистические системы
23. Функциональные области логистики, их взаимосвязь
24. Стратегия и планирование в логистике

25. Эффективность применения логистического подхода к управлению материальными потоками на предприятии
26. Логистика в торговле и развитие инфраструктуры товарного рынка
27. Понятие материального запаса. Причины создания материальных запасов
28. Информационные системы в логистике: понятие и виды, принципы построения
29. Использование в логистике технологии автоматизированной идентификации штриховых кодов
30. Понятие логистического сервиса. Формирование системы логистического сервиса
31. Уровень логистического сервиса: понятие, методы расчета
32. Определение оптимального значения уровня логистического сервиса

### **Контрольные вопросы для проведения текущего контроля по темам**

#### **Тема 1. Понятие и сущность логистики, концепции и функции**

- 1.1. Экономический эффект от использования логистики
- 1.2. Концептуальные положения логистики
- 1.3. Логистические функции задачи

#### **Тема 2. Материальные потоки логистической системы**

- 2.1. Понятие материального потока
- 2.2. Понятие логистической системы и ее свойства
- 2.3. Методы решения логистических задач

#### **Тема 3. Функциональные области логистики**

- 3.1. Сущность и задачи закупочной логистики
- 3.2. Концепция производственной логистики
- 3.3. Распределительная логистика
- 3.4. Логистические каналы и логистические цепи

#### **Тема 4. Управление запасами в логистике**

- 4.1. Материальный запас
- 4.2. Методы контроля за состоянием запасов
- 4.3. Склады, их определение и виды
- 4.4. Грузовая единица - элемент логистики

#### **Тема 5. Информационные сети и системы в логистике**

- 5.1. Информационные потоки в логистике
- 5.2. Информационные системы в логистике

5.3. Использование в логистике технологии автоматизированной идентификации штриховых товарных кодов

## **Тема 6. Транспортная логистика**

- 6.1. Сущность и задачи транспортной логистики
- 6.2. Создание транспортных коридоров и транспортных цепей
- 6.3. Критерии выбора видов транспорта

## **Тема 7. Логистический сервис**

- 7.1. Сущность логистического сервиса
- 7.2. Сегментация потребительского рынка
- 7.3. Классификация услуг
- 7.4. Эффективная обратная связь с покупателями

### **Контрольные вопросы промежуточной аттестации (по итогам изучения курса)**

- 1. Современное определение логистики
- 2. Определите взаимоотношение логистики и маркетинга.
- 3. Опишите принципы принятия решения по пользованию услугами наемного склада.
- 4. Почему прогнозирование так важно для логистического управления?
- 5. Дайте краткое описание система управления складом (WMS).
- 6. Дайте определение ABC классификации товаров. Как она производится?
- 7. Опишите основные складские зоны и основные этапы планирования склада.
- 8. Дайте определение XYZ классификации товаров? Как она производится?
- 9. Опишите основные логистические складские функции и процедуры.
- 10. Почему управлению запасами уделяется такое большое внимание?
- 11. Определите различные методы размещения товаров на складе.
- 12. Дайте понятие страхового запаса.
- 13. Опишите основные виды оборудования складов.
- 14. Какие виды складов Вам известны?
- 15. Опишите модель оптимального размера заказа.
- 16. Опишите метод взвешенных факторов определения местоположения склада.
- 17. Опишите принципы известных Вам алгоритмов выбора местоположения склада.
- 18. Опишите основные модели управления запасами.
- 19. Определите основные шаги инвентаризации.
- 20. Определите известные Вам типы упаковки и классифицируйте маркировку грузов.

21. Получен заказ от покупателя. Вы несете ответственность за отгрузку товара. Опишите, как Вы сформулируете задание рабочим склада.
22. При приеме товара на склад Вы обнаружили недостачу. Ваши действия.
23. При приеме товара на склад Вы обнаружили расхождения по качеству (комплектности). Ваши действия.
24. Дайте определение уровня сервиса при управлении запасами в логистике.
25. Структура и применение штрихового кода EAN-13.
26. Опишите назначение транспорта в логистических системах.
27. Опишите известные Вам модели перевозки грузов.
28. По каким направлениям осуществляется анализ и планирование процессов на транспорте?
29. Приведите примеры нерациональных транспортных перевозок.
30. Определите основные функции коносамента.
31. Перечислите основные задачи, решаемые при управлении транспортным отделом.
32. Опишите группы транспортных расходов и факторы, влияющие на стоимость транспортных услуг.
33. Определите элементы транспортной логистики.
34. Произведите сравнительный анализ различных видов транспорта.
35. Почему контейнеры произвели революцию в транспортной логистике?
36. Определите структуру себестоимости автомобильных перевозок.
37. Дайте определение транспортного тарифа. Какие типы транспортных тарифов Вам известны?
38. Определите основные показатели эффективности работы автотранспортного предприятия.
39. В чем заключается суть транспортной задачи?
40. В чем заключается суть задачи выбора кратчайшего маршрута?
41. Определите понятие международного транзитного коридора. Насколько они важны для экономического развития РФ?
42. Опишите известные Вам программно-аппаратные средства, используемые в транспортной логистике.
43. Определите основные виды страхования грузов.
44. Дайте краткие определения конвенции TIR и CMR.
45. Дайте определение коэффициента использования пробега автотранспорта.

### **Темы курсовых работ**

Курсовая работа по дисциплине «Логистика» не предусмотрена.

Форма проведения и содержание мероприятий промежуточной аттестации:

Вид мероприятия	Форма проведения	Структура экзаменационного задания (билета)	Использование ПК (ДА/НЕТ)
зачет	письменно	2 теоретических вопроса	нет

**7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

**а) основная литература**

1.Неруш, Ю. М. Логистика : учебник для академического бакалавриата / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 559 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс)

2.Григорьев, М. Н. Логистика : учебник для бакалавров / М. Н. Григорьев. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 836 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс).

3.Конотопский, В. Ю. Логистика : учебное пособие для вузов / В. Ю. Конотопский. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 143 с. - (Серия : Университеты России)

4.Куценко, Е. И. Логистика. Практикум: учебное пособие для академического бакалавриата / Е. И. Куценко, Л. Ю. Бережная. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 234 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс).

**б)дополнительная литература**

1.Лукинский, В. С. Логистика и управление цепями поставок : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. С. Лукинский, В. В. Лукинский, Н. Г. Плетнева. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 359 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс).

2.Аникин, Б. А. Логистика производства: теория и практика : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / В. А. Волочиенко, Р. В. Серышев ; отв. ред. Б. А. Аникин. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 454 с. - (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс).

3.Сергеев, В. И. Логистика снабжения : учебник для бакалавриата и магистратуры / В. И. Сергеев, И. П. Эльяшевич ; под общ. ред. В. И. Сергее-

ва. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 384 с. - (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс).

## **8. Программное обеспечение (комплект лицензионного программного обеспечения)**

Для повышения качества подготовки и оценки полученных знаний часть практических занятий планируется проводить в компьютерном классе с использованием компонентов Microsoft Office 2007, 2008, 2010: Word, Excel, Access, PowerPoint, Visio, 1С: Предприятие.

## **9. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

1. [www.biblio-online.ru](http://www.biblio-online.ru) - Электронная библиотечная система издательства «ЮРАЙТ».
2. [iprbookshop.ru](http://iprbookshop.ru) - ЭБС IPRbooks
3. <http://elibrary.ru/> - научно-электронная библиотека.
4. Поисковые системы: Yandex, Google, Mail.
5. <http://consultant.ru/> - компьютерная справочно-правовая система «КонсультантПлюс».
6. <http://garant.ru/> - информационно-правовой портал «Гарант».
7. <http://e.lanbook.com/> - электронная библиотека
8. [www.knigafund.ru](http://www.knigafund.ru) - электронная библиотека Книгафонд
9. <http://elibrary.ru/> - научно-электронная библиотека
10. [www.minfin.ru](http://www.minfin.ru) – сайт Министерства финансов РФ
11. [www.nalog.ru](http://www.nalog.ru) – сайт Федеральной налоговой службы
12. [www.garant.ru](http://www.garant.ru) – информационно – правовой портал
13. [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru) - информационно – правовой портал
14. [www.buh.ru](http://www.buh.ru) – Интернет-ресурс для бухгалтеров
15. [www.gks.ru](http://www.gks.ru) - Федеральная служба статистики (Росстат)
16. [www.libertarium.ru](http://www.libertarium.ru) - Библиотека материалов по экономической тематике
17. [www.economy.gov.ru](http://www.economy.gov.ru) - Сайт Министерства экономического развития
18. [www.budgetrf.ru](http://www.budgetrf.ru) - Мониторинг экономических показателей
19. [www.vkkb.ru](http://www.vkkb.ru)
20. <http://www.12manage.com>
21. <http://www.cfin.ru/>
22. <http://www.gaap.ru>
23. [www.cbr.ru](http://www.cbr.ru) - Официальный сайт Центрального банка РФ
24. Поисковые системы: Yandex, Google.
25. Кадровое дело журнал - <http://www.kdelo.ru>
26. Клуб менеджеров - профессиональное бизнес-сообщество топ менеджеров и руководителей среднего звена – портал - <http://www.e-xecutive.ru>
27. Международная организация труда - <http://www.ilo.org>
28. Менеджмент в России и за рубежом. – Журнал - <http://www.mevriz.ru>
29. Проблемы теории и практики управления журнал - <http://www.ptpu.ru>

29. Российская государственная библиотека - <http://www.rsl.ru>
30. Российский журнал менеджмента. – Журнал - <http://www.rjm.ru>
31. Федеральный образовательный портал «Экономика, социология, менеджмент» - <http://ecsocman.hse.ru/>
32. Центр кадровых технологий <http://www.hrsoft.ru/>
33. Человек и труд журнал - <http://www.chelt.ru>
34. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР) <http://www.fcior.edu.ru/>
35. Публикации по экономике и финансам (<http://www.finansy.ru>)
36. Сайт издательства Экономическая школа (электронные версии учебников издательства в свободном доступе, экономический словарь, биографии экономистов и другие материалы) (<http://www.economicus.ru>)
37. Мониторинг экономических показателей (<http://www.budgetfr.ru>)
38. РосБизнесКонсалтинг (<http://www.rbc.ru>)
39. Федеральная служба статистики (Росстат) (<http://www.gks.ru>)
40. Официальный сайт LSE [Электронный ресурс]: Электрон. текстовые дан. – London.: сайт Лондонской фондовой биржи. – Режим доступа: <http://www.londonstockexchange.com>, свободный
41. Официальный сайт TSE [Электронный ресурс]: Электрон. текстовые дан. – Токуо.: сайт Токийской фондовой биржи. – Режим доступа: <http://www.tse.org.jp>, свободный
42. Официальный сайт EUREX [Электронный ресурс]: Электрон. текстовые дан. – Frankfurt.: сайт Европейской биржи деривативов. – Режим доступа: <http://www.eurexchange.com>, свободный
43. Официальный сайт CBOE [Электронный ресурс]: Электрон. текстовые дан. – Chicago.: сайт Чикагской биржи опционов. – Режим доступа: <http://www.cboe.com>, свободный
44. Официальный сайт NYMEX [Электронный ресурс]: Электрон. текстовые дан. – N-Y.: сайт Нью-Йоркской товарной биржи. – Режим доступа: <http://www.nymex.com>, свободный.
45. Официальный сайт CME [Электронный ресурс]: Электрон. текстовые дан. – Chicago.: сайт Чикагской товарной биржи. – Режим доступа: <http://www.cme.com>, свободный.
46. Официальный сайт ICE Futures [Электронный ресурс]: Электрон. текстовые дан. – London.: сайт Межконтинентальной биржи. – Режим доступа: <http://www.ice.uk.com>, свободный.
47. Официальный сайт SEC [Электронный ресурс]: Электрон. текстовые дан. – Вашингтон.: сайт Комиссии по ценным бумагам и фондовым биржам США. – Режим доступа: <http://www.sec.gov>, свободный.

## **10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

Материально-техническое обеспечение дисциплины при реализации образовательной программы по направлению подготовки **38.03.01 «Экономика»** необходимо использовать следующие компоненты материально-технической базы Института для изучения дисциплины :

- 1.Аудиторный фонд.
- 2.Материально-технический фонд.
- 3.Библиотечный фонд.

Аудиторный фонд Института предлагает обустроенные аудитории для проведения лекционных занятий, практических занятий. Они оснащены столами, стульями, досками, техническим оборудованием.

Материально-технический фонд Института располагает проведением лекционных и практических занятий.

Проведение лекций обеспечено наличием мультимедийного проектора, ноутбука, экрана для демонстраций, мультимедийных презентаций, разработанных в программе Power Point.

Материально-техническое обеспечение **практических /семинарских занятий** отображено в таблице.

Очная / Заочная форма обучения:

Оборудование
аудитория для практических занятий: компьютерный класс Для практических занятий: аудитории или читальный зал библиотеки, оборудованные учебной мебелью, компьютерами, имеющими выход в Интернет и необходимый комплект программного обеспечения, а также видеопроекционное оборудование для презентаций.

Библиотечный фонд Института обеспечивает доступ каждого обучающегося к базам данных, формируемым по полному перечню дисциплин. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы, изданными за последние 5 лет.