

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

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИЭФ



Ю.И. Соколов

23 мая 2019 г.

Кафедра «Финансы и кредит»

Автор Киреев Владислав Леонидович, к.э.н., доцент

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Банковское дело**

|                          |                                                                                                                                    |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Специальность:           | 38.05.01 – Экономическая безопасность                                                                                              |
| Специализация:           | Финансово-экономическое обеспечение<br>федеральных государственных органов,<br>обеспечивающих безопасность Российской<br>Федерации |
| Квалификация выпускника: | Экономист                                                                                                                          |
| Форма обучения:          | очная                                                                                                                              |
| Год начала подготовки    | 2018                                                                                                                               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p style="text-align: center;">Одобрено на заседании<br/>Учебно-методической комиссии института<br/>Протокол № 7<br/>20 мая 2019 г.<br/>Председатель учебно-методической<br/>комиссии</p>  <p style="text-align: right;">М.В. Ишханян</p> | <p style="text-align: center;">Одобрено на заседании кафедры</p> <p style="text-align: center;">Протокол № 14<br/>15 мая 2019 г.<br/>Заведующий кафедрой</p>  <p style="text-align: right;">З.П. Межох</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) в виде  
электронного документа выгружена из единой  
корпоративной информационной системы управления  
университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)  
ID подписи: 2699  
Подписал: Заведующий кафедрой Межох Зоя Павловна  
Дата: 15.05.2019

Москва 2019 г.

## **1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Целью дисциплины "Банковское дело" является знакомство студентов с сущностью и основными операциями современного коммерческого банка, с методическими подходами к анализу эффективности банковской деятельности, изучение системы показателей, закономерностей и взаимосвязей экономических процессов, связанных с финансово-коммерческой деятельностью современных банков, формирование у студентов базовых теоретических и практических навыков экономического мышления, представляющих основу для изучения дисциплин специализации.

## **2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО**

Учебная дисциплина "Банковское дело" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его базовую часть.

### **2.1. Наименования предшествующих дисциплин**

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

#### **2.1.1. Деньги, кредит, банки:**

Знания: источники информации для расчета экономических показателей.

Умения: собирать, обрабатывать и анализировать бухгалтерскую и финансовую информацию для расчета экономических показателей.

Навыки: планирования и прогнозирования, навыками подготовки аналитического отчета (или информационного обзора) для расчета экономических показателей.

#### **2.1.2. Информационная безопасность:**

Знания: основных понятий и методов построения информационных систем

Умения: оценивать информационные риски

Навыки: владения методами рационализации информационных потоков

### **2.2. Наименование последующих дисциплин**

Результаты освоения дисциплины используются при изучении последующих учебных дисциплин:

#### **2.2.1. Основы экономической политики**

#### **2.2.2. Финансовая безопасность**

### 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины студент должен:

| №<br>п/п | Код и название компетенции                                                                                                                                                       | Ожидаемые результаты                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | ПК-47 способностью применять методы проведения прикладных научных исследований, анализировать и обрабатывать их результаты, обобщать и формулировать выводы по теме исследования | <p>Знать и понимать: - правила оформления аналитических таблиц;<br/>- порядок подготовки научных отчетов, справок и докладов.</p> <p>Уметь: - рассчитывать основные показатели деятельности коммерческого банка;<br/>- определять эффективность деятельности отдельных подразделений банка.</p> <p>Владеть: - методами финансового анализа;<br/>- приемами «чтения» бухгалтерской отчетности.</p>                                 |
| 2        | ПСК-3 способностью применять современные методы управления, планирования и расчета параметров организации экономических процессов в деятельности финансово-кредитных учреждений  | <p>Знать и понимать: - основные закономерности организации экономических процессов в банках;<br/>- современные методы управления банками.</p> <p>Уметь: - рассчитывать основные параметры организации экономических процессов в банках;<br/>- оценивать риски банковских операций.</p> <p>Владеть: - методами оптимизации соотношения между активами и пассивами банка;<br/>- методами оптимизации процентной политики банка.</p> |

#### **4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ**

##### **4.1. Общая трудоемкость дисциплины составляет:**

7 зачетных единиц (252 ак. ч.).

##### **4.2. Распределение объема учебной дисциплины на контактную работу с преподавателем и самостоятельную работу обучающихся**

| Вид учебной работы                                                 | Количество часов        |           |           |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------|-----------|
|                                                                    | Всего по учебному плану | Семестр 8 | Семестр 9 |
| Контактная работа                                                  | 126                     | 54,15     | 72,15     |
| Аудиторные занятия (всего):                                        | 126                     | 54        | 72        |
| В том числе:                                                       |                         |           |           |
| лекции (Л)                                                         | 54                      | 18        | 36        |
| практические (ПЗ) и семинарские (С)                                | 72                      | 36        | 36        |
| Самостоятельная работа (всего)                                     | 90                      | 54        | 36        |
| Экзамен (при наличии)                                              | 36                      | 0         | 36        |
| ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, часы:                               | 252                     | 108       | 144       |
| ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, зач.ед.:                            | 7.0                     | 3.0       | 4.0       |
| Текущий контроль успеваемости (количество и вид текущего контроля) | ПК1, ПК2                | ПК1, ПК2  | ПК1, ПК2  |
| Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)                     | ЗЧ, ЭК                  | ЗЧ        | ЭК        |

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

| № п/п | Семестр | Тема (раздел) учебной дисциплины                                                            | Виды учебной деятельности в часах/<br>в том числе интерактивной форме |    |       |     |    |       | Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации |
|-------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----|-------|-----|----|-------|-----------------------------------------------------------------|
|       |         |                                                                                             | Л                                                                     | ЛР | ПЗ/ТП | КСР | СР | Всего |                                                                 |
| 1     | 2       | 3                                                                                           | 4                                                                     | 5  | 6     | 7   | 8  | 9     | 10                                                              |
| 1     | 8       | Раздел 1<br>Характеристика банковской системы Российской Федерации                          | 5/0                                                                   |    | 5     |     | 17 | 27/0  | ПК1,<br>- решение задач-<br>тестирование                        |
| 2     | 8       | Раздел 2<br>Организация управления коммерческим банком                                      | 3/0                                                                   |    | 13/5  |     | 12 | 28/5  | ПК1,<br>- решение задач-<br>тестирование                        |
| 3     | 8       | Раздел 3<br>Собственный капитал и ресурсы банка                                             | 5/0                                                                   |    | 9/4   |     | 12 | 26/4  | ПК2,<br>- решение задач-<br>тестирование                        |
| 4     | 8       | Раздел 4<br>Структура и качество активов коммерческого банка                                | 5/0                                                                   |    | 9/3   |     | 13 | 27/3  | ПК2,<br>- решение задач-<br>тестирование                        |
| 5     | 8       | Зачет                                                                                       |                                                                       |    |       |     |    | 0     | ЗЧ                                                              |
| 6     | 9       | Раздел 6<br>Депозитные операции коммерческого банка                                         | 2                                                                     |    | 4/2   |     | 6  | 12/2  | ПК1,<br>- решение задач-<br>тестирование                        |
| 7     | 9       | Раздел 7<br>Организация платежного оборота и меж-<br>банковские корреспондентские отношения | 4/0                                                                   |    | 4/3   |     | 3  | 11/3  | ПК1,<br>- решение задач-<br>тестирование                        |
| 8     | 9       | Раздел 8<br>Основные элементы кредитных операций банков                                     | 4/0                                                                   |    | 4/2   |     | 4  | 12/2  | ПК1,<br>- решение задач-<br>тестирование                        |
| 9     | 9       | Раздел 9<br>Оценка кредитоспособности клиентов банка                                        | 3                                                                     |    | 4     |     | 5  | 12    | ПК1,<br>- решение задач-<br>тестирование                        |
| 10    | 9       | Раздел 10<br>Организационные основы кредитных операций банков                               | 4/0                                                                   |    | 4/3   |     | 3  | 11/3  | ПК1,<br>- решение задач-<br>тестирование                        |
| 11    | 9       | Раздел 11<br>Операции коммерческих банков с ценными бумагами                                | 6/0                                                                   |    | 4/2   |     | 5  | 15/2  | ПК2,<br>- решение задач-<br>тестирование                        |
| 12    | 9       | Раздел 12<br>Валютные операции коммерческих                                                 | 4/0                                                                   |    | 4     |     | 4  | 12/0  | ПК2,<br>- решение задач-                                        |

| №<br>п/п | Семестр | Тема (раздел)<br>учебной<br>дисциплины                                      | Виды учебной деятельности в часах/<br>в том числе интерактивной форме |    |       |     |    |        | Формы<br>текущего<br>контроля<br>успеваемости и<br>промежу-<br>точной<br>аттестации |
|----------|---------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----|-------|-----|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|          |         |                                                                             | Л                                                                     | ЛР | ПЗ/ТП | КСР | СР | Всего  |                                                                                     |
| 1        | 2       | 3                                                                           | 4                                                                     | 5  | 6     | 7   | 8  | 9      | 10                                                                                  |
|          |         | банков                                                                      |                                                                       |    |       |     |    |        | тестирование                                                                        |
| 13       | 9       | Раздел 13<br>Операции коммер-<br>ческих банков с<br>пластиковыми<br>картами | 4                                                                     |    | 4     |     | 3  | 11     | ПК2,<br>- решение<br>задач-<br>тестирование                                         |
| 14       | 9       | Раздел 14<br>Лизинговые<br>операции<br>коммерческих<br>банков               | 5                                                                     |    | 4     |     | 3  | 12     | ПК2,<br>- решение<br>задач-<br>тестирование                                         |
| 15       | 9       | Экзамен                                                                     |                                                                       |    |       |     |    | 36     | ЭК                                                                                  |
| 16       |         | Всего:                                                                      | 54/0                                                                  |    | 72/24 |     | 90 | 252/24 |                                                                                     |

#### 4.4. Лабораторные работы / практические занятия

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Практические занятия предусмотрены в объеме 72 ак. ч.

| №<br>п/п | №<br>семестра | Тема (раздел)<br>учебной дисциплины                                                                        | Наименование занятий                                                                                                       | Всего ча-<br>сов/ из них<br>часов в<br>интерак-<br>тивной<br>форме |
|----------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2             | 3                                                                                                          | 4                                                                                                                          | 5                                                                  |
| 1        | 8             | РАЗДЕЛ 1<br>Характеристика<br>банковской системы<br>Российской Федера-<br>ции                              | Анализ экономического потенциала банка<br>Анализ прибыли и рентабельности коммерческого банка                              | 5                                                                  |
| 2        | 8             | РАЗДЕЛ 2<br>Организация<br>управления коммер-<br>ческим банком                                             | Знакомство с различными вариантами<br>организаци-онной структуры коммерческих<br>банков                                    | 13 / 5                                                             |
| 3        | 8             | РАЗДЕЛ 3<br>Собственный капитал и<br>ресурсы банка                                                         | Анализ структуры привлеченных средств банка<br>Определение стоимости привлекаемых ресурсов                                 | 9 / 4                                                              |
| 4        | 8             | РАЗДЕЛ 4<br>Структура и качество<br>активов коммерческого<br>банка                                         | Анализ структуры активов коммерческого банка<br>Определение доходности активов банка<br>Анализ доходов коммерческого банка | 9 / 3                                                              |
| 5        | 9             | РАЗДЕЛ 6<br>Депозитные операции<br>коммерческого банка                                                     | Анализ расходов коммерческого банка<br>Решение различных задач на расчет процентов                                         | 4 / 2                                                              |
| 6        | 9             | РАЗДЕЛ 7<br>Организация платеж-<br>ного оборота и меж-<br>банковские коррес-<br>пондентские отноше-<br>ния | Определение результативности различных<br>вариантов банковских расчетов                                                    | 4 / 3                                                              |
| 7        | 9             | РАЗДЕЛ 8<br>Основные элементы<br>кредитных операций<br>банков                                              | Решение различных задач на определение<br>результативности кредитных операций                                              | 4 / 2                                                              |
| 8        | 9             | РАЗДЕЛ 9<br>Оценка<br>кредитоспособности<br>клиентов банка                                                 | Расчет различных финансовых коэффициентов<br>для оценки кредитоспособности клиентов банка                                  | 4                                                                  |
| 9        | 9             | РАЗДЕЛ 10<br>Организационные<br>основы кредитных<br>операций банков                                        | Расчет нормативов ЦБ РФ по кредитным<br>операциям для конкретных банков                                                    | 4 / 3                                                              |
| 10       | 9             | РАЗДЕЛ 11<br>Операции коммерче-<br>ских банков с ценными<br>бумагами                                       | Решение различных задач на определение<br>результативности операций с ценными бумагами                                     | 4 / 2                                                              |
| 11       | 9             | РАЗДЕЛ 12<br>Валютные операции<br>коммерческих банков                                                      | Расчет открытой валютной позиции. Решение раз-<br>личных задач на определение результативности<br>валютных операций        | 4                                                                  |

| №<br>п/п | №<br>семестра | Тема (раздел)<br>учебной дисциплины                                      | Наименование занятий                                                                                           | Всего ча-<br>сов/ из них<br>часов в<br>интерак-<br>тивной<br>форме |
|----------|---------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2             | 3                                                                        | 4                                                                                                              | 5                                                                  |
| 12       | 9             | РАЗДЕЛ 13<br>Операции коммер-<br>ческих банков с<br>пластиковыми картами | Решение различных финансовых задач                                                                             | 4                                                                  |
| 13       | 9             | РАЗДЕЛ 14<br>Лизинговые операции<br>коммерческих банков                  | Расчет лизинговых платежей по методике<br>Минэконом-развития. Расчет лизинговых<br>платежей методом аннуитетов | 4                                                                  |
| ВСЕГО:   |               |                                                                          |                                                                                                                | 72/24                                                              |

#### 4.5. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Курсовые работы не предусмотрены

## **5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

Преподавание дисциплины «Банковское дело» осуществляется в форме лекций и практических занятий.

Лекции проводятся в традиционной аудиторно-урочной организационной форме по типу управления познавательной деятельностью. Практические занятия организованы с использованием технологий развивающего обучения. Часть практического курса выполняется в виде традиционных практических занятий (объяснительно-иллюстративное решение задач) в объеме 28 часов. Остальная часть практического курса (28 часов) проводится с использованием интерактивных (диалоговых) технологий, в том числе разбор и анализ конкретных ситуаций, а также с использованием компьютерной тестирующей системы.

Самостоятельная работа студентов организована с использованием традиционных видов работы и интерактивных технологий. К традиционным видам работы (32 часа) относятся отработка лекционного материала и отработка отдельных тем по учебным пособиям. К интерактивным (диалоговым) технологиям (30 часов) относятся отработка отдельных тем по электронным пособиям, подготовка к промежуточному контролю в интерактивном режиме, интерактивные консультации в режиме реального времени по специальным разделам и технологиям, основанным на коллективных способах самостоятельной работы студентов.

Оценка полученных знаний, умений и навыков основана на модульно-рейтинговой технологии. Весь курс разбит на 13 разделов, представляющих собой логически заверченный объем учебной информации. Фонды оценочных средств освоенных компетенций включают как вопросы теоретического характера для оценки знаний, так и тестовые задания для оценки умений и навыков. Теоретические знания проверяются путем применения таких организационных форм, как индивидуальные и групповые опросы.

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

| № п/п | № семестра | Тема (раздел) учебной дисциплины                                                       | Вид самостоятельной работы студента. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы | Всего часов |
|-------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1     | 2          | 3                                                                                      | 4                                                                                                         | 5           |
| 1     | 8          | РАЗДЕЛ 1<br>Характеристика банковской системы Российской Федерации                     | Знакомство с дополнительной литературой<br>Подготовка сообщений по предложенным темам                     | 17          |
| 2     | 8          | РАЗДЕЛ 2<br>Организация управления коммерческим банком                                 | Знакомство с дополнительной литературой<br>Подготовка сообщений по предложенным темам                     | 12          |
| 3     | 8          | РАЗДЕЛ 3<br>Собственный капитал и ресурсы банка                                        | Знакомство с дополнительной литературой<br>Подготовка сообщений по предложенным темам                     | 12          |
| 4     | 8          | РАЗДЕЛ 4<br>Структура и качество активов коммерческого банка                           | Знакомство с дополнительной литературой<br>Подготовка сообщений по предложенным темам                     | 13          |
| 5     | 9          | РАЗДЕЛ 6<br>Депозитные операции коммерческого банка                                    | Знакомство с дополнительной литературой<br>Подготовка сообщений по предложенным темам                     | 6           |
| 6     | 9          | РАЗДЕЛ 7<br>Организация платежного оборота и межбанковские корреспондентские отношения | Знакомство с дополнительной литературой<br>Подготовка сообщений по предложенным темам                     | 3           |
| 7     | 9          | РАЗДЕЛ 8<br>Основные элементы кредитных операций банков                                | Знакомство с дополнительной литературой<br>Подготовка сообщений по предложенным темам                     | 4           |
| 8     | 9          | РАЗДЕЛ 9<br>Оценка кредитоспособности клиентов банка                                   | Знакомство с дополнительной литературой<br>Подготовка сообщений по предложенным темам                     | 5           |
| 9     | 9          | РАЗДЕЛ 10<br>Организационные основы кредитных операций банков                          | Знакомство с дополнительной литературой<br>Подготовка сообщений по предложенным темам                     | 3           |
| 10    | 9          | РАЗДЕЛ 11<br>Операции коммерческих банков с ценными бумагами                           | Знакомство с дополнительной литературой<br>Подготовка сообщений по предложенным темам                     | 5           |
| 11    | 9          | РАЗДЕЛ 12<br>Валютные операции коммерческих банков                                     | Знакомство с дополнительной литературой<br>Подготовка сообщений по предложенным темам                     | 4           |
| 12    | 9          | РАЗДЕЛ 13<br>Операции коммерческих банков с пластиковыми картами                       | Знакомство с дополнительной литературой<br>Подготовка сообщений по предложенным темам                     | 3           |
| 13    | 9          | РАЗДЕЛ 14                                                                              | Знакомство с дополнительной литературой                                                                   | 3           |

|        |  |                                         |                                            |    |
|--------|--|-----------------------------------------|--------------------------------------------|----|
|        |  | Лизинговые операции коммерческих банков | Подготовка сообщений по предложенным темам |    |
| ВСЕГО: |  |                                         |                                            | 90 |

## 7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 7.1. Основная литература

| №<br>п/п | Наименование                         | Автор (ы)                 | Год и место издания<br>Место доступа                                                                        | Используется<br>при изучении<br>разделов, номера<br>страниц |
|----------|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1        | Банковское дело. Учебник             | В.Л. Киреев, О.Л. Козлова | М.: Кнорус, 2012,<br>2012<br><a href="http://library.mii.ru">http://library.mii.ru</a>                      | Все разделы                                                 |
| 2        | Банковское дело : учебник<br>для СПО | Костерина Т.М.            | М. : Издательство<br>Юрайт, 2017<br><a href="https://www.biblio-online.ru">https://www.biblio-online.ru</a> | Все разделы                                                 |

### 7.2. Дополнительная литература

| №<br>п/п | Наименование                                                                            | Автор (ы)                                                       | Год и место издания<br>Место доступа                                                                            | Используется<br>при изучении<br>разделов, номера<br>страниц |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 3        | Международный банковский<br>бизнес : учебное пособие для<br>бакалавриата и магистратуры | Логинов, Б. Б.                                                  | М. : Издательство<br>Юрайт, 2017<br><br><a href="https://www.biblio-online.ru">https://www.biblio-online.ru</a> | — 179 с.                                                    |
| 4        | Банковское дело. Учебник                                                                | Под<br>ред. Г. Н. Белоглазовой, Л. П.<br>Кроливецкой – 5-е изд. | М.: ФиС, 2007, 2007<br><a href="http://library.mii.ru">http://library.mii.ru</a>                                | Все разделы                                                 |
| 5        | Банковское дело. Учебник                                                                | Под ред. О. И. Лаврушина.<br>– 5-е изд.                         | М.: КНОРУС, 2007.,<br>0<br><a href="http://library.mii.ru">http://library.mii.ru</a>                            | Все разделы                                                 |
| 6        | Банковское дело. Учебное<br>пособие                                                     | В.Л. Киреев                                                     | МИИТ, 2009<br><a href="http://library.mii.ru">http://library.mii.ru</a>                                         | Все разделы                                                 |

## 8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1. <http://library.mii.ru/> - электронно-библиотечная система Научно-технической библиотеки МИИТ.

2. <http://rzd.ru/> - сайт ОАО «РЖД».

3. <http://knigafund.ru/> - научно-электронная библиотека.

4. Поисковые системы: Yandex, Google, Mail.

## 9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Для проведения лекционных занятий необходима специализированная лекционная аудитория с мультимедиа аппаратурой.

Для проведения практических занятий необходимы компьютеры с рабочими местами в компьютерном классе. Компьютеры должны быть обеспечены стандартными лицензионными программными продуктами и обязательно программным продуктом Microsoft Office не ниже Microsoft Office 2007 (2013).

## **10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Для проведения аудиторных занятий и самостоятельной работы требуется:

1. Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, подключённым к сетям INTERNET и INTRANET.
2. Специализированная лекционная аудитория с мультимедиа аппаратурой.
3. Рабочие места студентов в компьютерном классе, подключённые к сетям INTERNET и INTRANET
4. Для проведения практических занятий: компьютерный класс; компьютеры с минимальными требованиями – Pentium 4, ОЗУ 4 ГБ, HDD 100 ГБ, USB 2.0.

## **11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Обучающимся необходимо помнить, что качество полученного образования в немалой степени зависит от активной роли самого обучающегося в учебном процессе. Обучающийся должен быть нацелен на максимальное усвоение подаваемого лектором материала, после лекции и во время специально организуемых индивидуальных встреч он может задать лектору интересующие его вопросы.

Лекционные занятия составляют основу теоретического обучения и должны давать систематизированные основы знаний по дисциплине, раскрывать состояние и перспективы развития соответствующей области науки, концентрировать внимание обучающихся на наиболее сложных и узловых вопросах, стимулировать их активную познавательную деятельность и способствовать формированию творческого мышления. Главная задача лекционного курса – сформировать у обучающихся системное представление об изучаемом предмете, обеспечить усвоение будущими специалистами основополагающего учебного материала, принципов и закономерностей развития соответствующей научно-практической области, а также методов применения полученных знаний, умений и навыков.

Основные функции лекций: 1. Познавательно-обучающая; 2. Развивающая; 3.

Ориентирующе-направляющая; 4. Активизирующая; 5. Воспитательная; 6.

Организирующая; 7. информационная.

Выполнение практических заданий служит важным связующим звеном между теоретическим освоением данной дисциплины и применением ее положений на практике.

Они способствуют развитию самостоятельности обучающихся, более активному освоению учебного материала, являются важной предпосылкой формирования профессиональных качеств будущих специалистов.

Проведение практических занятий не сводится только к органическому дополнению лекционных курсов и самостоятельной работы обучающихся. Их вместе с тем следует рассматривать как важное средство проверки усвоения обучающимися тех или иных положений, даваемых на лекции, а также рекомендуемой для изучения литературы; как форма текущего контроля за отношением обучающихся к учебе, за уровнем их знаний, а следовательно, и как один из важных каналов для своевременного подтягивания отстающих обучающихся.

При подготовке специалиста важны не только серьезная теоретическая подготовка, знание основ надежности подвижного состава, но и умение ориентироваться в разнообразных практических ситуациях, ежедневно возникающих в его деятельности. Этому способствует форма обучения в виде практических занятий. Задачи практических занятий: закрепление и углубление знаний, полученных на лекциях и приобретенных в процессе самостоятельной работы с учебной литературой, формирование у обучающихся умений и навыков работы с исходными данными, научной литературой и специальными документами. Практическому занятию должно предшествовать ознакомление с лекцией

на соответствующую тему и литературой, указанной в плане этих занятий.

Самостоятельная работа может быть успешной при определенных условиях, которые необходимо организовать. Ее правильная организация, включающая технологии отбора целей, содержания, конструирования заданий и организацию контроля, систематичность самостоятельных учебных занятий, целесообразное планирование рабочего времени позволяет привить студентам умения и навыки в овладении, изучении, усвоении и систематизации приобретаемых знаний в процессе обучения, привить навыки повышения профессионального уровня в течение всей трудовой деятельности.

Каждому студенту следует составлять еженедельный и семестровый планы работы, а также план на каждый рабочий день. С вечера всегда надо распределять работу на завтра. В конце каждого дня целесообразно подводить итог работы: тщательно проверить, все ли выполнено по намеченному плану, не было ли каких-либо отступлений, а если были, по какой причине это произошло. Нужно осуществлять самоконтроль, который является необходимым условием успешной учебы. Если что-то осталось невыполненным, необходимо изыскать время для завершения этой части работы, не уменьшая объема недельного плана.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины, рассмотрены через соответствующие знания, умения и владения. Для проверки уровня освоения дисциплины предлагаются вопросы к экзамену и тестовые материалы, где каждый вариант содержит задания, разработанные в рамках основных тем учебной дисциплины и включающие терминологические задания.

Фонд оценочных средств являются составной частью учебно-методического обеспечения процедуры оценки качества освоения образовательной программы и обеспечивает повышение качества образовательного процесса и входит, как приложение, в состав рабочей программы дисциплины.

Основные методические указания для обучающихся по дисциплине указаны в разделе основная и дополнительная литература.