

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени И.Т. ТРУБИЛИНА»

Факультет финансы и кредит  
Финансов

УТВЕРЖДЕНО  
Декан  
Адаменко А.А.  
протокол от 28.04.2025 № 9

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)  
«СОВРЕМЕННЫЕ БАНКОВСКИЕ СИСТЕМЫ»**

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) подготовки: Финансы и кредит

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Формы обучения: очная, очно-заочная

Год набора (приема на обучение): 2025

Срок получения образования: Очная форма обучения – 4 года  
Очно-заочная форма обучения – 4 года 8 месяца(-ев)

Объем: в зачетных единицах: 4 з.е.  
в академических часах: 144 ак.ч.



**Разработчики:**

Доцент, кафедра финансов Окорокова О.А.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Минобрнауки от 12.08.2020 № 954, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Специалист по финансовому консультированию", утвержден приказом Минтруда России от 19.03.2015 № 167н; "Специалист по корпоративному кредитованию", утвержден приказом Минтруда России от 09.10.2018 № 626н; "Экономист предприятия", утвержден приказом Минтруда России от 30.03.2021 № 161н.

**Согласование и утверждение**

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Финансов	Заведующий кафедрой, руководитель подразделения, реализующего ОП	Фалина Н.В.	Согласовано	14.04.2025, № 9
2	Учетно-финанс овый факультет	Председатель методической комиссии/совет а	Носова Т.П.	Согласовано	21.04.2025, № 8

## **1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)**

Цель освоения дисциплины - получение теоретических знаний и практических навыков по вопросам развития и функционирования банковских систем, национальных особенностей построения банковских систем и их структуры, особенностей регулирования и банковского надзора; определения особенностей, тенденций развития и трансформации банковской системы Российской Федерации в условиях цифровизации экономики

Задачи изучения дисциплины:

- ориентироваться в развитии и функционировании банковских систем;
- ориентироваться в особенностях банковского регулирования и надзора;
- ориентироваться в тенденциях развития и трансформации банковской системы Российской Федерации.

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

*Компетенции, индикаторы и результаты обучения*

ПК-П10 Способность осуществлять консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг на основе мониторинга конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков

ПК-П10.1 Решает профессиональные задачи клиента финансового рынка на основе обобщения информации об основных тенденциях, мониторинге конъюнктуры рынка, оценки финансового состояния институциональных рыночных сегментов на макро и микроуровнях.

*Знать:*

ПК-П10.1/Зн3 основные тенденции развития финансового рынка, основы мониторинга конъюнктуры рынка, основ оценки финансового состояния институциональных рыночных сегментов на макро и микроуровнях

*Уметь:*

ПК-П10.1/Ум3 собирать и обрабатывать информацию по результатам мониторинга конъюнктуры рынка, оценки финансового состояния институциональных рыночных сегментов на макро и микроуровнях

*Владеть:*

ПК-П10.1/Нв3 методами оценки конъюнктуры рынка и финансового состояния институциональных рыночных сегментов на макро и микроуровнях.

ПК-П10.2 Формирует пакетные предложения, консультирует по комплексу условий и инноваций для обслуживания потребителей финансовых услуг по базовым банковским продуктам в целях поддержания долгосрочных клиентских отношений.

*Знать:*

ПК-П10.2/Зн2 основы формирования пакетных предложений по базовым банковским продуктам

*Уметь:*

ПК-П10.2/Ум2 планировать проекты базовых банковских продуктов

*Владеть:*

ПК-П10.2/Нв2 методами и средствами формирования пакетов базовых банковских продуктов для потребителей финансовых услуг

ПК-П10.3 Консультирует по всему спектру предоставляемых финансовых услуг (профессиональных задач), инструментов и продуктов на отечественном и зарубежном финансовых рынках.

*Знать:*

ПК-П10.3/Зн2 спектра предоставляемых финансовых услуг, инструментов и продуктов на отечественном и зарубежном финансовых рынках

*Уметь:*

ПК-П10.3/Ум2 определять перечень предоставляемых финансовых услуг, инструментов и продуктов на отечественном и зарубежном финансовых рынках

*Владеть:*

ПК-П10.3/Нв2 навыками реализации предоставляемых финансовых услуг, инструментов и продуктов на отечественном и зарубежном финансовых рынках

ПК-П10.4 Анализирует, прогнозирует инвестиционный потенциал рынка финансовых услуг и инструментов на основе сбора, обработки и анализа информации, в том числе с применением социологических и маркетинговых исследований.

*Знать:*

ПК-П10.4/Зн2 методов оценки инвестиционного потенциала рынка финансовых услуг

*Уметь:*

ПК-П10.4/Ум2 анализа, прогнозирования инвестиционного потенциала рынка финансовых услуг и инструментов на основе сбора, обработки и анализа информации

*Владеть:*

ПК-П10.4/Нв2 анализа и прогнозирования инвестиционного потенциала рынка финансовых услуг и использования инструментов сбора, обработки и анализа финансовой информации

### 3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) «Современные банковские системы» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах): Очная форма обучения - 6, Очно-заочная форма обучения - 6.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

### 4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

*Очная форма обучения*

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Внеаудиторная контактная работа (часы)	Зачет (часы)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Шестой семестр	144	4	51	1		34	16	93	Зачет
Всего	144	4	51	1		34	16	93	

*Очно-заочная форма обучения*

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Внеаудиторная контактная работа (часы)	Зачет (часы)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Шестой семестр	144	4	29	1		12	16	115	Зачет
Всего	144	4	29	1		12	16	115	

## 5. Содержание дисциплины (модуля)

### 5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий (часы промежуточной аттестации не указываются)

#### Очная форма обучения

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соответствующие результатам освоения программы
<b>Раздел 1. Банковская система</b>	<b>34</b>		<b>10</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	ПК-П10.1 ПК-П10.2 ПК-П10.3 ПК-П10.4
Тема 1.1. Банковская система: понятия, классификация, модели. Особенности архитектуры национальных банковских систем	18		6	2	10	
Тема 1.2. Современная банковская система России	16		4	2	10	
<b>Раздел 2. Коммерческие банки</b>	<b>109</b>		<b>24</b>	<b>12</b>	<b>73</b>	ПК-П10.1 ПК-П10.2 ПК-П10.3 ПК-П10.4
Тема 2.1. Коммерческий банк как основное звено банковской системы РФ	18		4	2	12	
Тема 2.2. Ресурсы коммерческого банка	18		4	2	12	
Тема 2.3. Банковское кредитование	18		4	2	12	
Тема 2.4. Расчетные и платежные операции банков	18		4	2	12	
Тема 2.5. Ликвидность коммерческого банка	18		4	2	12	
Тема 2.6. Операции банков на рынке ценных бумаг	19		4	2	13	

<b>Раздел 3. Промежуточная аттестация</b>	<b>1</b>	<b>1</b>				ПК-П10.1 ПК-П10.2 ПК-П10.3 ПК-П10.4
Тема 3.1. Зачёт	1	1				
<b>Итого</b>	<b>144</b>	<b>1</b>	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>93</b>	

*Очно-заочная форма обучения*

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соответствующие результатам освоения программы
<b>Раздел 1. Банковская система</b>	<b>34</b>		<b>2</b>	<b>4</b>	<b>28</b>	ПК-П10.1 ПК-П10.2 ПК-П10.3 ПК-П10.4
Тема 1.1. Банковская система: понятия, классификация, модели. Особенности архитектуры национальных банковских систем	17		1	2	14	
Тема 1.2. Современная банковская система России	17		1	2	14	
<b>Раздел 2. Коммерческие банки</b>	<b>109</b>		<b>10</b>	<b>12</b>	<b>87</b>	ПК-П10.1 ПК-П10.2 ПК-П10.3 ПК-П10.4
Тема 2.1. Коммерческий банк как основное звено банковской системы РФ	18		2	2	14	
Тема 2.2. Ресурсы коммерческого банка	18		2	2	14	
Тема 2.3. Банковское кредитование	18		2	2	14	
Тема 2.4. Расчетные и платежные операции банков	18		2	2	14	
Тема 2.5. Ликвидность коммерческого банка	17		1	2	14	
Тема 2.6. Операции банков на рынке ценных бумаг	20		1	2	17	
<b>Раздел 3. Промежуточная аттестация</b>	<b>1</b>	<b>1</b>				ПК-П10.1 ПК-П10.2 ПК-П10.3 ПК-П10.4
Тема 3.1. Зачёт	1	1				
<b>Итого</b>	<b>144</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>115</b>	

**5.2. Содержание разделов, тем дисциплин**

## **Раздел 1. Банковская система**

**(Очная: Лекционные занятия - 10ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 20ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 28ч.)**

*Тема 1.1. Банковская система: понятия, классификация, модели. Особенности архитектуры национальных банковских систем*

*(Очная: Лекционные занятия - 6ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 14ч.)*

Банковская система: определение, виды, методологические основы построения банковских систем и взаимосвязь элементов банковской системы. Статус, функции и роль центральных банков. Основные тенденции развития современных банковских систем. Принципы построения банковской системы США. Участие государства в банковской деятельности. Модели регулирования банковской деятельности. Федеральная резервная система США. Структура Европейской системы центральных банков. Права, обязанности и ответственность Европейского центрального банка. Взаимоотношения ЕЦБ и центральных банков зоны Евро. Особенности банковского регулирования в странах Еврозоны.

*Тема 1.2. Современная банковская система России*

*(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 14ч.)*

Банковская система РФ: определение, структура, принципы построения. Центральный банк РФ (Банк России): организационное устройство, цели деятельности, функции и роль в кредитной системе. Правовое обеспечение деятельности ЦБ РФ (Банка России). ЦБ РФ как орган регулирования деятельности субъектов финансового рынка и надзора за деятельностью кредитных

организаций и некредитных финансовых организаций. Понятие, признаками и виды кредитных организаций. Небанковские кредитные организации: виды (расчетные, депозитно-кредитные, платежные, центральный контрагент). Банковские операции, которые имеют право осуществлять НКО. Представительства иностранных банков. Банковские группы и холдинги, союзы и ассоциации. Проблемы и перспективы развития банковской системы РФ в условиях цифровой трансформации экономики

## **Раздел 2. Коммерческие банки**

**(Очная: Лекционные занятия - 24ч.; Практические занятия - 12ч.; Самостоятельная работа - 73ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 10ч.; Практические занятия - 12ч.; Самостоятельная работа - 87ч.)**

*Тема 2.1. Коммерческий банк как основное звено банковской системы РФ*

*(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 12ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 14ч.)*

Кредитные организации: определение, виды. Правовое обеспечение деятельности кредитных организаций. Виды и содержание банковских операций и услуг. Цели деятельности, принципы и функции коммерческого банка. Организационно-правовые формы деятельности банков, особенности их деятельности. Порядок государственной регистрации и лицензирования банковской деятельности. Виды банковских лицензий. Основания для отзыва банковской лицензии. Порядок отзыва лицензии и ликвидации коммерческого банка. Реорганизация и ликвидации кредитной организации. Ответность коммерческого банка: виды, требования к подготовке, аудит и анализ отчетности



## *Тема 2.2. Ресурсы коммерческого банка*

*(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 12ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 14ч.)*

Общая характеристика ресурсов коммерческих банков и их структура, классификация в соответствии с международными нормами. Собственные ресурсы банков: состав, характеристика составных частей, структура. Минимальный размер уставного капитала для вновь создаваемых кредитных организаций, минимальный размер собственных средств (капитала) для действующих кредитных организаций. Понятие капитала банка, источники его формирования. Основные функции собственного капитала банка. Оценка достаточности собственного капитала банка. Нормативы достаточности капитала банков. Методика определения собственных средств (капитала) кредитных организаций ("Базель III"). Факторы, влияющие на величину собственных средств банка. Методы увеличения собственного капитала банка. Порядок формирования и увеличения уставного капитала банка. Привлеченные средства коммерческого банка. Характеристика основных депозитных источников. Недепозитные формы привлечения ресурсов. Система страхования вкладов в банках Российской Федерации: принципы функционирования, роль Агентства по страхованию вкладов в ее функционировании, порядок формирования средств фонда страхования и выплат из него страховых возмещений вкладчикам. Принципы системы страхования вкладов, участники системы страхования вкладов, участие банков в системе страхования вкладов, понятие "страхового случая"

## *Тема 2.3. Банковское кредитование*

*(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 12ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 14ч.)*

Сущность активных операций и их классификация. Понятие качества банковских активов. Экономическая и юридическая основа банковского кредита. Субъекты кредитных отношений в условиях рынка. Виды банковских кредитов и их классификация, принципы кредитования, формы обеспечения возвратности кредита. Организация кредитования в коммерческом банке. Оценка кредитоспособности заемщика. Сущность и функции кредитной политики банка. Кредитный портфель банка, его анализ и оценка. Управление кредитным риском. Порядок создания и использования резервов на возможные потери по кредитным требованиям. Основные способы выдачи и погашения банковских ссуд. Особенности оформления и предоставления отдельных видов банковских кредитов

## *Тема 2.4. Расчетные и платежные операции банков*

*(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 12ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 14ч.)*

Расчетный и платежные операции банков. Ответственность банков за правильность и своевременность проведения расчетов. Способы осуществления расчетных операций. Роль Банка России в организации расчетных операций банков. Общий порядок организации безналичных расчетов. Современное электронное банковское обслуживание, эффективность новых форм электронных расчетов. Организация межбанковских расчетов

## *Тема 2.5. Ликвидность коммерческого банка*

*(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 12ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 14ч.)*

Банковская ликвидность: определение, виды и факторы, ее определяющие. Нормативы ликвидности и порядок их расчета в соответствии с требованиями Банка России. Основные направления анализа и оценки состояния банковской ликвидности. Оценка риска потери ликвидности и методы борьбы

#### *Тема 2.6. Операции банков на рынке ценных бумаг*

*(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 13ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 17ч.)*

Экономическая сущность и краткая характеристика операций коммерческих банков с ценными бумагами. Законодательно-нормативная база, регламентирующая участие банков в операциях с ценными бумагами. Общая характеристика деятельности банка в качестве непрофессионального и профессионального участника рынка ценных бумаг. Инвестиционные операции банка с ценными бумагами: сущность, группировка. Прямые инвестиции банка в ценные бумаги. Портфельные инвестиции, типы банковских портфелей ценных бумаг: портфель роста, портфель дохода, портфель рискованного капитала, сбалансированный портфель, специализированный портфель и др. Брокерские и дилерские операции банков с ценными бумагами. Посреднические (агентские) функции банка на основе договора комиссии и договора поручения. Деятельность банка в качестве андеррайтера. Трестовые (доверительные) операции. Сущность и правовые основы трестовых операций в России. Нормативная база ЦБ РФ по доверительному управлению. Объекты и учредители доверительного управления

#### **Раздел 3. Промежуточная аттестация**

*(Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очно-заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)*

#### *Тема 3.1. Зачёт*

*(Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очно-заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)*

.

### **6. Оценочные материалы текущего контроля**

#### **Раздел 1. Банковская система**

*Форма контроля/оценочное средство: Задача*

*Вопросы/Задания:*

1. Первый уровень банковской системы стран с развитой экономикой – это
  - а) фондовые биржи
  - б) федеральные банки
  - в) акционерные банки
  - г) коммерческие банки;
  - д) центральный банк
2. Уставный капитал ЦБ РФ является
  - а) собственностью ЦБ РФ;
  - б) федеральной собственностью;
  - в) муниципальной собственностью;
  - г) собственностью центрального аппарата ЦБ РФ.
3. Высшим органом управления ЦБ РФ является
  - а) Совет директоров ЦБ РФ;
  - б) Председатель Банка России;
  - в) Национальный финансовый совет;
  - г) центральный аппарат ЦБ РФ.
4. Операции купли-продажи Центральным банком иностранной валюты за национальную валюту, называются

- а) обязательное резервирование;
- б) операции на открытом рынке;
- в) операции рефинансирования;
- г) валютные интервенции.

5. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ  
Увеличение размера резервных требований ЦБ РФ .... денежную массу.

6. Под рефинансированием ЦБ РФ понимается

- а) кредитование ЦБ РФ Правительства РФ;
- б) кредитование ЦБ РФ кредитных организаций;
- в) выпуск собственных облигаций ЦБ РФ;
- г) кредитование ЦБ РФ кредитных организаций и некредитных финансовых организаций.

7. Выдача лицензии на осуществление банковской деятельности и проведение отдельных видов операций в РФ осуществляется

- а) Банком России;
- б) Федеральной налоговой службой;
- в) Министерством финансов Российской Федерации;
- г) Агентством по страхованию вкладов физических лиц.

8. Выберите правильный ответ

Функция собственного капитала банка, обеспечивающая возможность выплаты компенсации вкладчикам в случае ликвидации банка, а также сохранения платежеспособности и поддержания его деятельности при возникновении временных трудностей и убытков

- а) оперативная;
- б) защитная;
- в) регулирующая;
- г) компенсационная;
- д) информационная.

9. Банк России в соответствии с действующим российским банковским законодательством подотчетен

- а) Президенту Российской Федерации;
- б) Правительству Российской Федерации;
- в) Государственной Думе Федерального собрания Российской Федерации;
- г) не подотчетен законодательным и исполнительным органам государственной власти Российской Федерации.

10. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ  
Целью денежно-кредитной политики Банка России является ...

## **Раздел 2. Коммерческие банки**

*Форма контроля/оценочное средство: Задача*

*Вопросы/Задания:*

1. Филиалы и представительства кредитных организаций

- а) являются юридическими лицами и руководствуются в своей деятельности Уставом;
- б) не являются юридическими лицами и осуществляют свою деятельность на основании положений, утверждаемых создавшей их кредитной организацией;
- в) лицензируются Банком России;
- г) не лицензируются Банком России и являются внутренними подразделениями кредитных организаций.

2. Какое из определений наиболее точно характеризует коммерческий банк?

- а) банк, выполняющий все виды кредитных, расчетных и финансовых операций;
- б) кредитная организация, формирующая свои ресурсы путем привлечения средств на депозиты, и работающая на принципах банковской коммерции;
- в) кредитная организация, имеющая право осуществлять привлечение средств во вклады, размещение этих средств на принципах срочности, возвратности и платности, открытие и ведение банковских счетов юридических и физических лиц

3. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ  
Принципом деятельности коммерческого банка является ...

4. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ  
Под ликвидностью коммерческого банка понимается ...

5. Прочитайте текст и установите соответствие  
Определение:

- А) Обособленное подразделение, расположенное вне места нахождения банка, представляющее его интересы и осуществляющее их защиту (без права осуществлять банковские операции)
- В) Обособленное подразделение, расположенное вне места нахождения банка и осуществляющее от его имени все или часть банковских операций, предусмотренных лицензией ЦБ РФ, выданной банку
- С) Юридическое лицо, основной целью деятельности которого является получение прибыли, который действует на основании лицензии Центрального банка и имеет право осуществлять банковские операции

Понятие:

- 1 Представительство банка
- 2 Филиал банка
- 3 Кредитная организация
- 4 Операционный офис банка

### **Раздел 3. Промежуточная аттестация**

*Форма контроля/оценочное средство:*

*Вопросы/Задания:*

.

## **7. Оценочные материалы промежуточной аттестации**

*Очная форма обучения, Шестой семестр, Зачет*

*Контролируемые ИДК: ПК-П10.1 ПК-П10.2 ПК-П10.3 ПК-П10.4*

*Вопросы/Задания:*

1. Банковская система: определение, виды, методологические основы построения банковских систем и взаимосвязь элементов банковской системы.

2. Статус, функции и роль центральных банков.

3. Основные тенденции развития современных банковских систем.

4. Принципы построения банковской системы США.

5. Участие государства в банковской деятельности.

6. Модели регулирования банковской деятельности.

7. Федеральная резервная система США.

8. Структура Европейской системы центральных банков.

9. Права, обязанности и ответственность Европейского центрального банка.

10. Взаимоотношения ЕЦБ и центральных банков зоны Евро.
11. Особенности банковского регулирования в странах Еврозоны.
12. Банковская система РФ: определение, структура, принципы построения.
13. Центральный банк РФ (Банк России): организационное устройство, цели деятельности, функции и роль в кредитной системе.
14. Правовое обеспечение деятельности ЦБ РФ (Банка России).
15. ЦБ РФ как орган регулирования деятельности субъектов финансового рынка и надзора за деятельностью кредитных организаций и некредитных финансовых организаций.
16. Понятие, признаками и виды кредитных организаций.
17. Небанковские кредитные организации: виды (расчетные, депозитно-кредитные, платежные, центральный контрагент).
18. Банковские операции, которые имеют право осуществлять НКО.
19. Представительства иностранных банков.
20. Банковские группы и холдинги, союзы и ассоциации.
21. Проблемы и перспективы развития банковской системы РФ в условиях цифровой трансформации экономики.
22. Кредитные организации: определение, виды.
23. Правовое обеспечение деятельности кредитных организаций.
24. Виды и содержание банковских операций и услуг.
25. Цели деятельности, принципы и функции коммерческого банка.
26. Организационно-правовые формы деятельности банков, особенности их деятельности.
27. Порядок государственной регистрации и лицензирования банковской деятельности.
28. Виды банковских лицензий.
29. Основания для отзыва банковской лицензии.
30. Порядок отзыва лицензии и ликвидации коммерческого банка.
31. Реорганизация и ликвидации кредитной организации.

32. Отчетность коммерческого банка: виды, требования к подготовке, аудит и анализ отчетности.

33. Общая характеристика ресурсов коммерческих банков и их структура, классификация в соответствии с международными нормами.

34. Собственные ресурсы банков: состав, характеристика составных частей, структура.

35. Минимальный размер уставного капитала для вновь создаваемых кредитных организаций, минимальный размер собственных средств (капитала) для действующих кредитных организаций.

36. Понятие капитала банка, источники его формирования.

37. Основные функции собственного капитала банка.

38. Оценка достаточности собственного капитала банка.

39. Нормативы достаточности капитала банков.

40. Методика определения собственных средств (капитала) кредитных организаций ("Базель III").

41. Факторы, влияющие на величину собственных средств банка.

42. Методы увеличения собственного капитала банка.

43. Порядок формирования и увеличения уставного капитала банка.

44. Привлеченные средства коммерческого банка.

45. Характеристика основных депозитных источников.

46. Недепозитные формы привлечения ресурсов.

47. Система страхования вкладов в банках Российской Федерации

48. Принципы системы страхования вкладов, участники системы страхования вкладов, участие банков в системе страхования вкладов, понятие "страхового случая".

49. Сущность активных операций и их классификация.

50. Понятие качества банковских активов.

51. Экономическая и юридическая основа банковского кредита.

52. Субъекты кредитных отношений в условиях рынка.

53. Виды банковских кредитов и их классификация, принципы кредитования, формы обеспечения возвратности кредита.

54. Организация кредитования в коммерческом банке.
55. Оценка кредитоспособности заемщика.
56. Сущность и функции кредитной политики банка.
57. Кредитный портфель банка, его анализ и оценка.
58. Управление кредитным риском.
59. Порядок создания и использования резервов на возможные потери по кредитным требованиям.
60. Основные способы выдачи и погашения банковских ссуд.
61. Особенности оформления и предоставления отдельных видов банковских кредитов.
62. Расчетный и платежные операции банков.
63. Ответственность банков за правильность и своевременность проведения расчетов.
64. Способы осуществления расчетных операций.
65. Роль Банка России в организации расчетных операций банков.
66. Общий порядок организации безналичных расчетов.
67. Современное электронное банковское обслуживание, эффективность новых форм электронных расчетов.
68. Организация межбанковских расчетов.
69. Банковская ликвидность: определение, виды и факторы, ее определяющие.
70. Нормативы ликвидности и порядок их расчета в соответствии с требованиями Банка России.
71. Основные направления анализа и оценки состояния банковской ликвидности. Оценка риска потери ликвидности и методы борьбы.
72. Экономическая сущность и краткая характеристика операций коммерческих банков с ценными бумагами.
73. Законодательно-нормативная база, регламентирующая участие банков в операциях с ценными бумагами.
74. Общая характеристика деятельности банка в качестве непрофессионального и профессионального участника рынка ценных бумаг.
75. Инвестиционные операции банка с ценными бумагами: сущность, группировка.

76. Прямые инвестиции банка в ценные бумаги.
77. Портфельные инвестиции, типы банковских портфелей ценных бумаг
78. Брокерские и дилерские операции банков с ценными бумагами.
79. Посреднические (агентские) функции банка на основе договора комиссии и договора поручения.
80. Деятельность банка в качестве андеррайтера.
81. Трастовые (доверительные) операции.
82. Сущность и правовые основы трастовых операций в России.
83. Нормативная база ЦБ РФ по доверительному управлению.
84. Объекты и учредители доверительного управления.

*Очно-заочная форма обучения, Шестой семестр, Зачет*  
*Контролируемые ИДК: ПК-П10.1 ПК-П10.2 ПК-П10.3 ПК-П10.4*

Вопросы/Задания:

1. Банковская система: определение, виды, методологические основы построения банковских систем и взаимосвязь элементов банковской системы.
2. Статус, функции и роль центральных банков.
3. Основные тенденции развития современных банковских систем.
4. Принципы построения банковской системы США.
5. Участие государства в банковской деятельности.
6. Модели регулирования банковской деятельности.
7. Федеральная резервная система США.
8. Структура Европейской системы центральных банков.
9. Права, обязанности и ответственность Европейского центрального банка.
10. Взаимоотношения ЕЦБ и центральных банков зоны Евро.
11. Особенности банковского регулирования в странах Еврозоны.
12. Банковская система РФ: определение, структура, принципы построения.



13. Центральный банк РФ (Банк России): организационное устройство, цели деятельности, функции и роль в кредитной системе.

14. Правовое обеспечение деятельности ЦБ РФ (Банка России).

15. ЦБ РФ как орган регулирования деятельности субъектов финансового рынка и надзора за деятельностью кредитных организаций и некредитных финансовых организаций.

16. Понятие, признаками и виды кредитных организаций.

17. Небанковские кредитные организации: виды (расчетные, депозитно-кредитные, платежные, центральный контрагент).

18. Банковские операции, которые имеют право осуществлять НКО.

19. Представительства иностранных банков.

20. Банковские группы и холдинги, союзы и ассоциации.

21. Проблемы и перспективы развития банковской системы РФ в условиях цифровой трансформации экономики.

22. Кредитные организации: определение, виды.

23. Правовое обеспечение деятельности кредитных организаций.

24. Виды и содержание банковских операций и услуг.

25. Цели деятельности, принципы и функции коммерческого банка.

26. Организационно-правовые формы деятельности банков, особенности их деятельности.

27. Порядок государственной регистрации и лицензирования банковской деятельности.

28. Виды банковских лицензий.

29. Основания для отзыва банковской лицензии.

30. Порядок отзыва лицензии и ликвидации коммерческого банка.

31. Реорганизация и ликвидации кредитной организации.

32. Отчетность коммерческого банка: виды, требования к подготовке, аудит и анализ отчетности.

33. Общая характеристика ресурсов коммерческих банков и их структура, классификация в соответствии с международными нормами.

34. Собственные ресурсы банков: состав, характеристика составных частей, структура.

35. Минимальный размер уставного капитала для вновь создаваемых кредитных организаций, минимальный размер собственных средств (капитала) для действующих кредитных организаций.

36. Понятие капитала банка, источники его формирования.

37. Основные функции собственного капитала банка.

38. Оценка достаточности собственного капитала банка.

39. Нормативы достаточности капитала банков.

40. Методика определения собственных средств (капитала) кредитных организаций ("Базель III").

41. Факторы, влияющие на величину собственных средств банка.

42. Методы увеличения собственного капитала банка.

43. Порядок формирования и увеличения уставного капитала банка.

44. Привлеченные средства коммерческого банка.

45. Характеристика основных депозитных источников.

46. Недепозитные формы привлечения ресурсов.

47. Система страхования вкладов в банках Российской Федерации

48. Принципы системы страхования вкладов, участники системы страхования вкладов, участие банков в системе страхования вкладов, понятие "страхового случая".

49. Сущность активных операций и их классификация.

50. Понятие качества банковских активов.

51. Экономическая и юридическая основа банковского кредита.

52. Субъекты кредитных отношений в условиях рынка.

53. Виды банковских кредитов и их классификация, принципы кредитования, формы обеспечения возвратности кредита.

54. Организация кредитования в коммерческом банке.

55. Оценка кредитоспособности заемщика.

56. Сущность и функции кредитной политики банка.

57. Кредитный портфель банка, его анализ и оценка.
58. Управление кредитным риском.
59. Порядок создания и использования резервов на возможные потери по кредитным требованиям.
60. Основные способы выдачи и погашения банковских ссуд.
61. Особенности оформления и предоставления отдельных видов банковских кредитов.
62. Расчетный и платежные операции банков.
63. Ответственность банков за правильность и своевременность проведения расчетов.
64. Способы осуществления расчетных операций.
65. Роль Банка России в организации расчетных операций банков.
66. Общий порядок организации безналичных расчетов.
67. Современное электронное банковское обслуживание, эффективность новых форм электронных расчетов.
68. Организация межбанковских расчетов.
69. Банковская ликвидность: определение, виды и факторы, ее определяющие.
70. Нормативы ликвидности и порядок их расчета в соответствии с требованиями Банка России.
71. Основные направления анализа и оценки состояния банковской ликвидности. Оценка риска потери ликвидности и методы борьбы.
72. Экономическая сущность и краткая характеристика операций коммерческих банков с ценными бумагами.
73. Законодательно-нормативная база, регламентирующая участие банков в операциях с ценными бумагами.
74. Общая характеристика деятельности банка в качестве непрофессионального и профессионального участника рынка ценных бумаг.
75. Инвестиционные операции банка с ценными бумагами: сущность, группировка.
76. Прямые инвестиции банка в ценные бумаги.
77. Портфельные инвестиции, типы банковских портфелей ценных бумаг
78. Брокерские и дилерские операции банков с ценными бумагами.

79. Посреднические (агентские) функции банка на основе договора комиссии и договора поручения.

80. Деятельность банка в качестве андеррайтера.

81. Тростовые (доверительные) операции.

82. Сущность и правовые основы тростовых операций в России.

83. Нормативная база ЦБ РФ по доверительному управлению.

84. Объекты и учредители доверительного управления.

## **8. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы**

#### *Основная литература*

1. Стародубцева, Е.Б. Банковское дело: Учебник / Е.Б. Стародубцева. - 1 - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2024. - 464 с. - 978-5-16-009317-8. - Текст: электронный // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.ru/cover/2085/2085056.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

2. Баланов А. Н. Цифровая трансформация. Финансовые услуги и банковское дело: учебное пособие для вузов / Баланов А. Н.. - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 564 с. - 978-5-507-49589-4. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/422564.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

3. Казимагомедов, А.А. Деньги, кредит, банки: Учебник / А.А. Казимагомедов. - 2 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023. - 483 с. - 978-5-16-105679-0. - Текст: электронный // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.ru/cover/2002/2002609.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

4. Евсин, М.Ю. Финансовые рынки: Учебное пособие / М.Ю. Евсин, В.А. Спесивцев. - 1 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2024. - 245 с. - 978-5-16-108044-3. - Текст: электронный // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/2079/2079323.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

#### *Дополнительная литература*

1. Банковская система Российской Федерации: тенденции и перспективы развития: монография / Кравченко Т. С., Попова О. В., Алентьева Н. В. [и др.] - Орел: ОрелГАУ, 2023. - 236 с. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/402422.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

2. Банковское дело: практикум / пос. Караваево: КГСХА, 2023. - 64 с. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/416777.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

3. Казимагомедов, А.А. Банковское дело: организация деятельности центрального банка и коммерческого банка, небанковских организаций: Учебник / А.А. Казимагомедов. - 1 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023. - 502 с. - 978-5-16-105566-3. - Текст: электронный // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/2126/2126511.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

4. Сырбу,, А. П. Банковское дело и банковские операции: учебное пособие / А. П. Сырбу,, В. И. Меньщикова,. - Банковское дело и банковские операции - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2023. - 160 с. - 978-5-8265-2704-7. - Текст: электронный // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/141034.html> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

## **8.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся**

### *Профессиональные базы данных*

1. [www.polpred.com](http://www.polpred.com) - База данных ПОЛПРЕД Справочники
2. <https://www.garant.ru/> - Гарант
3. <https://www.consultant.ru/> - Консультант
4. [www.oecd-ilibrary.org](http://www.oecd-ilibrary.org) - База данных OECD Books, Papers & Statistics на платформе OECD iLibrary
5. [www.kodeks.ru](http://www.kodeks.ru) - Информационно-справочная система «Кодекс»

### *Ресурсы «Интернет»*

1. [www.grebennikon.ru](http://www.grebennikon.ru) - Электронная библиотека Grebennikon.ru
2. [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru) - Научная электронная библиотека eLIBRARY
3. [www.cyberleninka.ru](http://www.cyberleninka.ru) - Научная электронная библиотека КиберЛеника
4. <https://znanium.com/> - Znanium.com
5. [www.urait.ru](http://www.urait.ru) - Электронная библиотечная система ЭБС ЮРАЙТ
6. [www.book.ru](http://www.book.ru) - Электронная библиотечная система BOOK.ru
7. [orac.unescop.ru](http://orac.unescop.ru) - Электронная библиотека СПбГЭУ

## **8.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине**

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине позволяют:

- обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- фиксировать ход образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации по дисциплине и результатов освоения образовательной программы;
- организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;
- контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

- 1 Microsoft Windows - операционная система.
- 2 Microsoft Office (включает Word, Excel, Power Point) - пакет офисных приложений.

Доступ к сети Интернет, доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

### *Перечень программного обеспечения*

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

Не используется.

*Перечень информационно-справочных систем  
(обновление выполняется еженедельно)*

Не используется.

#### **8.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование**

Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы бакалавриата, специалитета, магистратуры по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" и Блоку 3 "Государственная итоговая аттестация" в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", как на территории университета, так и вне его. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций.

#### **9. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)**

Учебная работа по направлению подготовки осуществляется в форме контактной работы с преподавателем, самостоятельной работы обучающегося, текущей и промежуточной аттестаций, иных формах, предлагаемых университетом. Учебный материал дисциплины структурирован и его изучение производится в тематической последовательности. Содержание методических указаний должно соответствовать требованиям Федерального государственного образовательного стандарта и учебных программ по дисциплине. Самостоятельная работа студентов может быть выполнена с помощью материалов, размещенных на портале поддержки Moodle.

##### ***Методические указания по формам работы***

###### ***Лекционные занятия***

Передача значительного объема систематизированной информации в устной форме достаточно большой аудитории. Дает возможность экономно и систематично излагать учебный материал. Обучающиеся изучают лекционный материал, размещенный на портале поддержки обучения Moodle.

###### ***Практические занятия***

Форма организации обучения, проводимая под руководством преподавателя и служащая для детализации, анализа, расширения, углубления, закрепления, применения (или выполнения) разнообразных практических работ, упражнений) и контроля усвоения полученной на лекциях учебной информации. Практические занятия проводятся с использованием учебно-методических изданий, размещенных на образовательном портале университета.

##### ***Описание возможностей изучения дисциплины лицами с ОВЗ и инвалидами***

Обучение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при необходимости осуществляется на основе адаптированной рабочей программы с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся (обучающегося).

В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными

- для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению: размещение в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий; присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь; выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
- для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху: надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;
- для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата: возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения кафедры, а также пребывание в указанных помещениях.

## 10. Методические рекомендации по освоению дисциплины (модуля)

Адрес (местоположение) учебных аудиторий: 191023, г. Санкт-Петербург, ул. Канал Грибоедова, 30/32, литер «А», «Б», «Р»

Наименование учебных аудиторий, перечень:

Ауд. 2006 Учебная аудитория (для проведения занятий лекционного типа и занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации), оборудована мультимедийным комплексом. Специализированная мебель и оборудование: Учебная мебель на 62 посадочных места, рабочее место преподавателя, доска меловая (односекционная) - 1 шт., кафедра - 1 шт., стул - 2 шт., Компьютер Intel i3-2100 2.4 Ghz/4/500Gb/Acer V193 19" - 1 шт., Мультимедийный проектор Тип 1 Optoma x 400 - 1 шт., Экран Economy 203\*153 MV 4:3 настенный (3) - 1 шт. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: мультимедийные приложения к лекционным курсам и практическим занятиям, интерактивные учебно-наглядные пособия

Ауд. 2007 Учебная аудитория (для проведения занятий лекционного типа и занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации), оборудована мультимедийным комплексом. Специализированная мебель и оборудование: Учебная мебель на 126 посадочных мест, рабочее место преподавателя, стол м/м - 1 шт., стол - 6 шт., кафедра - 1 шт., доска меловая (3-х секционная) - 2 шт., стул - 3 шт., Компьютер Intel i3-2100 2.4 Ghz/4Gb/500Gb/Acer V193 19" - 1 шт., Мультимедийный проектор Тип 2 Panasonic PT-VX610E - 1 шт., Экран с электроприводом ScreenMedia Champion 244x183см (SCM-4304) - 1 шт. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: мультимедийные приложения к лекционным курсам и практическим занятиям, интерактивные учебно-наглядные пособия

Ауд. 2010 Учебная аудитория (для проведения занятий лекционного типа и занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации), оборудована мультимедийным комплексом. Специализированная мебель и оборудование: Учебная мебель на 60 посадочных мест, рабочее место преподавателя, стол м/м - 1 шт., доска меловая - 2 шт., кафедра - 1 шт., стул - 2 шт., Компьютер Intel i3-2100 2.4 Ghz /4Gb/500Gb/Acer V193 19" - 1 шт., Мультимедийный проектор Optoma x 400 - 1 шт. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: мультимедийные приложения к лекционным курсам и практическим занятиям, интерактивные учебно-наглядные пособия

Ауд. 2062 Учебная аудитория (для проведения занятий лекционного типа и занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации), оборудована мультимедийным комплексом. Специализированная мебель и оборудование: Учебная мебель на 56 посадочных мест, рабочее место преподавателя, доска меловая (односекционная) - 1 шт., кафедра - 1 шт., стол - 1 шт., стул - 2 шт., Компьютер Intel Core i3-2100 CPU @ 3.10GHz/4/500 Acer V193 - 1 шт., Мультимедийный проектор Panasonic PT-VX610E - 1 шт., Мультимедийный проектор Optoma EX-632 - 1 шт., Экран DRAPER TARGA 221x295 - 1 шт. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: мультимедийные приложения к лекционным курсам и практическим занятиям, интерактивные учебно-наглядные пособия

Ауд. 2072 Учебная аудитория (для проведения занятий лекционного типа и занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации), оборудована мультимедийным комплексом. Специализированная мебель и оборудование: Учебная мебель на 88 посадочных мест, рабочее место преподавателя, доска меловая (3-х секционная) - 1 шт., кафедра - 1 шт., стул - 2 шт., вешалка стойка - 1 шт., жалюзи - 2 шт., Компьютер Intel i3-2100 2.4 Ghz/500/4/Acer V193 19" - 1 шт., Экран с электроприводом ScreenMedia Champion 244x183см (SCM-4304) - 1 шт., Стол преподавателя - 1 шт., Мультимедийный проектор Тип 2 Panasonic PT-VX610E - 1 шт., Микшер-усилитель ТА-1120 - 1 шт., Колонки Hi-Fi PRO MASKGT-W- (2 шт.) - 1 шт. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: мультимедийные приложения к лекционным курсам и практическим занятиям, интерактивные учебно-наглядные пособия



Ауд. 3044 Учебная аудитория (для проведения занятий лекционного типа и занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации), оборудована мультимедийным комплексом. Специализированная мебель и оборудование: Учебная мебель на 140 посадочных мест (парт - 70 шт.), рабочее место преподавателя, стол м/м - 1 шт., доска меловая (3-х секционная) - 2 шт., кафедра - 1 шт., стул изо - 4 шт., Компьютер Intel i3-2100 2.4 Ghz/500/4/Acer V193 19" - 1 шт., Мультимедийный проектор Panasonic PT-VX500 - 1 шт., Микшер-усилитель JDM TA-1120 - 1 шт., Экран с электроприводом Экран ScreenMedia Chapion SCM-4808MW 4:3 - 1 шт., Акустическая система APART MASK6T-W - 3 шт., Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: мультимедийные приложения к лекционным курсам и практическим занятиям, интерактивные учебно-наглядные пособия

Ауд. 2026 Компьютерный класс (для проведения практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ) с применением вычислительной техники). Оборудован мультимедийным комплексом. Специализированная мебель и оборудование: Учебная мебель на 25 посадочных мест, рабочее место преподавателя (стол - 2 шт., кресло - 1 шт.), доска маркерная 3-х секционная - 1 шт., вешалки стойки - 2 шт., стул изо - 9 шт., жалюзи - 2 шт., Компьютер pentium x2 g3250 /8Gb/500gb/ philips 21.5") - 1 шт., Компьютер Intel X2 G3420/8 Gb/500 HDD/PHILIPS 200V4- 23 шт., Ноутбук HP 250 G6 1WY58EA -2 шт., Мультимедийный проектор Optoma x 400 - 1 шт. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: мультимедийные приложения к лекционным курсам и практическим занятиям, интерактивные учебно-наглядные пособия