

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Содержание компетенции	Индикатор	Содержание индикатора
ПК-3	Способен применять финансовые технологии при решении профессиональных задач	ПК-3.3	Применяет современные финансовые технологии при решении профессиональных задач
ПК-5	Способен выполнять операции коммерческого банка	ПК-5.1	Способен консультировать клиента по выбору банковских продуктов

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	Анализ деятельности коммерческого банка, Введение в цифровые финансы, Государственная денежно-кредитная политика
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Антикризисное управление, Организация деятельности коммерческого банка, Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Преддипломная практика

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

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 4 / 144

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
очная	24	0	24	96	62

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

Форма обучения: очная

Семестр: 8

Лекционные занятия (24ч.)

- 1. Концептуальные основы электронных банковских услуг. Методы бухгалтерского учета, классификацию имущества хозяйствующего субъекта по составу и назначению и источникам их формирования, методы учета затрат. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[2,3,4,5]** Право электронного банкинга: понятие, основные черты и формы проявления. Виды электронных банковских услуг и их характеристики. Концепция электронного банкинга в деятельности банков. Модель в распространении электронного банкинга и ее характеристики.
- 2. Финансовые технологии при решении профессиональных задач {лекция-пресс-конференция} (2ч.)[2,3,4,5,6]** Модель в распространении электронного банкинга и ее характеристики.
- 3. Консультация клиента по выбору банковских продуктов {лекция с разбором конкретных ситуаций} (4ч.)[2,3,4,5]** Умение открывать счета, закрывать счета клиентов, проводить операции посредством электронного банкинга, использовать полученную информацию для принятия обоснованных решений.
- 4. Электронные операции коммерческого банка {беседа} (4ч.)[2,3,4,5,6]** Повышение финансовой грамотности с использованием электронного банкинга. Особенность консультирования клиента по выбору банковских продуктов, в т.ч. электронных
- 5. Современные финансовые технологии. Эволюция электронного банкинга. Расчет финансового результата и анализа полученных данных для активного развития банкинга {лекция-пресс-конференция} (2ч.)[2,3,4,5,6]** Иерархия электронных банковских услуг (online banking). Основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне, источники и порядок получения информации о субъектах предпринимательства.
- 6. Продвижение банковских услуг в инфраструктуре глобальных электронных сетей. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (4ч.)[2,3,4,5,6]** Современные финансовые технологии при выполнении операции коммерческого банка
- 7. Возможности интернет-банкинга для юридических и физических лиц. {лекция-пресс-конференция} (4ч.)[2,3,4,5]** . Риски, сопутствующие при реализации операций посредством интернет-банкинга. Овладение навыками и методами организации и осуществления проверок финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, навыками выявления и устранения причин и условий, способствующих зарождению угроз экономической безопасности
- 8. Продвижение банковских услуг в инфраструктуре глобальных электронных сетей. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[2,3,4,5,6]** Парадигма электронного банкинга. Построение корреспонденций счетов,

навыками ведения синтетического и аналитического учета, навыками расчета финансового результата и анализа полученных данных.

Практические занятия (24ч.)

9. Финансовые технологии при решении профессиональных задач {беседа} (4ч.)[2,3,4,5,6] Особенность консультировать клиента по выбору банковских продуктов

10. Операции коммерческого банка {дискуссия} (4ч.)[2,3,4,5,6] Виды электронных банковских продуктов

11. Факторы, определяющие развитие электронного банкинга. Открывать счета бухгалтерского учета, производить записи на счетах бухгалтерского учета, использовать полученную информацию для принятия обоснованных решений. {беседа} (2ч.)[2,3,4,5,6] Формы электронных платежей. Классификация операций, проводимых посредством электронного банкинга. Составления корреспонденций счетов, навыками ведения синтетического и аналитического учета, навыками расчета финансового результата и анализа полученных данных.

12. Удаленное управление собственными денежными средствами физическими лицами. Основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне, источники и порядок получения информации о субъектах предпринимательства {деловая игра} (4ч.)[2,3,4,5,6] Составления необходимых обосновывающих документов для проведения операций. Применение тарифного плана для электронного банкинга. Источники и порядок получения информации о субъектах предпринимательства и управление способностью использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии

13. Удаленное управление собственными денежными средствами юридическими лицами. Формы электронных платежей, классификацию операций, проводимых посредством электронного банкинга, методы учета операций электронного банкинга. Способностью применять нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля {деловая игра} (2ч.)[2,3,4,5,6] Открытие и закрытие счетов клиентов, проведение операций посредством электронного банкинга. Возможность использовать полученную информацию для принятия обоснованных решений. Формы электронных платежей, классификацию операций, проводимых посредством электронного банкинга, методы учета операций электронного банкинга. Способностью применять нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля

14. Функции электронного коммерческого банка, роль электронного банкинга в обществе. Основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и финансовых показателей, характеризующих

деятельность банка на микро- и макроуровне. Формы электронных платежей, классификацию операций, проводимых посредством электронного банкинга, методы учета операций электронного банкинга. {метод кейсов} (2ч.) [2,3,4,5,6] Использование общих и специальных приемов проверок. Необходимость формулировать выводы и рекомендации по результатам проверки финансово-хозяйственной деятельности. Формы электронных платежей, классификацию операций, проводимых посредством электронного банкинга, методы учета операций электронного банкинга.

14. Организационная структура электронного коммерческого банка. Формы электронных платежей, классификацию операций, проводимых посредством электронного банкинга, методы учета операций электронного банкинга. Основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне {дискуссия} (4ч.) [2,3,4,5,6] Основы построения, расчета и анализа современной системы электронного коммерческого банка. Расчет экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность банка. Источники и порядок получения информации о деятельности банка. Формы электронных платежей, классификацию операций, проводимых посредством электронного банкинга, методы учета операций электронного банкинга. Основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне.

15. Риски, сопутствующие при реализации операций посредством интернет-банкинга. Выявление и устранение причин и условий, способствующих зарождению угроз экономической безопасности. Источники и порядок получения информации о субъектах предпринимательства и управление способностью использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии {дискуссия} (2ч.) [2,3,4,5,6] Основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность электронных банков на микро- и макроуровне. Источники и порядок получения информации о субъектах предпринимательства и управление способностью использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии. Навыками и методами организации и осуществления проверок финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта; навыками выявления и устранения причин и условий, способствующих зарождению угроз экономической безопасности

Самостоятельная работа (96ч.)

16. Подготовка к текущим занятиям, самостоятельное изучение материала {использование общественных ресурсов} (86ч.) [1,2,3,4,5,6] Подготовка к текущим занятиям, самостоятельное

изучение материала {использование общественных ресурсов

17. зачет {использование общественных ресурсов} (10ч.)[1,2,3,4,5,6]

Подготовка к текущему контролю успеваемости {использование общественных ресурсов

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

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

1. Сунцова, Н. В. Методические указания по выполнению контрольных работ по дисциплине «Электронный банкинг в интернет-пространстве» для студентов обучения направления 38.03.01 «Экономика», профиль «Цифровые финансы» / Сунцова Н.В. ; Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2020. – 10 с. Режим доступа: http://elib.altstu.ru/eum/download/cf/Suntsova_ElBankvIP_kr_mu.pdf,

6. Перечень учебной литературы

6.1. Основная литература

2. Банковское дело : учебник / Н. Н. Наточеева, Ю. А. Ровенский, Ю. Ю. Русанов [и др.] ; под ред. Н. Н. Наточеевой. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 270 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684197> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04009-2. – Текст : электронный.

3. Банковское дело : учебное пособие / Л. И. Юзвович, Н. Н. Мокеева, Ю. Э. Слепухина [и др.] ; под общ. ред. Н. Н. Мокеевой ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2020. – 298 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=698897>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7996-3033-1. – Текст : электронный.

6.2. Дополнительная литература

4. Финансовые рынки и финансово-кредитные организации в условиях цифровизации : учебник / Н. Н. Никулина, С. В. Березина, Т. В. Стожарова [и др.] ; под общ. ред. Н. Н. Никулиной. – Москва : Юнити-Дана, 2020. – 448 с. : ил., табл., схем. – (Magister). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615686> (дата обращения: 09.03.2023). – ISBN 978-5-238-03346-4. – Текст : электронный.

7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

5. О Центральном банке Российской Федерации (Банке России) Федеральный закон от 27.06.2002г. N 86 – ФЗ (с изм. и доп.) ; сайт: <http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102077052>

6. О банках и банковской деятельности: Федеральный закон от 02 декабря 1990г. N 395-1 (с изм и доп.); сайт: <http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102010268>

8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

Фонд оценочных материалов (ФОМ) по дисциплине представлен в приложении А.

9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

№пп	Используемое программное обеспечение
1	LibreOffice
2	Windows
3	Антивирус Kaspersky

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
1	Бесплатная электронная библиотека онлайн "Единое окно к образовательным ресурсам" для студентов и преподавателей; каталог ссылок на образовательные интернет-ресурсы (http://Window.edu.ru)
2	Национальная электронная библиотека (НЭБ) — свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог изданий, хранящихся в библиотеках России. (http://нэб.рф/)

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

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
учебные аудитории для проведения учебных занятий
помещения для самостоятельной работы

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».