

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

СОГЛАСОВАНО

Директор ИЭиУ
И.Н. Сычева

Рабочая программа дисциплины

Код и наименование дисциплины: Б1.В.7 «Операции банка с фиатной и цифровой валютой»

Код и наименование направления подготовки (специальности): 38.03.01
Экономика

Направленность (профиль, специализация): Цифровые финансы

Статус дисциплины: часть, формируемая участниками образовательных отношений

Форма обучения: очно - заочная

Статус	Должность	И.О. Фамилия
Разработал	доцент	Н.В. Щербакова
Согласовал	Зав. кафедрой «ЭиФ»	Е.Н. Болховитина
	руководитель направленности (профиля) программы	Ю.Г. Швецов

г. Барнаул

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

Компетенция	Содержание компетенции	Индикатор	Содержание индикатора
ПК-5	Способен выполнять операции коммерческого банка	ПК-5.3	Описывает процесс регламентации валютных операций

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	Введение в цифровые финансы, Финансовые технологии блокчейна, Цифровые финансы
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Анализ деятельности коммерческого банка, Организация деятельности коммерческого банка

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: 3 / 108

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	
очно - заочная	16	0	32	60	57

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

Форма обучения: очно - заочная

Семестр: 8

Лекционные занятия (16ч.)

1. Фиатная и цифровая валюта: основы функционирования в денежной системе.

Эмиссионные операции ЦБ РФ. Операции ЦБ РФ в сфере денежно-

кредитного регулирования.(6ч.)[1,3,5,7] Понятие фиатной и цифровой валюты. Особенности и виды криптовалюты. Перспективы внедрения цифровой валюты в РФ. Организация ЦБ РФ операций с использованием цифрового рубля. Денежная масса РФ и её компоненты. Операции ЦБ РФ в сфере денежно-кредитного регулирования. Национальная платежная система (НПС). Роль российских банков в НПС.

2. Банковская система РФ {дискуссия} (5ч.)[2,3,5,7] Банковская система РФ. Понятие и виды кредитных организаций. Банки, их виды. Нормативно-правовая база деятельности коммерческих банков в РФ. Проблемы и направления развития банковского сектора РФ. Цифровизация банковского сектора РФ: тенденции и сопутствующие угрозы.

3. Содержание и виды банковских операций. Процесс регламентации валютных операций. {дискуссия} (5ч.)[4,5,6,7] Содержание и виды банковских операций. Операции банков по формированию ресурсной базы. Активные операции банков. Показатели, характеризующие основные направления банковской деятельности и её результат. Основы анализа показателей деятельности коммерческого банка по основным направлениям деятельности. Регламентация валютных операций банков.

Практические занятия (32ч.)

1. Фиатная и цифровая валюты: основы функционирования в денежной системе.

Эмиссионные операции ЦБ РФ. Операции ЦБ РФ в сфере денежно-кредитного регулирования. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (6ч.)[2,3,5,7] Понятие фиатной и цифровой валюты. Особенности и виды криптовалюты. Перспективы внедрения цифровой валюты в РФ. Организация ЦБ РФ операций с использованием цифрового рубля. Денежная масса РФ и её компоненты. Операции ЦБ РФ в сфере денежно-кредитного регулирования. Национальная платежная система (НПС). Роль российских банков в НПС.

2. Банковская система РФ. {дискуссия} (10ч.)[4,5,6,7] Банковская система РФ. Понятие и виды кредитных организаций. Банки, их виды. Нормативно-правовая база деятельности коммерческих банков в РФ. Проблемы и направления развития банковского сектора РФ. Цифровизация банковского сектора РФ: тенденции и сопутствующие угрозы.

3. Банковские операции: содержание и виды(8ч.)[1,2,4] Содержание и виды банковских операций. Операции банков по формированию ресурсной базы. Активные операции банков. Показатели, характеризующие основные направления банковской деятельности и её результат. Основы анализа показателей деятельности коммерческого банка по основным направлениям деятельности.

4. Регламентация валютных операций банков.(8ч.)[1,2,5,6,7] Регламентация валютных операций банков. Нормативно-правовое регулирование валютных операций коммерческих банков РФ. Содержание и виды валютных операций.

Самостоятельная работа (60ч.)

1. Самостоятельное изучение тем, подготовка к контрольным работам {использование общественных ресурсов} (51ч.)[1,2,5,7] Самостоятельное изучение тем, подготовка к контрольным работам

Темы для изучения: Цифровые и фиатные валюты. Криптовалюты. Эмиссионные операции ЦБ РФ. Операции ЦБ РФ в сфере денежно-кредитного регулирования. Денежная система страны. Денежная масса и её регулирование. Банковская система страны. Тенденции развития банковского сектора РФ. Банковские операции. Валютные операции. Регламентация валютных операций

2. Подготовка и сдача зачета(9ч.)[1,2,3,4,5,6,7] Подготовка и сдача зачета

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

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронной информационно-образовательной среде АлтГТУ:

5. Щербакова Н.В. Методические указания по выполнению контрольных работ по дисциплине «Операции банка с фиатной и цифровой валютой» для студентов всех форм обучения направления 38.03.01 «Экономика» [Электронный ресурс]: Методические указания.– Электрон. дан.– Барнаул: АлтГТУ, 2020.– Режим доступа: http://elib.altstu.ru/eum/download/cf/Scherbakova_0BFCV_kr_mu.pdf

6. Перечень учебной литературы

6.1. Основная литература

1. Белотелова, Н.П. Деньги. Кредит. Банки : учебник / Н.П. Белотелова, Ж.С. Белотелова. – 6-е изд., перераб. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 380 с. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115769>

2. Банковское дело: учебник для бакалавров / Н.Н. Наточеева, Ю.А. Ровенский, Е.А. Звонова и др. ; под ред. Н.Н. Наточеевой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 270 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495660>

6.2. Дополнительная литература

3. Максуров, А. А. Криптовалюты и правовое регулирование их

обращения : монография / А. А. Максуров. – Москва : Дашков и К, 2018. – 356 с. – ISBN 978-5-394-03066-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. –Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/110763>. – Загл. с экрана.

4. Грибанов, Ю.И. Цифровая трансформация бизнеса : учебное пособие : [16+] / Ю.И. Грибанов, М.Н. Руденко ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К°, 2021. – 214 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600303>

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

6. Федеральная служба государственной статистики. Официальный сайт: <https://rosstat.gov.ru>

7. Центральный Банк Российской Федерации. Официальный сайт: <https://cbr.ru>

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.

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	Национальная электронная библиотека (НЭБ) – свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
	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».