

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

Код компетенции из УП и этап её формирования	Содержание компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
		знать	уметь	владеть
ПК-22	способностью применять нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля	нормы и нормативы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой деятельности; нормы и нормативы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области банковской деятельности; нормы регулирования учета и контроля в области страховой деятельности	использовать современный инструментарий нормативного регулирования бюджетных, налоговых, валютных отношений в области страховой, банковской деятельности; использовать современный инструментарий нормативного регулирования бюджетных, налоговых, валютных отношений в области учета и контроля	способностью применять нормы и нормативы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности; способностью применять нормы и нормативы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области учета и контроля
ПК-8	способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные средства и информационные технологии	современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач	применять информационные технологии для целей экономического анализа и исследований	современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	Введение в цифровые финансы, Цифровые финансы, Цифровые финансы зарубежных стран
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут	Мировые рынки криптовалют

необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	
--	--

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: 5 / 180

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
очная	17	0	34	129	66

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

Форма обучения: очная

Семестр: 6

Лекционные занятия (17ч.)

1. Мировая валютная система и ее эволюция {лекция с разбором конкретных ситуаций} (3ч.)[5] Мировая валютная система. Монетный паритет. Эволюция международной валютной системы. Основные элементы национальной валютной системы: национальная валюта; условия конвертируемости национальной валюты; паритет национальной валюты; режим курса национальной валюты; наличие или отсутствие валютных ограничений, валютный контроль; национальное регулирование международной валютной ликвидности страны; регламентация использования международных кредитных средств обращения; регламентация международных расчетов страны; режим национального валютного рынка и рынка золота; национальные органы, управляющие и регулирующие валютные отношения страны

2. Монетарная валюта в области бюджетных, налоговых, валютных отношений. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (3ч.)[1,5] Фиатные деньги: история возникновения, особенности, формы существования. Функции фиатных денег. Отличия фиатных денег от криптовалюты. Стоимость и курс валюты фиатных денег. Волатильность и инфляция фиатных валют. Фиатные деньги РФ. Сеньораж

3. Немонетарная валюта. Современные информационные технологии. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[3,5] Бонусы за лояльность, полетные мили, репутация, намерения, внимание. Показатели для оценки немонетарных валют. «Репутация» как атрибут трудового капитала. Демередж валюты: побуждение к действию и перераспределение. Валюта кампусов. Децентрализация денежных расчетов. Взаимодействия фиатных валют с традиционными банковскими и финансовыми рынками. Пиринговое кредитование. Современные информационные технологии.

4. Эмиссия монетарной и немонетарной валют. Современные технологии. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (3ч.)[2,8] Отличия криптовалют от фиатных денег. Эмиссия фиатных денег. Эмиссия криптовалюты

5. Электронные деньги в цифровизованном экономическом пространстве. Современные технические средства и информационные технологии. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (3ч.)[5] Электронные деньги. Виды. «Выпуск» цифровых денег: ICO (первичное размещение монет, система инвестирования), и майнинг (поддержание специальной платформы для создания новых криптоденег), и форжинг (образование новых блоков в уже имеющихся криптовалютах). Платежи при помощи цифровых денег. Современные технические средства и информационные технологии.

6. Национальная криптовалюта и биткоин. Нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (3ч.)[5] Национальные криптовалюты. Национальные криптовалюты: преимущества и недостатки. Майнинг национальных валют. Крипторубль. Риски в случае отсутствия национальной криптовалюты. Проблемы, решаемые выпуском национальных криптовалют. Нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения.

Практические занятия (34ч.)

1. Мировая валютная система и ее эволюция {беседа} (6ч.)[5,8] Обсуждение лекционного материала. Коллоквиум

2. Монетарная валюта в области бюджетных, налоговых, валютных отношений. {дискуссия} (6ч.)[3,5] Обсуждение лекционного материала. Коллоквиум

3. Немонетарная валюта. Современные информационные технологии. {беседа} (6ч.)[3,5] Обсуждение лекционного материала. Коллоквиум

4. Эмиссия монетарной и немонетарной валют. Современные технологии. {беседа} (6ч.)[1,4] Обсуждение лекционного материала. Коллоквиум

5. Электронные деньги в цифровизованном экономическом пространстве. Современные технические средства и информационные технологии. {дискуссия} (6ч.)[2,5] Обсуждение лекционного материала. Коллоквиум

6. Национальная криптовалюта и биткоин. Нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения. {дискуссия} (4ч.)[5,8] Обсуждение лекционного материала. Коллоквиум

Самостоятельная работа (129ч.)

1. Подготовка к промежуточной аттестации {использование общественных ресурсов} (102ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8] Углубленное изучение материала, предусмотренного рабочей программой

2. подготовка и сдача экзамена(27ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8]

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. Тавасиев, А.М. Банковское дело : учебное пособие / А.М. Тавасиев, В.А. Москвин, Н.Д. Эриашвили. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 288 с. - ISBN 978-5-238-01017-5 ; [Электронный ресурс]. – Доступ из ЭБС «Университетская библиотека online» Режим доступа <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116705>

6. Перечень учебной литературы

6.1. Основная литература

2. Калинин, Николай Васильевич. Деньги. Кредит. Банки [Электронный ресурс] : учебник : [для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Экономика" (квалификация (степень) "бакалавр»)] / Н. В. Калинин, Л. В. Матраева, В. Н. Денисов. - Электрон. текстовые дан. - Москва : Дашков и К°, 2018. - 304 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495779>. - ISBN 978-5-394-02426-9 : Б. ц.

3. Зеленкова, Н.М. Деньги. Кредит. Банки : учебник / Н.М. Зеленкова, Е.Ф. Жуков, Н.Д. Эриашвили ; под ред. Е.Ф. Жуков. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 783 с. : табл., граф., ил., схемы - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01529-3 ; То же [Электронный ресурс]. - Доступ из ЭБС «Университетская библиотека online» Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114805>

6.2. Дополнительная литература

4. Челноков, В.А. Деньги. Кредит. Банки : учебное пособие / В.А. Челноков, Н.Д. Эриашвили, А.И. Ольшаный. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 481 с. : табл., схемы - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01222-3 ; То же [Электронный ресурс]. - Доступ из ЭБС «Университетская библиотека online»

Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114797>

40. Тавасиев, А.М. Банковское дело : учебное пособие / А.М. Тавасиев, В.А. Москвин, Н.Д. Эриашвили. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 288 с. - ISBN 978-5-238-01017-5 ; [Электронный ресурс]. – Доступ из ЭБС «Университетская библиотека online»

Режим доступа <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116705>

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

5. [www//https://blockchain.info/ru](http://www.blockchain.info/ru) – официальный сайт «Blockchain»

6. www.minfin.ru – официальный сайт Министерства финансов РФ

7. www.nalog.ru – официальный сайт Федеральной налоговой службы РФ

8. www.cbr.ru – официальный сайт Центрального банка РФ

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

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
	(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 занятий лекционного типа
учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа
учебные аудитории для проведения курсового проектирования (выполнения курсовых работ)
учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций
учебные аудитории для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
помещения для самостоятельной работы
лаборатории
виртуальный аналог специально оборудованных помещений

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».