ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Директор института
Юридический институт
Оридический институт
Ожно-Уранского домужентоброго по домужентоброго по дожнето подписанный п ЭП, хранителя в системе электронный документ, подписанный п ЭП, хранителя в системе электронного домужентоброго по дожнето то сударственного университета
Сведения о владельще п ЭП
Кому выдан: Титова Е. В.

Е. В. Титова

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА к ОП ВО от 27.06.2018 №007-03-1965

дисциплины Ф.05 Правовое регулирование рынка "Финнет" для специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности уровень специалист тип программы Специалитет специализация Уголовно-правовая форма обучения очная кафедра-разработчик Теория государства и права, конституционное и административное право

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности, утверждённым приказом Минобрнауки от 19.12.2016 № 1614

Зав.кафедрой разработчика, к.юрид.н., доц.

Заектронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборога ПОУПУ (Ожно-Уранького государственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому выдан: Титова Е. В. Подкователь: Томо и СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Каму выдан: Титова Е. В. Томо и СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому выдан: Тутова Е. В. Томо и СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому выданизация: 19.11.2019

Е. В. Титова

Разработчик программы, к.юрид.н., доц., доцент

Электронный документ, подписанный ПЭЦ, хранитея в системе электронного документооборога Южно-Уральского государственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому выдан: Конева Н. С. Пользователь: konevans Пата полительня: 91.1 2019

Н. С. Конева

СОГЛАСОВАНО

Зав.выпускающей кафедрой Уголовное и уголовно- исполнительное право, криминология к.юрид.н., доц.



И. М. Беляева

1. Цели и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является формирование у обучающихся понимания новых особенностей правового регулирования современной цифровой экономики, предпосылок создания в России благоприятных организационных и нормативноправовых условий для реализации Национальной технологической инициативы при участии государства, национального бизнес-сообщества и гражданского общества и обеспечения быстрого развития рынка Финнет. Задачи дисциплины:- формирование умения правильно моделировать технологические, поведенческие, институционально-правовые особенности цифровой экономики; - получение знаний и навыков по правовому регулированию рынка Финнет; - получение знаний об основных особенностях правового регулирования цифровых финансовых активов.

Краткое содержание дисциплины

В рамках дисциплины рассматриваются базовые категории рынка Финнет. Понятие Национальной технологической инициативы. Особенности рынков национальной технологической инициативы. Основные понятия и категории цифровой экономики. Изучаются основы государственной политики в области Финнет. Рассматривается роль государства в развитии цифровой экономики, анализируются национальные стратегии и программы цифровизации экономики и общества. Особенности правового регулирования цифровых технологий. Зарубежный опыт правового регулирования финансовых технологий.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения	Планируемые результаты
ОП ВО (компетенции)	обучения по дисциплине (ЗУНы)
ОПК-1 способностью использовать знания основных понятий, категорий, институтов, правовых статусов субъектов, правоотношений применительно к отдельным отраслям юридической науки	Знать: основные категории финансового права, финансовой системы и финансовой деятельности государства, понимать устройство финансового механизма и понимать его отличие от механизма финансово-правового регулирования Уметь: применять нормы финансового законодательства и финансовые категории при решении задач квалификации действий и поведения субъектов права, а также при разграничении сфер правового регулирования общественных отношений в области экономической и финансовой безопасности государства Владеть: основами правового анализа категорий финансового права, финансового механизма и деятельности государства, основываясь на познаниях теории финансового права.
ОПК-2 способностью реализовывать нормы	Знать:законодательство РФ, регулирующее
материального и процессуального права,	финансовую деятельность государства,
законодательство Российской Федерации,	международно-правовое законодательство,
общепризнанные принципы и нормы	регламентирующее стандарты осуществления
международного права в профессиональной	финансового контроля и предоставления
деятельности	финансовой отчетности, а также

законодательство и международно-правовые стандарты и принципы, регулирующие деятельность в области регулирования финансовых отношений субъектов права. Уметь:применять приобретенные теоретические знания в области финансовых отношений, реализуемых как в деятельности компетентных государственных органов, так и в деятельности субъектов права, вступающих в финансовые отношения с государством и между собой. Владеть: основной терминологией, используемой в курсе финансового права, в действующем законодательстве; знаниями о правовом регулировании финансовых отношений; навыками применения законодательства, регулирующего налоговые, бюджетные, валютные правоотношения; способностью анализировать действующее законодательство, регулирующего финансовую деятельность. Знать:Действующее законодательство, в том числе международные нормы, регламентирующие финансовую деятельность государства и иных субъектов финансовых правоотношений. Уметь:анализировать применение действующего законодательства субъектами права, выявлять ПК-3 способностью принимать решения и совершать юридические действия в точном ошибки и нарушения в реализации субъективных соответствии с законодательством Российской прав участников финансовых отношений и в правоприменительной деятельности Федерации государственных органов власти и управления. Владеть:юридической терминологией правового регулирования финансовой деятельности. способностью принимать правильное решение при выборе нужного варианта поведения в практической деятельности. Знать: действующее законодательство в области финансово-правового регулирования материального и процессуального аспектов финансовых отношений, процедурных норм и правил, в том числе международные стандарты правового регулирования финансовой деятельности финансового контроля и ПК-4 способностью квалифицированно финансовой отчетности применять нормативные правовые акты в Уметь:анализировать применение нормативных профессиональной деятельности правовых актов и правоприменительную практику в сфере финансовой деятельности, а также в профессиональной деятельности юриста Владеть:способностью применять нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, Перечень последующих дисциплин,
--

видов работ учебного плана	видов работ
Б.1.13 Теория государства и права	Не предусмотрены

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
Б.1.13 Теория государства и права	знать: понятие и основные признаки правовых норм, структуру, формы, основные виды правовых норм; понятие, основные признаки и виды правоотношений, уметь: оперировать базовыми теоретическими юридическими понятиями и категориями; владеть: базовой теоретической юридической терминологией; общими навыками работы с нормативноправовыми актами

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е., 72 ч.

Вид учебной работы		Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		7	
Общая трудоёмкость дисциплины	72	72	
Аудиторные занятия:	32	32	
Лекции (Л)	16	16	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	16	16	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
Самостоятельная работа (СРС)	40	40	
Изучение и конспектирование монографий и хрестоматий	15	15	
подготовка к практическим занятиям	10	10	
подготовка к зачету	15	15	
Вид итогового контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет	

5. Содержание дисциплины

№	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
раздела	Lus Vincentina	Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Базовые категории рынка Финнет	4	2	2	0
2	Основы государственной политики в области Финнет	8	4	4	0
1 3	Основные закономерности регулирования цифровых финансовых активов	20	10	10	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол- во часов
1	1	Базовые категории рынка Финнет. Национальная технологическая инициатива. Рынки национальной технологической инициативы. Основные понятия и категории цифровой экономики	2
2	2	Основы государственной политики в области Финнет. Роль государства в развитии цифровой экономики. Национальные стратегии и программы цифровизации экономики и общества. Особенности правового регулирования цифровых технологий. Зарубежный опыт правового регулирования финансовых технологий.	2
3		Цифровое государственное управление. Эффективность государственного управления в условиях цифровизации	2
4	3	Основные закономерности децентрализации финансовой системы и финансовых услуг. Девертикализация банков. Особенности правового регулирования	2
5	3	Понятие и особенности "сквозных" цифровых технологий. Особенности правового регулирования. Большие данные. Искусственный интеллект. Технологии распределенного реестра (блокчейн). Квантовые технологии. Новые производственные технологии. Промышленный интернет. Компоненты робототехники. Технологии беспроводной связи. Технологии виртуальной реальности.	2
6		Технологии распределенного реестра, услуг системной интеграции и сетевых платформ. Особенности правового регулирования	2
7	1 1	Одноуровневые финансовые системы и продукты (P2P). Особенности правового регулирования	2
8	1 7	"Облачные" приложения и сервисы на основе Open API. Правовое регулирование.	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол- во часов
1		Базовые категории рынка Финнет. Национальная технологическая инициатива. Рынки национальной технологической инициативы. Основные понятия и категории цифровой экономики	2
2	2	Основы государственной политики в области Финнет. Роль государства в развитии цифровой экономики. Национальные стратегии и программы цифровизации экономики и общества. Особенности правового регулирования цифровых технологий. Зарубежный опыт правового регулирования финансовых технологий.	2
3	/	Цифровое государственное управление. Эффективность государственного управления в условиях цифровизации	2
4		Основные закономерности децентрализации финансовой системы и финансовых услуг. Девертикализация банков. Особенности правового регулирования	2
5	3	Понятие и особенности "сквозных" цифровых технологий. Особенности правового регулирования. Большие данные. Искусственный интеллект. Технологии распределенного реестра (блокчейн). Квантовые технологии. Новые производственные технологии. Промышленный интернет. Компоненты робототехники. Технологии беспроводной связи. Технологии виртуальной реальности.	2

6	3	Технологии распределенного реестра, услуг системной интеграции и сетевых платформ. Особенности правового регулирования	2
7	3	Одноуровневые финансовые системы и продукты (Р2Р). Особенности правового регулирования	2
8	3	"Облачные" приложения и сервисы на основе Open API. Правовое регулирование.	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС				
Вид работы и содержание задания	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц)	Кол-во часов		
Изучение и конспектирование монографий и хрестоматий	ПУМД, доп. лит.1, ПУМД, доп.лит.2, ЭУМД, осн. лит.1	15		
подготовка к практическим занятиям	ПУМД доп.лит.1, ПУМД, доп. лит.2, ЭУМД, доп. лит.2,ЭУМД, доп. лит.3,ЭУМД, доп. лит.4,ЭУМД, доп. лит.5	10		
подготовка к зачету	ПУМД доп. лит. 2, ПУМД, доп. лит.2, ЭУМД, осн.лит. 1, ЭУМД, доп. лит. 2;доп. лит.3	15		

6. Инновационные образовательные технологии, используемые в учебном процессе

Инновационные формы учебных занятий	Вид работы (Л, ПЗ, ЛР)	Краткое описание	Кол-во ауд. часов
Активные методы обучения	практические занятия и семинары	Данные технологии применяются при анализе конкретных ситуаций и решение проблемных задач, с помощью справочно-правовых систем. Занятие проходит в форме круглого стола, студентам предлагается высказаться о путях решения той или иной проблемы, затем происходит обсуждение.	6

Собственные инновационные способы и методы, используемые в образовательном процессе

Не предусмотрены

Использование результатов научных исследований, проводимых университетом, в рамках данной дисциплины: нет

7. Фонд оценочных средств (ФОС) для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.1. Паспорт фонда оценочных средств

	Наименование	Контролируемая компетенция ЗУНы	Вид контроля	№№ заданий
--	--------------	---------------------------------	--------------	-------------------

разделов дисциплины		(включая текущий)	
Базовые категории рынка Финнет	ОПК-1 способностью использовать знания основных понятий, категорий, институтов, правовых статусов субъектов, правоотношений применительно к отдельным отраслям юридической науки	проверка контрольной работы	примеры заданий для контрольной работы
Основы государственной политики в области Финнет	ОПК-2 способностью реализовывать нормы материального и процессуального права, законодательство Российской Федерации, общепризнанные принципы и нормы международного права в профессиональной деятельности	проверка практического задания	примеры заданий
Основные закономерности регулирования цифровых финансовых активов	ПК-3 способностью принимать решения и совершать юридические действия в точном соответствии с законодательством Российской Федерации	проверка практического задания	примеры заданий
Все разделы	ОПК-1 способностью использовать знания основных понятий, категорий, институтов, правовых статусов субъектов, правоотношений применительно к отдельным отраслям юридической науки	зачет	примеры заданий для зачета
Все разделы	ОПК-2 способностью реализовывать нормы материального и процессуального права, законодательство Российской Федерации, общепризнанные принципы и нормы международного права в профессиональной деятельности	зачет	примеры заданий для зачета
Все разделы	ПК-3 способностью принимать решения и совершать юридические действия в точном соответствии с законодательством Российской Федерации	зачет	примеры заданий для зачета
Все разделы	ПК-4 способностью квалифицированно применять нормативные правовые акты в профессиональной деятельности	зачет	примеры заданий для зачета

7.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
проверка практического задания	проводится проверка задания, и оценивается задание по четырехбальной системе	Отлично: задание выполнено в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности действий, показаны отличные навыки работы с информационными системам. На вопросы по теме основные закономерности создания и функционирования информационных процессов в правовой сфере даны полные и правильные ответы Хорошо: задание выполнено правильно с учетом 1-2 мелких погрешностей или 2-3 недочетов, исправленных самостоятельно по требованию преподавателя. На вопросы по теме основные закономерности создания и

		функционирования информационных процессов в правовой сфере даны правильные, но не полные ответы, с незначительными неточностями Удовлетворительно: задание выполнено правильно не менее чем наполовину, допущены 1-2 погрешности. На вопросы по теме основные закономерности создания и функционирования информационных процессов в правовой сфере даны не полные ответы и с значительными погрешностями Неудовлетворительно: допущены три (и более) грубые ошибки в ходе работы, которые обучающийся не может исправить даже по требованию преподавателя или задание не решено полностью.
проверка контрольной работы	Проводится проверка контрольной работы, оценивается контрольная работа по четырехбальной системе	Отлично: задание выполнено в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности действий, показаны отличные навыки работы с современным прикладным программным обеспечением. На вопросы по теме базовые категории и понятия информатики, информационных технологий даны полные и правильные ответы. Хорошо: задание выполнено правильно с учетом 1-2 мелких погрешностей или 2-3 недочетов, исправленных самостоятельно по требованию преподавателя. На вопросы по теме базовые категории и понятия информатики, информационных технологий даны правильные, но не полные ответы, с незначительными неточностями Удовлетворительно: задание выполнено правильно не менее чем наполовину, допущены 1-2 погрешности. На вопросы по теме базовые категории и понятия информатики, информационных технологий даны не полные ответы и с значительными погрешностями Неудовлетворительно: допущены три (и более) грубые ошибки в ходе работы, которые обучающийся не может исправить даже по требованию преподавателя или задание не выполнено полностью.
зачет	проводится экзамен, должно одновременно присутствовать не	Зачтено: Вопросы раскрыты достаточно полно и правильно(не менее 80%), отдельные дефекты логики и содержания ответов незначительны Не зачтено: обучающийся не знает полностью на одного вопроса путается в основных

Вид контроля	Типовые контрольные задания
	Примерное задание для письменного контроля. Решение кейса
	Ассоциация европейских финансовых рынков (АҒМЕ) выпустила рекомендации
	по регулированию криптоактивов для стран Европы. В АҒМЕ отметили, что при
	скоординированном регулировании рынка Европа может занять лидирующую
	позицию в сфере криптоактивов, обогнав США и Китай.
	Международная организация предложила пять рекомендаций для европейских
	регуляторов:
	 Создание общеевропейской системы классификации криптоактивов.
	- Предоставление участникам рынка «четких ожиданий» в отношении выпуска
	криптоактивов (понятные этапы авторизации, лицензирования и регистрации).
проверка	– Внедрение «технологически независимого регулирования».
практического	 Использование уже существующего регулирования после внесения
задания	необходимых поправок.
	 Достижение схожести нормативно-правовой базы с глобальными и
	региональными инициативами.
	В документе также говорится о необходимости создания европейского
	арбитражного органа, который будет разрешать споры между блокчейн-
	стартапами и другими участниками рынка.
	Оцените данные рекомендации с точки зрения возможных рисков. Сделайте
	прогноз развития законодательства с учетом данных рекомендаций. Дайте оценку
	соотношению наднационального, национального и локального регулирования в данной сфере.
	данной сфере. Примерноезадание_для_письменного_контроляФиннет.pdf
	Примерные вопросы для контрольной работы
	1. Цифровая экономика и цифровая трансформация
	2. Технологические основы и инфраструктура цифровой экономики
проверка	3. Распределенные вычисления и хранилище данных (облачное хранение).
контрольной	Особенности правового регулирования
работы	4. Правовое регулирование создания и размещения дата-центров
1	5. Большие данные и принятие решений. Искусственный интеллект. Правовое
	регулирование
	Примерные_задания_для_контрольнойФиннетpdf
	Примерные задания для зачета
	1. Основы государственной политики в области Финнет.
	2. Понятие и особенности "сквозных" цифровых технологий. Особенности
	правового регулирования
	Решите кейс.
	Международная организация комиссий по ценным бумагам (IOSCO) заявила, что
	стабильные криптовалюты вроде Libra должны подпадать под определение
	ценных бумаг и регулироваться соответствующими правовыми нормами.
зачет	Эксперты IOSCO считают, что использование стейблкоинов может создать не
	только преимущества, но и новые риски. Поэтому стабильные криптовалюты
	необходимо регулировать как ценные бумаги и применять к ним те же требования
	в части раскрытия информации, регистрации, продажи и отчетности.
	В заявлении IOSCO также подчеркивается согласие с недавним пресс-релизом
	G20, в котором говорится о необходимости установления строгих правил в отношении глобальных стейблкоинов.
	отношении глооальных стеиолкоинов. Оцените позицию организации IOSCO и возможные риски определения
	стабильных криптовалют как ценных бумаг, а также предположите какие именно
	юридические конструкции обеспечат такое решение.
	поридические конструкции обеспечат такое решение. Примерные_задания_для_зачетаФиннетpdf
	ртримериме_зидини_дли_зи тетифинистput

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

Не предусмотрена

- б) дополнительная литература:
 - 1. Финансовое право России [Текст] учебник для вузов по юрид. направлениям и специальностям П. Н. Бирюков и др.; отв. ред. М. В. Карасева; Воронеж. гос. ун-т. 5-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2017. 387, [1] с.
 - 2. Финансовое право. Практикум [Текст] учеб. пособие для вузов по юрид. направлениям и специальностям Е. М. Ашмарина и др.; под ред. Е. М. Ашмариной, Е. В. Тереховой; Рос. гос. ун-т правосудия. М.: Юрайт, 2017. 279, [1] с. табл.
- в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:
- г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:
 - 1. Методические рекомендации для студентов

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование разработки	Наименование ресурса в электронной форме	Доступность (сеть Интернет / локальная сеть; авторизованный / свободный доступ)
1	Основная литература	Сторожева. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 82 с. — ISBN 978-5-9765-3697-5. — Текст : электронный // Электронно-	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
2	Пополнительная	В.А. Вайпан, М.А. Егорова. — Москва : Юстицинформ, 2019. — 376 с. — ISBN	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
3	Дополнительная литература	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 //	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
4	Дополнительная	Башир, И. Блокчейн: архитектура,	Электронно-	Интернет /

	литература	криптовалюты, инструменты разработки,	библиотечная	Авторизованный
		смарт-контракты / И. Башир; перевод с	система	
		английского М. А. Райтмана. — Москва:	издательства	
		ДМК Пресс, 2019. — 538 с. — ISBN 978-	Лань	
		5-97060-624-7. — Текст : электронный //		
		Электронно-библиотечная система		
		«Лань» : [сайт].		
		Публичная политика: Институты,		
		цифровизация, развитие : монография /	Электронно-	
	5 Дополнительная	под редакцией Л.В. Сморгунова. —	библиотечная	Mymanyyan /
5		Москва: Аспект Пресс, 2018. — 349 с. —	СИСТЕМЯ	Интернет /
	литература	ISBN 978-5-7567-1007-6. — Текст:	издательства	Авторизованный
		электронный // Электронно-библиотечная	Лань	
		система «Лань» : [сайт].		

9. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса

Перечень используемого программного обеспечения:

- 1. Microsoft-Office(бессрочно)
- 2. Microsoft-Windows(бессрочно)

Перечень используемых информационных справочных систем:

- 1. -Консультант Плюс(31.07.2017)
- 2. -Гарант(31.12.2019)

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Лекции	401 (5)	Рабочее место преподавателя. Рабочий стол, устройства коммутации и усиления аудио и видеосигналов, Компьютер конфигурации «Рабочий2» Intel Pentium BOX 3.5 GHz. М.плата LGA1151 PCI-E Dsub+DVI+HDMI MicroATX. DDR4 DIMM 8Gb. HDD 24x7 500Гб. Проектор Epson EMP-6100, проекционный экран, звуковая система. Windows 10 Intel PRO FOR OEM Software (номер лицензии X20-21484 03425044228139); Microsoft Office 2007 Suites VL(номер лицензии 44938186 64929400ZZE1012
Практические занятия и семинары	Компьютерный класс на 25 рабочих мест. Компьютеры конфигураци «Стандарт» Intel Pentium 3.0 GHz \4Gb\300Gb. Мультимедийный ком	