

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1 О.10 ЦИФРОВЫЕ ФИНАНСЫ И ИНВЕСТИЦИИ (ФИНТЕХ): УПРАВЛЕНИЕ
КАПИТАЛАМИ КОРПОРАЦИИ И БЮДЖЕТИРОВАНИЕ ИННОВАЦИЙ

Объем трудоемкости: 108 час = 3 зачетных единицы

Цель дисциплины: Основной целью дисциплины является формирование у студентов знаний и навыков в области финансовых аспектов взаимодействия экономических субъектов на формирующемся рынке оказания электронных услуг. Освоение технологий цифровых финансов и использование цифровых данных и возникающих в процессе их движения новых связей и отношений для обеспечения финансовой устойчивости предприятия и повышения эффективности его деятельности. Как направление экономических исследований цифровые финансы в настоящее время является одной из важнейших составляющих менеджмента любой компании и выступает обязательной составляющей образования специалиста для профессиональной работы в банках, финансовых и страховых компаниях, инвестиционных фондах, экономических службах предприятий и организаций всех форм собственности для принятия взвешенных управленческих решений.

Цели изучения дисциплины:

1. Обеспечение профессионального образования, способствующего социальной, академической мобильности, востребованности на рынке труда, успешной карьере, сотрудничеству в командах региональных структур в области организации и управления производством;
2. Подготовка обучающихся к решению типовых задач экспериментально-исследовательской, производственно-технологической, организационно-управленческой деятельности в области финтеха

Задачи дисциплины

Для достижения целей решаются следующие задачи изучения дисциплины:

- Дать представление о теоретических и методологических основах цифровых финансов;
- Рассмотреть существующие модели регулирования рынка цифровых финансовых технологий;
- Рассмотреть цифровые решения в сфере финансов, их особенности и типологию; раскрыть основные направления развития финансов под влиянием цифровых технологий;
- Овладеть навыками использования современных информационных технологий для формирования стратегии развития организации в условиях цифровизации финансовой сферы;
- Сформировать навыки подготовки аналитических материалов для выбора, обоснования и принятия управленческих решений.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Цифровые финансы и инвестиции (финтех): управление капиталами корпорации и бюджетирование инноваций» относится к Блоку Дисциплины (модули) основной части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

Изучается она на первом курсе заочной формы обучения, базируется на знаниях, умениях и навыках, полученных при подготовке на первом курсе изучения дисциплин: Управление портфелем проектов в консалтинге, Управленческая цифровая экономика и др.

Учебная программа дисциплины «Цифровые финансы и инвестиции (финтех): управление капиталами корпорации и бюджетирование инноваций» предусматривает проведение занятий в форме лекций, практических занятий. Она подготовлена в соответствии требованиями, предъявленными с требованиями ФГОС ВО 3++.

Достижение цели сопровождается раскрытием перед студентами значения цифровых финансов и инвестиции в развитии современного цифрового общества. В ходе

обучения студенты должны научиться сознательно и рационально использовать возможности, предоставляемые инструментами для решения управленческих задач.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Код и наименование индикатора*	Результаты обучения по дисциплине (знает, умеет, владеет (навыки и/или опыт деятельности))
ОПК-1.1 Способен решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории	Знает сущность и основные понятия цифровых финансов
	Умеет моделировать представление о влиянии появления новых технологий на деятельность фирмы в современной экономике
	Владеет основными понятиями цифровых финансов
ОПК-1.2. Владеет основами экономической, организационной и управленческой теории	Знает основы регулирования рынка цифровых финансовых технологий
	Умеет применять разработки в области финтехас целью управления стоимостью компании и привлечения финансирования
	Владеет разработками в области финтеха, определяющими платежные аспекты финансовой доступности
ОПК-1.3. Способен решать профессиональные задачи на основе инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления	Знает концептуальные положения "цифрового бюджета"
	Умеет анализировать разработки в области финтеха для изменения бизнес модели компании
	Владеет основами регулирования рынка цифровых финансовых технологий
ОПК-2.1. Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа	Знает современные техники и методики сбора данных
	Умеет применять продвинутые методы их обработки и анализа
	Владеет методами обработки и анализа
ОПК-2.2. Способен применять интеллектуальные информационно-аналитические системы при решении управленческих и исследовательских задач	Знает интеллектуальные информационно-аналитические системы
	Умеет применять интеллектуальные информационно-аналитические системы при решении управленческих и исследовательских задач
	Владеет законодательными основами регулирования рынка цифровых финансовых технологий
ОПК-2.3. Владеет методами обработки и анализа, в том числе использует интеллектуальные информационно-аналитические	Знает как используются интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих
	Умеет работать с цифровыми активами

Код и наименование индикатора*	Результаты обучения по дисциплине (знает, умеет, владеет (навыки и/или опыт деятельности))
системы, при решении управленческих и исследовательских задач	Владеет методами обработки и анализа, в том числе использует интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач

Содержание дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые на 1 курсе (заочная форма обучения)

Виды работ	Всего часов	Форма обучения
		заочная 1 курс (108)
Контактная работа, в том числе:	14,2	14,2
Аудиторные занятия (всего):	14	14
занятия лекционного типа	4	4
лабораторные занятия		
практические занятия	8	8
семинарские занятия		
Указываются виды работ в соответствии с учебным планом		
Иная контактная работа:		
Контроль самостоятельной работы (КСР)	2	2
Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2	0,2
Самостоятельная работа, в том числе:	90	90
Курсовая работа/проект (КР/КП) (подготовка)		
Контрольная работа	20	20
Расчётно-графическая работа (РГР) (подготовка)		
Реферат/эссе (подготовка)	20	20
Самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам и т.д.)	20	20
Подготовка к текущему контролю	30	30
Контроль:		
Подготовка к зачету	3,8	3,8
Общая трудоемкость	час.	108
	в том числе контактная работа	14,2
	зач. ед	3

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, ЛР – лабораторные занятия, СРС – самостоятельная работа студента

Курсовые работы: не предусмотрены.

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Автор: доцент кафедры общего, стратегического, информационного менеджмента и бизнес-процессов, канд. экон. наук, Бухтаяров Андрей Александрович