

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Суворов Антон Дмитриевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.09.2023 11:49:44
Уникальный программный ключ:
a39bdb15d680d3b0adbfced0af5c1efb14747dc0

УТВЕРЖДАЮ
ректор А.Д. Суворов
«28» июня 2023 г.

Протокол Совета программы
«Финансы, инвестиции, банки»
от 05 июня 2023 г. № 3

Аннотация рабочей программы дисциплины

ПРИКЛАДНЫЕ ФИНАНСОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Направление подготовки 38.04.01 Экономика Программа «Финансы, инвестиции, банки»

1. Цели и задачи дисциплины

Курс развивает практические и теоретические подходы к пониманию и анализу ключевых элементов рынка финансовых услуг и, в частности, финансовых технологий (FinTech). Курс охватывает основные определения и понятия, связанные с индустрией финансовых услуг в ее нынешнем виде и потенциальных будущих формах, с особым акцентом на взгляды на развитие экосистемы финансовых услуг, ее участников, их роли и взаимодействие между собой. Внимание также уделяется микро-, макро- и мегатрендам в отрасли. Курс предназначен для того, чтобы дать слушателям целостное представление об актуальных вопросах, связанных с индустрией финансовых услуг в России и мире. Основные цели обучения включают в себя: определение масштаба, границ и пределов FinTech; определение и классификация основных заинтересованных сторон FinTech, их ролей и основных поведенческих моделей или стратегий; критическая оценка различных стратегических альтернатив, связанных с проектами FinTech, а также решение бизнес-проблем (например, в форме консультационных случаев), связанных с FinTech, с использованием инструментов стратегического управления и анализа.

Курс развивает аналитические навыки, которые будут полезны стратегам, консультантам по управлению, аналитикам (в том числе финансовым аналитикам) и другим специалистам, использующим критический анализ проектов и текущих процессов, не обязательно основанных на анализе данных.

2. Планируемые результаты

В результате освоения дисциплины выпускник должен:

знать основные понятия, категории и инструменты данной дисциплины; элементы рынка финансовых услуг и финансовых технологий; типы современных финансовых технологий; явления и тренды рынка финансовых технологий на международном, страновом и индустриальном уровнях; состояния рынков финансовых услуг, финансовых технологий и экосистем финансовых услуг, а также направления их развития.

уметь определять спектр внедрения и применения финансовых технологий, их возможности и ограничений; идентифицировать и категоризировать основных акторов в рамках внедрения и развития финансовых технологий; анализировать и оценивать стратегические альтернативы, связанные с проектами финансовых технологий; анализировать рынок финансовых услуг и финансовых технологий; идентифицировать и интерпретировать тренды развития рынка финансовых технологий; применять методы и инструменты финансового менеджмента для решения экономических задач в области финансовых технологий.

владеть навыками критического анализа проектов из сферы финансовых технологий; навыками стратегического менеджмента в области финансовых технологий; методами анализа цепочки создания стоимости (value chain), навыками стратегического маркетинга и анализа рынка; методами построения и оценки бизнес-моделей проектов в области финансовых услуг и технологий.

3. Компетенции, формируемые дисциплиной

Дисциплина направлена на формирование универсальных компетенций:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Осуществляет критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывает стратегию действий
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Принимает участие в управлении проектом на всех этапах его жизненного цикла
УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Принимает участие в организации и руководстве работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Применяет современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Определяет и реализует приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки
---	--

Дисциплина направлена на формирование общепрофессиональных компетенций:

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	Применяет знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач
ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	Использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач

Дисциплина направлена на формирование профессиональных компетенций:

ПК-1. Способен организовать торговлю на финансовом рынке	Участвует в разработке и совершенствовании методологии сбора и обработки статистических данных
	Участвует в разработке и совершенствовании систем статистических показателей и методик их расчета
	Участвует в проектировании новых форм статистической отчетности, вопросников и анкет, подготовке инструкций по их заполнению
ПК-2. Способен осуществлять финансовое консультирование по широкому спектру финансовых услуг	Предоставляет потребителю финансовых услуг информацию о состоянии и перспективах рынка, тенденциях в изменении курсов ценных бумаг, иностранной валюты, условий по банковским продуктам и услугам
	Разъясняет суть финансовых продуктов, юридических и экономических характеристик финансовых продуктов и услуг
	Обеспечивает взаимодействие структурных подразделений организации при совместной деятельности; участвует в планировании

	мероприятий, направленных на повышение качества финансового сервиса организации
--	---

4. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Прикладные финансовые технологии» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 учебного плана.

Трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачётных единицы.

Общий объём академических часов – 108 часов, в том числе:

Лекции – 28 часов,

Семинары – 14 часов.

5. Содержание дисциплины

Обзор рынка финансовых услуг. Введение в финансовые технологии.

Технология распределенного реестра и криптоиндустрия.

Потребители и их роль в экосистеме финансовых услуг.

Банки и другие традиционные финансовые учреждения и их роль в экосистеме финансовых услуг.

Государство и регулятор и их роли в экосистеме финансовых услуг.

Новые и другие игроки и их роли в экосистеме финансовых услуг.

Форсайт-сессия и будущее финансовых услуг.

6. Форма промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проходит в форме экзамена.