Приложение 3

Евразийская академия

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ЕВРАЗИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ"

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
_____ /Замлелый А.Ю./

"05" июня 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«Разработка и анализ бизнес-моделей в FinTech»

Дополнительная профессиональная программа
«Менеджмент и бизнес (экономика, финансы, административно-управленческая деятельность)»

г. Москва
Территория Инновационного центра Сколково

Наименование учебной дисциплины: Разработка и анализ бизнес-моделей в FinTech.

Цель освоения учебной дисциплины: достижение запланированных результатов освоения образовательной программы - формирование установленных в образовательной программе компетенций.

Задачи освоения учебной дисциплины: достижение запланированных в настоящей рабочей программе результатов освоения дисциплин - приобретение обучающимся запланированных знаний, умений, навыков.

Планируемые результаты освоения учебной дисциплины
Обучающийся должен сформировать следующие результаты освоения дисциплины «Разработка и анализ бизнес-моделей в FinTech»:

Знания: Знание различных типов FinTech бизнес-моделей (платежные системы, онлайн-кредитование, инвестиционные платформы, страхование, персональные финансы). Знание правовых и этических аспектов деятельности FinTech компаний. Понимание принципов кибербезопасности и защиты данных в FinTech.

Умения: Навыки программирования и работы с данными (Python, SQL) - базовый уровень для понимания технологической составляющей. Навыки публичных выступлений и ведения переговоров. Навыки работы с инвестиционной документацией. Навыки анализа финансовой отчетности FinTech компаний.

Навыки: Умение анализировать влияние новых технологий на развитие бизнес-моделей в FinTech. Умение разрабатывать инновационные FinTech продукты и услуги. Умение оценивать риски и разрабатывать стратегии их митигации. Умение проводить due diligence FinTech проектов.

Объем (трудоемкость) учебной дисциплины: определен в учебном плане образовательной программы.

Форма промежуточной аттестации по учебной дисциплине определена в учебном плане образовательной программы.

Текущий контроль успеваемости осуществляется посредством аналитического отчета обучающегося по дисциплине.

Структура и содержание учебной дисциплины определяется тематическим планом учебной дисциплины.

Тематический план учебной дисциплины

Тема N° 1: Введение в FinTech и бизнес-моделирование
Тема N° 2: Основы финансовых рынков и институтов
Тема N° 3: Цифровые технологии в финансовой индустрии
Тема N° 4: Типы FinTech бизнес-моделей
Тема N° 5: Платежные системы и электронные кошельки
Тема N° 6: Кредитование и скоринг на основе данных

Тема N° 7: Инвестиционные платформы и робо-эдвайзоры
Тема N° 8: Страхование (InsurTech) и его бизнес-модели
Тема N° 9: Персональные финансы и управление активами
Тема N° 10: Блокчейн и криптовалюты в FinTech
Тема N° 11: Децентрализованные финансы (DeFi)
Тема N° 12: Регуляторные аспекты FinTech
Тема N° 13: Кибербезопасность в FinTech
Тема N° 14: Анализ рынка и конкурентов в FinTech
Тема N° 15: Customer Development и определение целевой аудитории
Тема N° 16: Разработка ценностного предложения для FinTech продукта
Тема N° 17: Каналы дистрибуции и привлечения клиентов
Тема N° 18: Формирование отношений с клиентами
Тема N° 19: Потоки доходов и ценообразование
Тема N° 20: Ключевые виды деятельности и ресурсы
Тема N° 21: Ключевые партнёрства в FinTech
Тема N° 22: Структура затрат в FinTech проектах
Тема N° 23: Финансовое моделирование и прогнозирование
Тема N° 24: Метрики эффективности FinTech бизнес-моделей
Тема N° 25: Юридические аспекты FinTech бизнеса
Тема N° 26: Интеллектуальная собственность в FinTech
Тема N° 27: Фандрайзинг и привлечение инвестиций
Тема N° 28: Масштабирование FinTech бизнеса
Тема N° 29: Выход на международные рынки
Тема N° 30: Управление рисками в FinTech
Тема N° 31: Инновации и тренды в FinTech
Тема N° 32: Open Banking и API в FinTech
Тема N° 33: Big Data и аналитика в FinTech
Тема N° 34: Искусственный интеллект и машинное обучение в FinTech
Тема N° 35: RegTech и соответствие требованиям
Тема N° 36: ESG и устойчивое развитие в FinTech
Тема N° 37: Кейс-стади: анализ успешных FinTech компаний
Тема N° 38: Разработка собственной FinTech бизнес-модели
Тема N° 39: Презентация и защита бизнес-модели

Содержание самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине: подготовка к занятиям: изучение теоретического материала, чтение учебников и дополнительных источников, конспектирование; подготовка к промежуточной аттестации; самостоятельное изучение дополнительных материалов; анализ и интерпретация данных – составление аналитического отчета обучающегося по дисциплине.

Условия реализации рабочей программы дисциплины

Материально-техническое обеспечение реализации дисциплины соответствует материально-техническому обеспечению, указанному в разделе 3 образовательной

программы.

Учебно-методическое обеспечение (электронные учебно-методические материалы) освоения учебной дисциплины

Электронные учебные издания

Куклина, Е. Н. Организация самостоятельной работы студента / Е. Н. Куклина, М. А. Мазниченко, И. А. Мушкина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 235 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06270-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562503

Зорина, Е. М. Метапредметная компетенция преподавателей и обучающихся / Е. М. Зорина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 130 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17997-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].

Электронные методические издания

Мотивация студентов к обучению и воспитательная деятельность — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 1 с. — (Юрайт.Академия). — ISBN 978-5-534-14536-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/533252

Мотивация студентов к обучению и профессиональному развитию — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 5 с. — (Юрайт.Академия). — ISBN 978-5-534-14536-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/509597

Информационное обеспечение освоения учебной дисциплины представляет собой перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем.

Каждый обучающийся обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечной системе (цифровой (электронной) библиотеке) «ЮРАЙТ» (https://urait.ru/), содержащей издания учебно-методической и иной литературы.

Каждый обучающийся обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к федеральной государственной информационной системе «Национальная электронная библиотека» (https://rusneb.ru/).

Состав необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства: Яндекс Браузер (реестровая запись №3722 от 23.07.2017 в едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных); Яндекс.Телемост (реестровая запись №13556 от 20.05.2022 в едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных)

Электронные информационные ресурсы (ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»):

- Состав современных профессиональных баз данных

Федеральная служба государственной статистики (https://rosstat.gov.ru/)

Открытые данные России (https://data.gov.ru/)

Статистический Отдел Организации Объединенных Наций (United Nations Statistics Division) (http://data.un.org/)
База данных ЮНЕСКО (https://www.unesco.org/en/key-data)

- Состав информационных справочных систем
База знаний Открытого правительства (http://wiki.ac-forum.ru/)
Высшая аттестационная комиссия при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации (https://vak.minobrnauki.gov.ru/main)
Российский фонд фундаментальных исследований (https://www.rfbr.ru/)
Официальный интернет-портал правовой информации (Государственная система правовой информации) (http://pravo.gov.ru/)
Система обеспечения законодательной деятельности (https://sozd.duma.gov.ru/)
Собрание законодательства Российской Федерации (https://www.szrf.ru/)
Государственная автоматизированная система Российской Федерации «Правосудие» (ГАС «Правосудие») (https://sudrf.ru/)
Нормативные правовые акты в Российской Федерации. Министерство юстиции Российской Федерации (http://pravo.minjust.ru/)

- Иные информационные ресурсы - информационные ресурсы органов государственной власти
Президент России (http://kremlin.ru/)
Правительство России (http://government.ru/)
Министерство науки и высшего образования РФ (https://www.minobrnauki.gov.ru/)
Министерство просвещения РФ (https://edu.gov.ru/)
Министерство экономического развития Российской Федерации (https://www.economy.gov.ru/)
Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации (https://digital.gov.ru/)

- Иные информационные ресурсы - периодическими издания
ТАСС (https://tass.ru/)
РИА НОВОСТИ (https://ria.ru/)
Коммерсантъ (https://www.kommersant.ru/)
RT (https://rt.com/)

- Информационные поисковые системы
Яндекс (https://ya.ru/)
MAIL.RU (https://www.mail.ru/)