

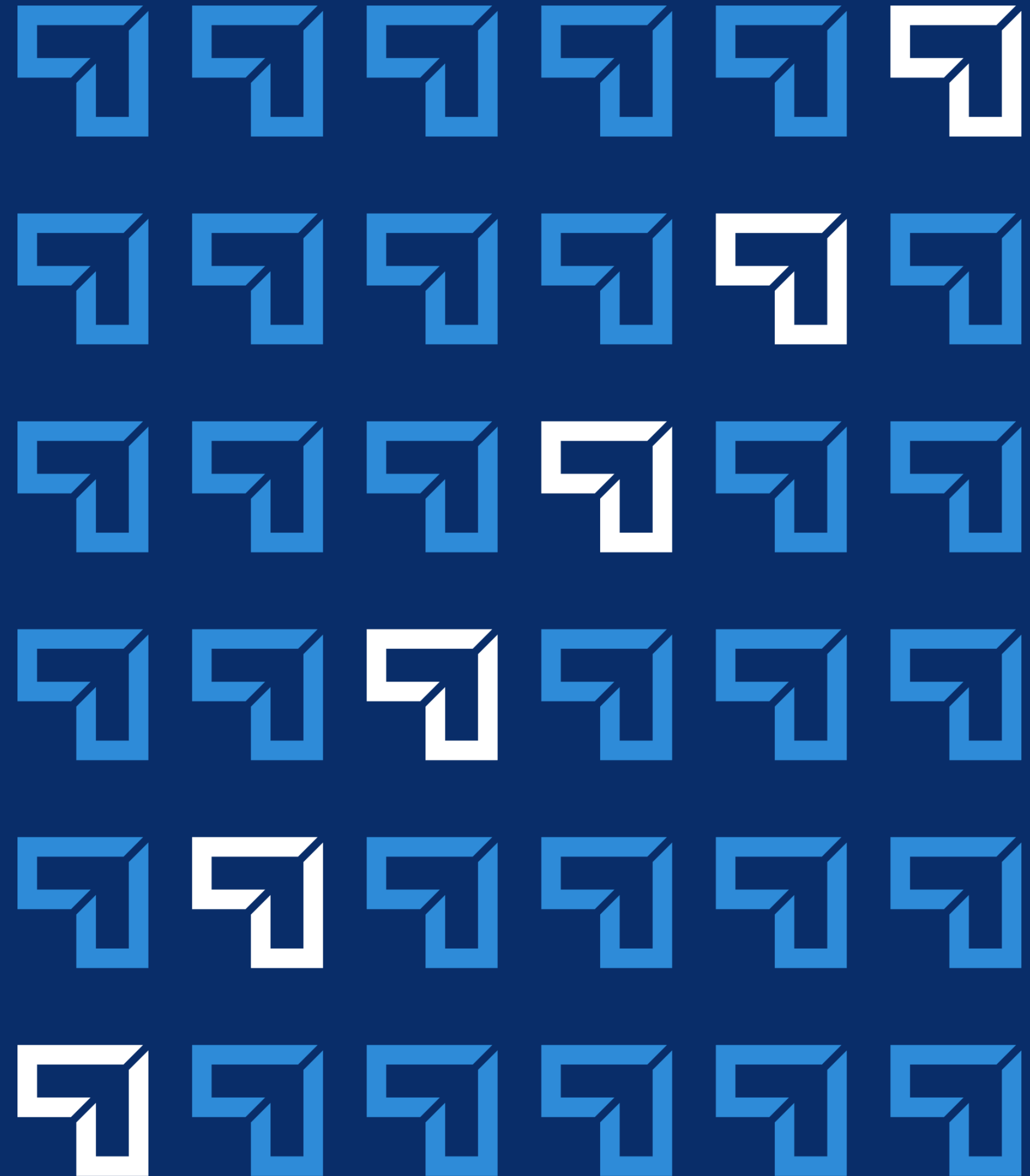


Министерство финансов
Российской Федерации

Актуализация основных профессиональных
образовательных программ по направлению
«Экономика и управление» цифровой
составляющей

ФРОЛОВ ДМИТРИЙ ЛЕОНИДОВИЧ

заместитель начальника отдела регулирования банковской
деятельности Министерства финансов Российской Федерации





ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА
ОПОРНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
ЦЕНТРА НА БАЗЕ АНО ВО
«УНИВЕРСИТЕТ ИННОПОЛИС»



ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА ОПОРНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА НА БАЗЕ АНО ВО «УНИВЕРСИТЕТ ИННОПОЛИС»



Цель:

Создание, апробация и масштабирование модели обеспечения приоритетных отраслей экономики России высококвалифицированными кадрами

Задачи:

1. Обучение преподавателей и методистов
2. Актуализация образовательных программ
3. Актуализация профессиональных стандартов

	2021		2022		2023	2024
	план	факт	план	факт	план	план
Обучение преподавателей	16 000	16 189	17 900	> 18 634 заявленных слушателей	22 100	24 000
Актуализация образовательных программ	27	30	31	> 35	40	45
Актуализация профстандартов	40	40	40		40	40



Министерство финансов
Российской Федерации

INNOPOLIS
UNIVERSITY

2021. ИТОГИ ПРОЕКТА ОПОРНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА



Состав отраслевой рабочей группы «Финансовые услуги»

ФОИВЫ



Индустрия



Банк



Банк России
Центральный банк Российской Федерации



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
РАСЧЕТНЫЙ
ДЕПОЗИТАРИЙ
ГРУППА МОСКОВСКАЯ БИРЖА



ГАЗПРОМБАНК



АССОЦИАЦИЯ
РЕГИОНАЛЬНЫХ
БАНКОВ
РОССИИ



Совет по профессиональным
квалификациям финансового
рынка

ВУЗы



ИТ-компании



Data Economy
Russia 2024



ИТОГИ 2021 ГОДА (ОБУЧЕНИЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ) ОТРАСЛЕВОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ «ФИНАНСОВЫЕ УСЛУГИ»

1. По программе повышения квалификации, направленной на внедрение цифровых технологий в профильные дисциплины и образовательные программы, обучение прошло **1 574 преподавателя и методиста**
2. Над образовательно программой работали специалисты Университета Иннополис, отраслевые эксперты и профильные вузы
3. Записаны образовательные **партнерские модули**:
 - ФГБОУ ВО «Российская Академия Народного Хозяйства и Государственной службы при Президенте РФ»
 - ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»





СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Срок освоения программы – 144 академических часа



- Приветственное слово руководителя рабочей группы – Моисеева А.В.
- VUCA–мир и цифровая экономика
- Стратегия развития финансовой отрасли
- Цифровые компетенции необходимые отрасли
- Введение в сквозные технологии

Сквозные цифровые технологии в финансовом секторе:

- Большие данные
- Интернет вещей
- Искусственный интеллект
- Роботизация
- Распределенный реестр
- Open API и Open Banking

- Внедрение цифровых навыков в учебные курсы
- Цифровые инструменты в образовательной деятельности
- Таксономия Блума при планировании занятий



ИТОГИ 2021 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ) ОТРАСЛЕВОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ «ФИНАНСОВЫЕ УСЛУГИ»

Актуализирована основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» «**Мировая экономика и международный бизнес**».

Исполнитель: ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого президента России Б.Н.Ельцина»

VUCA-мир

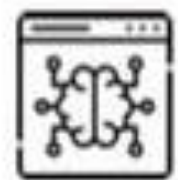




Цифровые компетенции и виды работ экономиста по ОП «Мировая экономика и международный бизнес»

Информационная аналитическая грамотность

(Excel, Stata, Statistica, SPSS Statistics, Python, R, C++, SQL, Ztree, Google disk, облачные сервисы, SPARK, Росстат, Worldbank, 1C, SAP, Google Analytics, Яндекс. Метрика и др.)



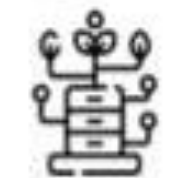
Способность ориентироваться в применении адекватных цифровых технологий



Поиск, анализ и оценка информации в открытом доступе, в т.ч. методами парсинга



Аналитика данных и работа с базами данных



Управление информационными ресурсами, цифровым продуктом и цифровым контентом



Определение потребностей и технологических решений

Новые коммуникационные интернет-технологии

(Outlook, MS Teams, MS Project, BBB, Zoom, Miro, Trello, Facebook, Instagram, Google AdWords и др.)



Взаимодействие посредством цифровых технологий, виртуальных мессенджеров



Обмен посредством цифровых технологий, в т.ч. путем использования облачных технологий



Управление проектами и agile командами с использованием цифровых технологий



Креативное применение цифровых технологий



Определение проблем в цифровой компетентности

Создание цифрового контента

(Power BI, QlikView/Scence, Tableau, PowerPoint, Adobe, UX, UI, Java и др.)



Создание и визуализация цифрового контента, в т.ч. с помощью интерактивных сервисов



Интеграция и переработка цифрового контента



Цифровой дизайн и постановка задачи

Цифровые компетенции по ОП «Мировая экономика и международный бизнес»



Цифровые навыки

1. Цифровая культура и электронный протокол
2. Информационная аналитическая грамотность, ИКТ-моделирование, базовый язык программирования
3. Взаимодействие посредством новых коммуникационных интернет-технологий
4. Управление продуктом, проектом и agile-командами
5. Цифровой дизайн и маркетинг, дизайн мышление
6. Навыки проектирования, внедрения и эксплуатации ИТ-систем

Профессиональные компетенции (знание предмета)

7. Выполнение аудиторского задания и услуг, связанных с аудиторской деятельностью
8. Формирование проекта внешнеэкономического контракта, разработка плана -графика по исполнению обязательств по внешнеэкономическому контракту
9. Анализ, обоснование и выбор решений на основе показателей
10. Разработка инвестиционного проекта, проведение инвестиционной экспертизы, формирование экспертного заключения
11. Управление инвестиционным процессом, финансовыми операциями, владение навыками оценки риска и доходности инвестиций
12. Анализ массивов социально-экономических данных
13. Построение прогнозных эконометрических моделей

Мягкие навыки

14. Устойчивое и ответственное лидерство, личная эффективность, самоменеджмент
15. Готовность к изменениям, обучаемость
16. Переговорные, письменные, презентационные навыки на иностранном языке не менее B2



Компетенция развивается в программе



ИТОГИ 2021 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ) ОТРАСЛЕВОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ «ФИНАНСОВЫЕ УСЛУГИ»

Актуализированы **профессиональные стандарты** по направлению 08 «Финансы и экономика»:

- **Специалист по внутреннему контролю** (внутренний контролер)
- **Специалист по платежным системам**

Исполнитель: ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт труда»





Министерство финансов
Российской Федерации

INNOPOLIS
UNIVERSITY



2022. ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ИТОГИ И ПЛАНЫ ПРОЕКТА ОПОРНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА





КЛЮЧЕВЫЕ ЗАДАЧИ ПРОЕКТА ООЦ НА 2022 ГОД

Обучение преподавателей

и методического состава в части освоения актуальных компетенций приоритетных отраслей

ООЦ **11 000** (50 000*)

Обучение преподавателей

и методического состава в части освоения актуальных компетенций ИТ-специалистов

ЕМЦ **6 900** (30 000*)

Актуализация образовательных программ

с цифровой составляющей для приоритетных отраслей экономики

31 (143*)

Актуализация профессиональных стандартов

40 (160*)

* целевые показатели проекта до 2024 года включительно



ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ИТОГИ 2022 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ) ОТРАСЛЕВОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ «ФИНАНСОВЫЕ УСЛУГИ»

Актуализируемые образовательные программы
по направлению подготовки 38.04.08
«Финансы и кредит»

1. Риск-менеджмент на финансовых рынках
2. Современное банковское дело и риск-менеджмент в коммерческом банке

Исполнитель: ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»

Актуализируемые образовательные программы по направлению подготовки
38.04.01 **«Экономика»**

1. Экономика фирмы
2. Управление капиталом компаний

Исполнитель: ФГБОУ ВО «Российский экономический университет им. Г. В. Плеханова»



ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ИТОГИ 2022 ГОДА (ОБУЧЕНИЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ) ОТРАСЛЕВОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ «ФИНАНСОВЫЕ УСЛУГИ»

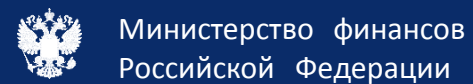


1 440
преподавателей

Зарегистрировано на платформе и обучается по направлению «**Финансовые услуги**»

17900
преподавателей

Целевое значение по проекту ООЦ на 2022 год



Министерство финансов
Российской Федерации

INNOPOLIS
UNIVERSITY

Спасибо
за внимание

ФРОЛОВ ДМИТРИЙ ЛЕОНИДОВИЧ

заместитель начальника отдела регулирования
банковской деятельности Министерства финансов
Российской Федерации

