

Основные положения



В период с августа по октябрь 2024 года в офисе ЦТП-КЦАМ прошли два важных региональных события: коллегиальное мероприятие высокого уровня для статистических ведомств, проведенное совместно со Статистическим департаментом МВФ, и круглый стол для высших должностных лиц центральных банков в сотрудничестве с Немецким федеральным банком и Национальным банком Швейцарии. Предоставление двусторонней технической помощи (ТП) странам-членам охватило широкий спектр областей, включая краткосрочное макроэкономическое прогнозирование, разработку и улучшение составления отчетов о бюджетных рисках, совершенствование составления статистики государственного сектора и национальных счетов, укрепление основ финансового регулирования и надзора, а также оптимизацию осуществления денежно-кредитной политики.

ЦТП-КЦАМ также были проведены несколько семинаров по различным направлениям работы и национальные семинары по макроэкономическому анализу и финансовому программированию и мерам политики (ФПП) в Азербайджане и Монголии. Виртуальные мероприятия, направленные на обмен знаниями и опытом между странами-членами, дополнили деятельность Центра. Сотрудники ЦТП-КЦАМ также приняли участие во внешних информационных мероприятиях, таких как Форум по ценообразованию на выбросы углерода в Азербайджане и 8-й форум по развитию аналитических центров ЦАРЭС в Казахстане. Ежегодные совещания Международного валютного фонда и Всемирного банка 2024 года в Вашингтоне предоставили прекрасную возможность встретиться со старшими должностными лицами стран-членов и сопоставить проекты ЦТП-КЦАМ с имеющимися потребностями и приоритетами стран-членов.

Дополнительная информация о ЦТП-КЦАМ и его деятельности доступна на сайте <https://ccamtac.imf.org>. Крайний срок подачи заявок на участие в региональных семинарах обычно составляет два месяца до начала семинара (см. [здесь](#)). Вы также можете подписаться на нашу страницу в [LinkedIn](#).

Норберт Функе, директор ЦТП-КЦАМ, nfunke@imf.org

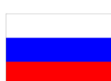
Последние мероприятия по направлению работы

Макроэкономические основы

Казахстан: Обзорная миссия (23 августа – 6 сентября 2024 г.). Команда экспертов ЦТП-КЦАМ провела обзорную миссию в Национальном банке Казахстана с целью улучшения краткосрочного прогнозирования денежно-кредитных и финансовых показателей. Эксперты достигли согласия для последующего рассмотрения («ad referendum») по многолетнему проекту, направленному на усиление мониторинга изменений в финансовом секторе в

Партнеры по развитию ЦТП-КЦАМ (внешние доноры):

Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, Европейский союз, Азиатский банк развития, Польша



Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

контексте эффективного трансмиссионного механизма денежно-кредитной политики. Были начаты работы по сбору данных, анализу и проектированию архитектуры системы краткосрочного прогнозирования.

Заседание клуба DSGE (26 августа 2024 г.). Клуб DSGE провел заседание для обсуждения постоянных экономических трендов и экзогенных характеристик сбалансированного экономического роста в моделях общего равновесия. Участники рассмотрели варианты включения постоянных технологических шоков в неокейнсианскую модель для закрытой экономики. После обсуждения были проведены практические количественные упражнения с использованием программного обеспечения для экономического моделирования IRIS Toolbox.

Монголия: Национальный семинар по макроэкономическому анализу/финансовому программированию и мерам политики (11–18 сентября 2024 г.). ЦТП-КЦАМ провел в Улан-Баторе национальный семинар по макроэкономическому анализу/финансовому программированию и мерам политики. Мероприятие прошло при поддержке Министерства экономики и развития Монголии. В семинаре приняли участие 32 должностных лица из Банка Монголии, Комиссии по финансовому регулированию, Совета по налогово-бюджетной стабильности, Министерства экономики и развития, Министерства финансов и Национального статистического управления. Участники активно работали в группах, используя реальные данные Монголии и комплексную модель адаптивных ожиданий Института профессионального и организационного развития МВФ (ИПОР). Участники также проанализировали последние изменения и проблемы в экономике, разработали базовые прогнозы, оценили воздействие изменений в области экономической политики и внешних потрясений и сформулировали рекомендации относительно мер политики. В рамках программы обучения инструкторов отдельные должностные лица Банка Монголии, Министерства экономики и Министерства финансов оказали содействие в ходе семинара и поделились с участниками ценными знаниями об экономике Монголии. По традиции в последний день семинара была проведена панельная дискуссия с высшими представителями ключевых институтов, занимающихся разработкой и проведением экономической политики, и представлены групповые презентации с базовыми сценариями от участников.

Монголия: Система наукастинга и краткосрочного прогнозирования (13–27 сентября 2024 г.). Группа миссии ЦТП-КЦАМ посетила Банк Монголии для продолжения интеграции новой системы наукастинга и краткосрочного прогнозирования. Официальным органам была предоставлена масштабируемая система мониторинга реального и внешнеэкономического секторов, обеспечивающая оптимизированную точность прогнозов на шестимесячный горизонт. Проект включал улучшение существующей инфраструктуры системы, производительности, документации и обучение технического персонала. В дальнейшем основное внимание будет уделяться совершенствованию коммуникаций и аналитических навыков, обусловленных новой системой.



макроэкономического прогноза.

Монголия: Улучшение макроэкономических основ (26 сентября – 4 октября 2024 г.). Миссия ИПОР и ЦТП-КЦАМ оказала поддержку Министерству финансов в адаптации комплексной модели адаптивных ожиданий на базе Excel. Миссия завершила настройку бюджетного блока, включив национальные определения и стандарты отчетности, а также завершив макроэкономическую структуру для подготовки первого последовательного

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша



Азербайджан: Национальный семинар по макроэкономическому анализу/финансовому программированию и мерам политики (7–11 октября 2024 г.) ЦТП-КЦАМ МВФ был успешно проведен национальный семинар по макроэкономическому анализу/финансовому программированию и мерам политики в г. Баку, Азербайджан. Семинар был проведен в Центре анализа экономических реформ и

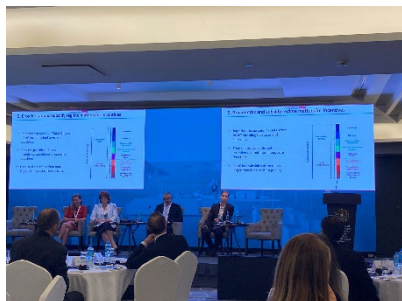
коммуникаций Азербайджанской Республики (ЦАЭРК). В семинаре приняли участие 24 должностных лица из государственных учреждений Азербайджана с целью повышения своих навыков в области макроэкономического прогнозирования и анализа мер политики. Участники работали в группах и использовали комплексную модель адаптивных ожиданий ИПОР МВФ, откалиброванную на основе данных Азербайджана, для составления базовых прогнозов и моделирования различных сценариев шоков. Команда продолжила пилотную реализацию инициативы по обучению экспертов и завершила семинар презентацией от ЦАЭРК о том, как отслеживать результаты реформ, а также презентациями участников.

Монголия: Онлайн-семинар по байесовской векторной авторегрессии (30 октября 2024 г.). ЦТП-КЦАМ провел однодневный онлайн-семинар, посвященный байесовской векторной авторегрессии (BVAR) и ее применению в прогнозировании и экономическом анализе. На семинаре было представлено введение в теорию байесовской оценки, подчеркнута значимость априорных вероятностей и обсуждены наиболее часто используемые априорные вероятности в BVAR. Участники также выполнили практические упражнения с использованием эконометрического программного обеспечения и страновых данных Монголии. Данный семинар был специально разработан для младших сотрудников Департамента денежно-кредитной политики Банка Монголии.

Заседание клуба DSGE (1 ноября 2024 г.). Было проведено заседание клуба DSGE для обсуждения механизмов времени построения в моделях общего равновесия. Участники узнали, как ввести эти характеристики в основу общего равновесия с первых принципов, а также как их кодировать и проводить симуляции в программном обеспечении для экономического моделирования с помощью IRIS Toolbox. В ходе дискуссий обсуждались вопросы воздействия денежно-кредитной и налогово-бюджетной политики на накопление физического капитала и трансмиссионные механизмы.

Управление бюджетными доходами

Монголия: Управление бюджетными доходами (21 августа – 3 сентября 2024 г.)



Азербайджан: Форум по ценообразованию на выбросы углерода (25–27 сентября 2024 г.). Совместная миссия ЦТП-КЦАМ и Департамента по бюджетным вопросам МВФ (ДБВ) приняла участие в Международном форуме по ценообразованию на выбросы углерода в г. Баку. Представители ДБВ выступили на форуме по вопросам администрирования доходов при внедрении налогообложения на выбросы углерода. Команда экспертов провела успешную ознакомительную встречу с генеральным директором

Государственной налоговой службы и советниками, представила различные услуги по развитию потенциала (РП), предоставляемые ЦТП-КЦАМ и ДБВ, а также соответствующие

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

инструменты и доступные продукты. Данная миссия стала первой для нового советника по вопросам управления бюджетными доходами ЦТП-КЦАМ, что представило прекрасную возможность встретиться с сотрудниками налоговых ведомств из региона и обсудить возможные мероприятия по РП.



Региональный семинар: Международное исследование администрирования государственных доходов (ISORA) (7–11 октября 2024 г.) Пятидневный очный региональный семинар был проведен ЦТП-КЦАМ совместно с Отделом управления бюджетными доходами II ДБВ. Целью семинара было улучшить понимание налоговыми администрациями стран-членов КЦАМ Международного исследования администрирования государственных доходов (ISORA) и того, как эти

данные могут использоваться налоговыми администрациями. Семинар был разработан для предоставления практического опыта работы с данными ISORA и поощрения регионального обмена опытом и знаниями в области налогового администрирования в долгосрочной перспективе. В ходе успешно проведенного семинара были подробно проанализированы и обсуждены региональные данные ISORA.

Туркменистан: Обучение по программе аудита и обзорная деятельность по определению направления РП (21–25 октября 2024 г.) Команда ЦТП-КЦАМ провела успешное пятидневное обучение по программе аудита на основе VITARA для старших должностных лиц и сотрудников Министерства финансов и экономики Туркменистана в г. Ашхабад. В рамках миссии состоялась встреча с заместителем руководителя Налогового управления, на которой были представлены услуги ДБВ по РП, а также обсуждены возможные направления деятельности по РП. В ходе миссии команда получила хорошее представление о Налоговом управлении Туркменистана, его структуре и процессах, а также о Налоговом кодексе Туркменистана.

Управление государственными финансами



Узбекистан: Дальнейшая разработка стратегии реформирования УГФ и прогнозирование денежных потоков (12–16 августа 2024 г.) Эксперты миссии оказали поддержку в обновлении нисходящих элементов проекта стратегии УГФ и плана действий, включая исполнение бюджета, государственные закупки и налогово-бюджетную отчетность, а также внедрение функции прогнозирования денежных потоков после проведения в феврале и июле этого года миссий ДБВ, организованных штаб-квартирой МВФ. В ходе миссии были проведены рабочие сессии с использованием проекта стратегии реформирования УГФ, представлены примеры методик прогнозирования денежных потоков из разных стран, а также проведены рабочие сессии, посвященные Инструменту анализа кассовых потоков (ИАКП) МВФ.

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша



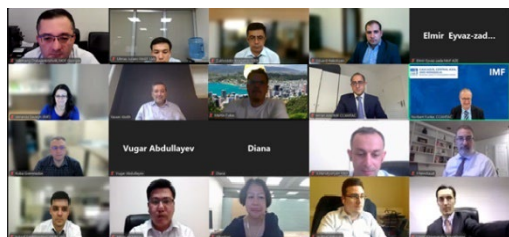
Таджикистан: Управление бюджетными рисками и прозрачность деятельности государственных предприятий (26 августа – 6 сентября 2024 г.). ЦТП-КЦАМ оказал содействие миссии в Таджикистане, организованную штаб-квартирой при финансировании SECO. Эксперты миссии оказали содействие укреплению функции управления бюджетными рисками с упором на сектор государственных предприятий. Миссия помогла официальным органам заполнить инструмент оценки состояния госпредприятий МВФ

для десяти крупных компаний, сопряженных со значительными бюджетными рисками. Данный анализ будет использоваться для поддержки обновления отчета о бюджетных рисках в будущем.



Монголия: Разработка отчета о бюджетных рисках (9–20 сентября 2024 г.). Эксперты миссии оказали содействие Министерству финансов, предоставив аннотированную структуру для разработки первого отчета о бюджетных рисках (ОБР). С целью поддержки данного процесса и с учетом вклада официальных органов страны в ходе миссии эксперты подготовили обширный рабочий план, который можно использовать в качестве руководства по составлению проекта, а также шаблон для определения ключевых сообщений для

сведения высшего руководства. Третьим результатом миссии стала разработка плана реестра бюджетных рисков (РБР) для содействия расширенной количественной оценки бюджетных рисков в ОБР.



Макрофискальная коллегиальная встреча в виртуальном формате (26 сентября 2024 г.). На очередном заседании коллегиальной группы была обсуждена макробюджетная деятельность в стране с формирующимся рынком (Сербия) и стране с развитой экономикой (Норвегия) при участии двух приглашенных докладчиков. Помимо этого, обсуждались темы для

следующего очного семинара, запланированного на февраль 2025 года.



Казахстан: Совершенствование отчета о бюджетных рисках (30 сентября – 4 октября 2024 г.). Эксперты миссии оказали поддержку Министерству национальной экономики в разработке прогнозов для государственных предприятий с целью продвижения текущих усилий по углублению анализа рисков крупных компаний. Результаты работы миссии включают следующее: (i) простая модель в формате Excel для разработки сценариев прогнозов по компаниям со средним и высоким уровнями рисков; (ii) вспомогательные учебные материалы в формате PowerPoint; и (iii) краткий доклад о работе миссии.

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

Регулирование и надзор

Туркменистан: Обзорная миссия по финансовому регулированию и надзору (29 августа – 4 сентября, 2024 г.). Целью данной миссии, проведенной в очном формате в г. Ашхабаде, была разработка дорожной карты технической помощи (ТП) в области финансового регулирования и надзора (ФР). Миссия выявила ряд потенциальных направлений ТП в рамках методов риск-ориентированного надзора и совершенствования финансового регулирования, включая внедрение требований к капиталу и ликвидности, соответствующих Базельским принципам, принятие международных стандартов финансовой отчетности, совершенствование методологий стресс-тестирования и развитие кредитного бюро.



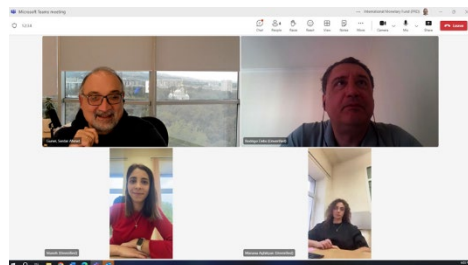
Казахстан: Семинар по надзору за конгломератами (9–13 сентября 2024 г.). Очный семинар, проведенный в офисе Регионального центра развития потенциала для стран Кавказа, Центральной Азии и Монголии (ЦТП-КЦАМ) для сотрудников Агентства Республики Казахстан по регулированию и развитию финансового рынка (далее – Агентство), был посвящен надзору за конгломератами. Целью сессий было оказание поддержки Агентству в его усилиях по повышению надзора за структурами конгломератов. В ходе пятидневного взаимодействия

участники из надзорных и стратегических подразделений Агентства провели подробные обсуждения с экспертами, охватывающие вопросы организационной структуры, собственности и уровня капитала, внутригрупповых операций и их воздействия, а также концентрации рисков с использованием тематических исследований и реальных примеров.



Кыргызская Республика: МСФО 9, удаленный обзор и очный семинар (16–20 сентября и 25 сентября – 1 октября 2024 г.). Данный очный семинар, посвященный практическому/надзорному аспекту МСФО 9, был проведен в Национальном банке Кыргызской Республики (НБКР) с целью предоставить надзорным органам инструменты для эффективного и действенного осуществления надзора за соблюдением положений МСФО 9. Миссия проводилась в два этапа. В ходе первого этапа группа миссии рассмотрела существующие рекомендации и предложила усовершенствования для НБКР. Второй этап включал в

себя презентации и практические учебные примеры, охватывающие ключевые элементы МСФО 9, с особым упором на надзор. Члены миссии также были приглашены на встречи, проводимые между НБКР и участниками рынка, которые обеспечили глубокое понимание процесса внедрения МСФО 9 в Кыргызстане.



Армения: Предоставление ТП по ПРБП, последующая удаленная миссия (7 марта – 30 сентября 2024 г.). Данная миссия продолжила оказание поддержки Центральному банку Армении (ЦБА) в проведении сравнительного анализа влияния процентного риска по банковскому портфелю (ПРБП) на основе Базельской системы. Это был второй этап оказания содействия ЦБА после очного взаимодействия в апреле 2024 года в

Ереване. ЦБА работает с участниками рынка и продолжает развивать свой подход на основе

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

ПРБП, собирая данные начиная с июня 2024 года и проводя исследование влияния, направленное на сравнительную оценку общего воздействия ПРБП и стандартизированного подхода на банки и систему в целом.

Денежно-кредитные и валютные операции

Туркменистан: Обзорная миссия по осуществлению денежно-кредитной политики (29 августа – 4 сентября, 2024 г.). Миссия ЦТП-КЦАМ посетила Центральный банк Туркменистана (ЦБТ) для обсуждения направлений будущего сотрудничества по вопросам денежно-кредитной и валютной политики. В ходе обзорной миссии были определены области и подготовлена дорожная карта возможного взаимодействия по ТП на ближайшие несколько лет по вопросам реализации денежно-кредитной и валютной политики. Экспертами миссии была подчеркнута важность поддержания современной основы реализации денежно-кредитной политики, включая мандат ЦБТ, модернизацию операционной основы, коммуникацию и прозрачность центрального банка, совершенствование инструментов денежно-кредитной политики и прогнозирование ликвидности.



Региональный семинар: Текущие вопросы осуществления денежно-кредитной политики (30 сентября – 2 октября 2024 г.). ЦТП-КЦАМ в сотрудничестве с Национальным банком Швейцарии (НБШ) и Немецким федеральным банком (НФБ) провел первый региональный круглый стол на тему «Текущие вопросы осуществления денежно-кредитной политики» для высших должностных лиц центральных банков стран Кавказа, Центральной Азии и Монголии (КЦАМ). В

мероприятии приняли участие семнадцать высших должностных лиц центральных банков региона, а также представители Национального банка Швейцарии и Немецкого федерального банка для обсуждения как концептуальных, так и практических аспектов современной деятельности центральных банков, связанных с технической помощью, оказываемой нашими учреждениями. Темы касались вопросов передачи воздействия, коммуникации и прозрачности денежно-кредитной политики. Проведение круглого стола также предоставило высшим должностным лицам центральных банков региона КЦАМ хорошую возможность для обмена опытом и взаимодействия. В ходе данного мероприятия участники представили информацию об изменениях в экономике их стран и поделились опытом реализации денежно-кредитной политики, включая достигнутые успехи и трудности, с которыми они столкнулись. За презентациями участников последовали активные и содержательные дискуссии. Данная встреча также помогла расширить двустороннее сотрудничество в области наращивания потенциала.

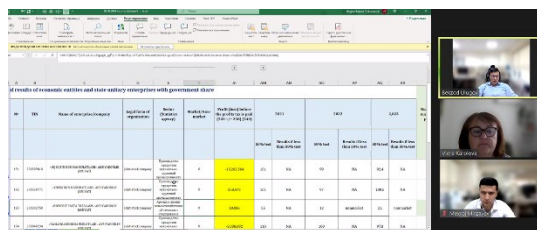
Монголия: Оценка баланса Центрального банка (виртуальный формат, 7–11 октября 2024 г.). ЦТП-КЦАМ оказал ТПБанку Монголии (БМ) для поддержки его усилий по укреплению операционной независимости и финансовой автономии. В ходе первой (виртуальной) части миссии: (i) был рассмотрен баланс БМ и (ii) изучены подробные данные для проведения стресс-тестирования баланса БМ на предмет основных финансовых рисков. Результаты стресс-тестирования помогут официальным органам разработать стратегии рекапитализации для укрепления способности БМ осуществлять свою деятельность. Вторая, очная, часть миссии запланирована на первый квартал 2025 года.

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

Казахстан: Модернизация деятельности Комитета по денежно-кредитной политике (14–21 октября 2024 г.) По запросу со стороны Национального банка Казахстана (НБК) миссия ТП посетила Астану для оказания содействия в укреплении процесса принятия решений в области денежно-кредитной политики. Эксперты миссии рассмотрели текущие процессы, включая институциональный контекст функционирования Комитета по ДКП, механизмы принятия решений по денежно-кредитной политике (размер Комитета по ДКП, его состав, процедуры обсуждения и голосования) и коммуникации. Миссия встретилась с членами Комитета по ДКП и руководством НБК для обсуждения основных выводов и рекомендаций.

Статистика государственных финансов и статистика долга государственного сектора (СГФ/СДГС)



The image shows a screenshot of a financial data table on the left and a Zoom meeting interface on the right. The table is titled "if results of economic entities and state authority integration with government data". It has columns for "ID", "Name of macroeconomic indicator", "Unit", "Period", "Actual", "Target", "Forecast", "Actual", "Target", "Forecast", "Actual", "Target", "Forecast". The Zoom interface shows three participants: "Svetlana", "Svetlana", and "Svetlana".

Узбекистан: Миссия по СГФ/СДГС (29 июля – 2 августа 2024 г.) Основной целью данной удаленной миссии было повышение потенциала новых сотрудников Министерства экономики и финансов в проведении секторизации государственных предприятий и других государственных единиц, обеспечении всестороннего охвата сектора

государственного управления и выявлению соответствующих бюджетных рисков. Миссия включала в себя компонент обучения по методологическим и практическим аспектам секторизации государственных структур в соответствии с РСГФ 2014 года.



Кыргызская Республика: Миссия по СГФ/СДГС (9–13 сентября 2024 г.) Данная гибридная миссия, проведенная совместно при финансировании ЦТП-КЦАМ и Трастового фонда D4D, состояла из удаленного сегмента миссии через платформу Zoom и очного сегмента, который прошел в Бишкеке. Первый этап был сосредоточен на устранении несоответствий в предварительном ежегодном вопроснике СГФ на 2023 год (далее – вопросник). В ходе очных обсуждений основное внимание уделялось доработке вопросника. Работа миссии включала: i) улучшение данных о расходах органов государственного управления по функциям (КФОГУ); ii) улучшение данных о запасах государственного долга по секторам контрагентов и iii) обсуждение расхождений между долгом, сообщаемым составителями СГФ, и соответствующими

данными денежно-банковской статистики (ДБС). Миссия также провела обсуждения по недавно созданному Стабилизационному фонду. Миссия работала с составителями СГФ и встретилась с представителями управлений по вопросам долга и по проектам государственных инвестиций Министерства финансов и Центрального банка.

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

Статистика реального сектора



Узбекистан: Миссия по национальным счетам (5–9 августа 2024 г.). Эксперты миссии оказали содействие Агентству статистики при Президенте Республики Узбекистан (АС) в публикации масштабного пересмотра временных рядов по национальным счетам за 2024 год. В ходе миссии на сайте были опубликованы пересмотренные временные ряды за 2017–2023 годы. Миссия также оказала помощь АС в пересмотре исторических временных рядов за 2009–2017 годы. В рамках миссии АС провела [пресс-конференцию](#), на которой широкому кругу пользователей

были представлены основные результаты масштабного пересмотра национальных счетов. На пресс-конференции представители официальных органов отметили, что учет ненаблюдаемой экономики (ННЭ) существенно улучшился, и это привело к росту уровня номинального ВВП в пределах 10–12 процентов. В тот же день на сайте АС были опубликованы пресс-релиз и обновленные данные за 2017–2023 годы. Эксперты миссии отметили, что за последние три года в результате сотрудничества с миссиями по ТП ЦТП-КЦАМ АС добилось значительного прогресса в повышении прозрачности и качества национальных счетов. Достигнутый прогресс включает следующее: (i) внедрение Системы национальных счетов 2008 года; (ii) публикацию экспериментальных временных рядов дискретного квартального ВВП; (iii) улучшение источников данных; и (iv) внедрение инструмента балансирования таблиц ресурсов и использования (БТРИ). Миссия также отметила, что в рамках долгосрочного сотрудничества планируется совершенствование дискретного квартального ВВП с использованием новых источников данных, а также постепенное внедрение новой Системы национальных счетов 2025 года.

Монголия: Миссия по ВВП (30 сентября – 11 октября 2024 г.). Экспертами миссии были рассмотрены существующие источники данных и методы составления, а также разработаны рекомендации по составлению цепных временных рядов ВВП со стороны производства (ВВПП) и расходов (ВВПР). Результаты сравнивались с опубликованными в настоящее время данными. Были выявлены существенные различия, которые можно объяснить изменениями в структуре экономики за последние годы. В настоящее время квартальный ВВПП составляется по девяти видам экономической деятельности, что недостаточно дезагрегировано для получения надежных результатов. Эксперты миссии отметили, что цепные временные ряды ВВПП должны составляться в соответствии со структурой таблиц ресурсов и использования и должны включать как можно больше видов экономической деятельности. Последующая миссия по ТП будет проведена в июне 2025 года.

Прочие региональные мероприятия

Для содействия развитию тем, выходящих за рамки его основных направлений работы, а также для укрепления коллегиального обучения, ЦТП-КЦАМ занимался активной организацией и принимал участие в региональных мероприятиях, включая вебинары, информационную работу и исследовательские семинары. Эти мероприятия позволили Центру взаимодействовать с должностными лицами, учреждениями и другими международными организациями в регионе.

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

Прочие семинары



Региональный семинар: Коллегиальная встреча участников статистической сообщества (23–24 сентября 2024 г.). ЦТП-КЦАМ в сотрудничестве со Статистическим департаментом МВФ (СТА) провел первое мероприятие высокого уровня для высших должностных лиц из стран Кавказа, Центральной Азии и Монголии (КЦАМ), курирующих работу в области макроэкономической статистики и управления данными.

Основные цели данной встречи — укрепление регионального сотрудничества по вопросам статистики, поддержка стратегий официальных органов стран КЦАМ в области статистики, обсуждение новых тенденций и содействие в формулировании и представлении информации касательно стратегий государственной политики. Во встрече приняли участие двадцать шесть высших должностных лиц из национальных статистических ведомств, министерств финансов и центральных банков. На мероприятии обсуждались различные темы, включая текущее обновление Системы национальных счетов (СНС) и связанных с ней руководств, инициативы в области больших данных, новые тенденции в области данных (например, потенциальное применение искусственного интеллекта), прогресс в разработке статистики в сфере изменения климата и первые результаты новой основы оценки достаточности данных МВФ.

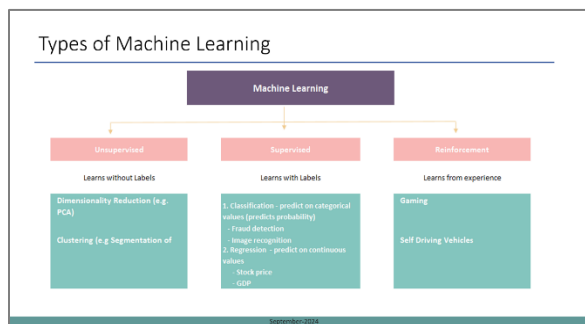
Информационная работа



8-й форум по развитию аналитических центров ЦАРЭС (27–28 августа 2024 г.). Форум на тему «Климатический вызов: мыслить за пределами границ для коллективных действий» ознаменовал начало сотрудничества ЦТП-КЦАМ на Форуме по развитию аналитических центров с Институтом ЦАРЭС, а также с несколькими другими партнерами по развитию. Норберт

Функе, директор ЦТП-КЦАМ, принял участие в панельной дискуссии, модератором которой выступила Лязиза Сабырова, региональный руководитель Азиатского банка развития. Панельная дискуссия освещала тему «Достижение высокого экономического роста при одновременном снижении углеродного следа». Опираясь на последние исследования МВФ и анализ сценариев, г-н Функе в своем выступлении подчеркнул важность ценообразования на выбросы углерода, реформы субсидий на ископаемое топливо и перехода к более «зеленой» структуре энергетики.

Исследовательский семинар



Исследовательский семинар: Наукастинг с использованием данных с высокой периодичностью, Google Trends и машинного обучения (27 сентября 2024 г.). В ответ на растущий интерес со стороны должностных лиц региона КЦАМ к современным инструментам прогнозирования, таким как модели наукастинга и методы машинного обучения (МО), ЦТП-КЦАМ организовал

исследовательский семинар, посвященный прогнозированию роста ВВП и использованию данных Google Trends и алгоритмов МО. Сотрудники Министерства финансов Грузии представили свою модель наукастинга и инструменты на базе МО, которые они используют для прогнозирования роста ВВП и определения его поворотных моментов. В исследовании эффективность прогнозирования различных алгоритмов МО сравнивается с более традиционными авторегрессионными моделями первого порядка AR(1) и динамическими факторными моделями (DFM). С учетом доступности многомерных данных, таких как Google Trends, для повышения точности моделей наукастинга применялись различные алгоритмы машинного обучения. Авторы исследования подготовили прогнозы роста ВВП в рамках псевдовневыборочного прогнозирования с использованием различных алгоритмов МО, авторегрессионных моделей и моделей DFM. Результаты исследовательской работы показывают, что методы МО обеспечивают более качественные прогнозы по сравнению с традиционными эконометрическими моделями, такими как AR(1) и DFM. В частности, методы опорных векторов и «лассо» превзошли все другие модели, используемые для наукастинга роста ВВП в ходе псевдовневыборочного прогнозирования. Сделанные выводы подчеркивают необходимость более активного изучения многомерных и нерегулярных данных, а также методов МО для целей краткосрочного прогнозирования в государственных учреждениях.

Новые сотрудники



Торстен Камберленд Якобсен присоединился к ЦТП-КЦАМ в сентябре 2024 года в качестве советника по вопросам управления бюджетными доходами. Ранее он восемь лет проработал в Налоговом ведомстве Дании, сначала в качестве руководителя отдела аудиторских процессов, затем директора по управлению рисками и директора по оценке эффективности и качества работы, отвечая за оптимизацию деятельности ведомства. До этого более 15 лет Торстен занимал руководящие должности в различных частных и государственных учреждениях Дании. Он работал в сфере развития потенциала в ряде стран по всему миру и был председателем рабочей группы Форума ОЭСР по налоговому администрированию по вопросам управления рисками организаций в налоговых администрациях. Является гражданином Дании, имеет степень магистра делового администрирования Эдинбургского университета, в 2014 году был удостоен рыцарского звания за свои заслуги. Он написал несколько статей, докладов и подкастов в областях своей специализации, и часто выступает на международных конференциях.

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

Приложение I: Выполнение рабочего плана ЦТП-КЦАМ с августа по октябрь 2024 года и ориентировочный рабочий план с ноября 2024 года по январь 2025 года

Страна	Тема	Модальность	Даты	Ресурсы
ИПОР – акроэкономические основы				
Казахстан	Казахстан – ТП по макроэкономическим основам – НБК – Миссия 1/2 в 2025 ФГ	FB	23 августа – 6 сентября 2024 г.	Мартин Фукач (советник), Жолт Кондрат (КСЭ)
Монголия	Монголия – миссия ТП Отдела макро моделирования и денежно-кредитных вопросов ИПОР – 1/2 в 2025 ФГ	FB	13–27 сентября 2024 г.	Мартин Фукач (советник)
Монголия	Монголия – ТП Министерству финансов в области макроэкономических основ – миссия 3	FB	26 сентября – 4 октября 2024 г.	Бориана Йончева (ИПОР), Симон Масиэль Куибано (ИПОР), Мартин Фукач (советник)
Узбекистан	Узбекистан: Миссия ТП ИПОР, 1/2 в 2025 ФГ – обзорная	FB	11–22 ноября 2024 г.	Мартин Фукач (советник), Жолт Кондрат (КСЭ)
Армения	Армения – ТП Министерству финансов в области макроэкономических основ	FB	25 ноября – 6 декабря 2024 г.	Юрий Шоломицкий (ИПОР), Мартин Фукач (советник)
Азербайджан	Азербайджан – ТП Министерству экономики в области макроэкономических основ	FB	10–19 декабря 2024 г.	Мартин Фукач (советник), Густаво Рамирес (БЦД)
ДБВ – Бюджетные доходы				
Монголия	Налоговое администрирование, 2025 ФГ: миссия сотрудников штаб-квартиры – стратегический план, споры, долг, ТА-АУТ	FB	21 августа – 3 сентября 2024 г.	Сотрудники штаб-квартиры МФ, Торстен Камберленд Якобсен (КСЭ)
Армения	Штаб-квартира – Гибридная обзорная миссия по оценке разрыва в налогах на доходы корпораций	FB	23–30 августа 2024 г.	Сёрен Педерсен (сотрудник штаб-квартиры МФ)

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

Азербайджан	Международный форум по ценообразованию на выбросы углерода и обзорная деятельность по направлениям РП	FB	25–27 сентября 2024 г.	Маргарет Коттон (сотрудник штаб-квартиры МФ), Торстен Камберленд Якобсен (советник)
Региональный	Семинар по ISORA и подготовка регионального сводного отчета	WSH	7–11 октября 2024 г.	Элизабет Гэвин (штаб-квартира); Торстен Камберленд Якобсен (советник)
Туркменистан	Визит ДСЭ ЦТП-КЦАМ и обучение по программе аудита 1	FB	21–25 октября 2024 г.	Торстен Камберленд Якобсен (советник), Гэри Джон Эндриус (КСЭ)
Региональный	Семинар по управлению вопросами международного налогового администрирования	WSH	16–20 декабря 2024 г.	Торстен Камберленд Якобсен (советник), Тамаш Кульчар (штаб-квартира)
ДБВ – Управление государственными финансами				
Узбекистан	ЦТП-КЦАМ – Стратегия казначейства и управление денежными средствами	FB	12–16 августа 2024 г.	Имран Атиф Азиз (советник); Давит Гамкрелидзе (КСЭ); Марк Силинс (КСЭ)
Таджикистан	Штаб-квартира – ЦТП-КЦАМ – Бюджетные риски ГП	FB	26 августа – 7 сентября 2024 г.	Наталья Мануилова (ДБВ, штаб-квартира); Имран Азиз (советник); Янник Вэл (советник); Нико Гауга (КСЭ)
Монголия	ЦТП-КЦАМ – содействие по анализу бюджетных рисков ГП, 2025 ФГ	FB	9–20 сентября 2024 г.	Филип Бэрри (КСЭ); Имран Атиф Азиз (советник)

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

Региональный	Макрофискальная коллегиальная встреча в виртуальном формате	DS	26 сентября 2024 года	Имран Атиф Азиз (советник)
Казахстан	ЦТП-КЦАМ – Содействие в разработке отчета о бюджетных рисках на 2025 ФГ	FB	30 сентября – 4 октября 2024 г.	Имран Азиз (советник); Фил Бэрри (КСЭ)
Региональный	Региональный семинар ЦТП-КЦАМ – Создание институтов для борьбы с коррупцией	FB	28 октября – 1 ноября 2024 г.	Набила Ахаззан (ДБВ), Имран Азиз (советник), Питер Мерфи (КСЭ)
Туркменистан	ЦТП-КЦАМ: Поддержка среднесрочного бюджетирования	FB	11–15 ноября 2024 г.	Имран Азиз (советник), Герхард Штегер (КСЭ)
Кыргызская Республика	Штаб-квартира, SECO, ЦТП-КЦАМ: Содействие в разработке отчета о бюджетных рисках: бюджетные риски	FB	25 ноября – 6 декабря 2024 г.	Янник Вэл (советник), Имран Азиз (советник), Шота Гуниа (КСЭ)
Казахстан	ЦТП-КЦАМ: Обучение по мониторингу и отчетности бюджетных расходов	FB	9–13 декабря 2024 г.	Имран Азиз (советник), Ирина Дубинина (КСЭ)
ДДК – Финансовое регулирование и надзор				
Туркменистан	Туркменистан ЦТП-КЦАМ 2025 ФГ Обзорная миссия ФР – поддержка основы риск-ориентированного надзора	FB	29 августа – 4 сентября 2024 г.	Сердар Ахмет Гюнер (советник)
Казахстан	Казахстан – ЦТП-КЦАМ Надзор за конгломератами – очное продолжение миссии	FB	9–13 сентября 2024 г.	Хелена Моника Мария ван Гур (КСЭ); Сердар Ахмет Гюнер (советник)
Кыргызская Республика	Улучшения риск-ориентированного надзора — камеральный обзор МСФО 9	FB	16 сентября – 1 октября 2024 г.	Дамион Рикардо Макинтош (КСЭ); Сердар Ахмет Гюнер (советник)
Региональный	Семинар по вопросам корпоративного управления в Дилижане	FB	4–8 ноября 2024 г.	Сотрудники штаб-квартиры МФ; Рави Мохан

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

				Периякавил Рамакришнан (КСЭ); Сердар Ахмет Гюнер (советник)
Региональный	ЦТП-КЦАМ, ноябрь 2024 ФГ, коллегиальное взаимодействие по развитию деятельности кредитного бюро и надзору за ним	FB	Февраль	Сердар Ахмет Гюнер (советник)
ДДК – Денежно-кредитные и валютные операции				
Туркменистан	Обзорная миссия по денежно- кредитной политике и операциям	FB	29 августа – 4 сентября 2024 г.	Алтынай Айдарова (советник)
Региональный	Региональный круглый стол по текущим вопросам осуществления денежно-кредитной политики	FB	30 сентября – 2 октября 2024 г.	Алтынай Айдарова (советник)
Монголия	Рекапитализация Центрального банка	DS	7–11 октября 2024 г.	Питер Стелла (КСЭ); Алтынай Айдарова (советник)
Казахстан	Модернизация функционирования КДП	FB	14–21 октября 2024 г.	Кэролин Энн Уилкинс (КСЭ); Алтынай Айдарова (советник)
Региональный	Семинар по прогнозированию и управлению ликвидностью	WSH	4–8 ноября 2024 г.	Алтынай Айдарова (советник); Николаос Куренцес (проч.)
Казахстан	Обзор прозрачности деятельности ЦБ	DS	14–24 января 2025 г.	Алтынай Айдарова (советник)
Монголия	Рекапитализация Центрального банка, выездной формат, 1 квартал 2025 г.	FB	21–27 января 2025 г.	КСЭ ДДК (КСЭ); Алтынай Айдарова (советник)
СТА – Статистика государственных финансов				

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

Узбекистан	Узбекистан / БЦД – ТП – СГФ – ЦТП-КЦАМ – Повышение качества годовой и квартальной СГФ	DS	29 июля – 2 августа 2024 г.	Вера Каролова (КСЭ)
Монголия	Монголия / ДАТ – ТП и обучение – СГФ – ЦТП-КЦАМ – Повышение качества годовой и квартальной СГФ (совместная миссия с D4D)	FB	12–23 августа 2024 г.	Иана В. Пальова (КСЭ)
Кыргызская Республика	Гибридный формат, Кыргызская Республика / БЦД- ТП- СГФ и СДГС- ЦТП-КЦАМ (совместная миссия с D4D)	FB	9–13 сентября 2024 г.	Ивана Яблонска (советник)
Региональный	БЦД – Семинар высокого уровня – Национальные статистические ведомства – Старшие государственные должностные лица – ЦТП-КЦАМ (ДСЭ и участники)	PP	23–24 сентября 2024 г.	Ивана Яблонска (советник); Леван Гогоберишвили (советник)
Монголия	СГФ и СДГС – содействие на месте службы	DS	22–28 октября 2024 г.	Иана В. Пальова (КСЭ)
Казахстан	Казахстан / БЦД – ТП – СГФ и СДГС – ЦТП-КЦАМ – Согласование с национальными счетами	FB	11–22 ноября 2024 г.	Дубинина Ирина Владимировна (КСЭ); Ивана Яблонска (советник)
Туркменистан	Туркменистан / БЦД – ТП – СГФ – ЦТП-КЦАМ – Составление годовой СГФ	FB	11–15 ноября 2024 г.	Галина Браверман (КСЭ); Ивана Яблонска (советник)
Монголия	Монголия / ДАТ – ТП – Оценка СГФ – ЦТП-КЦАМ	FB	2–5 декабря 2024 г.	Ивана Яблонска (советник)
Региональный	БЦД – Обучение – СГФ и СДГС – Региональный семинар – ЦТП-КЦАМ	WSH	20–23 января 2025 г.	Ивана Яблонска (советник); Дубинина Ирина Владимировна (КСЭ)
СТА – Статистика реального сектора				
Узбекистан	Национальные счета – ВВП	FB	5–9 августа 2024 г.	Леван Гогоберишвили (советник)
Монголия	ИЦП (индекс цен производителей)	FB	21–25 октября 2024 г.	Леван Карсаулидзе

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

				(КСЭ); КСЭ СТА (КСЭ)
Таджикистан	Счета секторов	FB	28 октября – 8 ноября 2024 г.	Леван Гогоберишвили (советник)
Туркменистан	ВВП	FB	30 октября – 5 ноября 2024 г.	Леван Гогоберишвили (советник)
Армения	ВВП	DS	11–15 ноября 2024 г.	Мэттью Хоффарт (КСЭ)
Казахстан	ВВП	FB	11–22 ноября 2024 г.	Леван Гогоберишвили (советник)
Узбекистан	Национальные счета – ВВП	FB	25 ноября – 6 декабря 2024 г.	Леван Гогоберишвили (советник)
Узбекистан	ИЦП	FB	2–13 декабря 2024 г.	КСЭ СТА (КСЭ)
Грузия	ВВП	FB	27 января – 7 февраля 2025 г.	КСЭ СТА (КСЭ)
Региональный	Региональный семинар по ННЭ	WSH	27–31 января 2025 г.	Массимилиано Иомми (КСЭ), Леван Гогоберишвили (советник)
Мероприятия ЦТП-КЦАМ				
Региональный	Семинар по балансовому подходу	WSH	26–29 августа 2024 года	Сотрудники штаб-квартиры МВФ (СТА)
Региональный	8-й форум по развитию аналитических центров ЦАРЭС (при сотрудничестве с Институтом ЦАРЭС)	PP	27–28 августа 2024 года	Норберт Функе (ЦТП-КЦАМ)
Национальный	Семинар по макроэкономическому анализу/финансовому программированию и мерам политики в Монголии	WSH	11–18 сентября 2024 года	Норберт Функе (ЦТП-КЦАМ); Алия Ускенбаева (ЦТП-КЦАМ); Нурдаулет

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

				Абилов (ЦТП-КЦАМ)
Региональный	Исследовательский семинар: Наукастинг с использованием данных с высокой периодичностью, Google Trends и машинного обучения	DS	27 сентября 2024 г.	Норберт Функе (ЦТП-КЦАМ); Нурдаулет Абилов (ЦТП-КЦАМ)
Национальный	Семинар по макроэкономическому анализу/финансовому программированию и мерам политики в Азербайджане	WSH	6–11 октября 2024 года	Норберт Функе (ЦТП-КЦАМ); Алия Ускенбаева (ЦТП-КЦАМ); Нурдаулет Абилов (ЦТП-КЦАМ)
Региональный	Семинар по противодействию коррупции, воздействующей на макроэкономические вопросы	WSH	21–24 октября 2024 года	Сотрудники штаб-квартиры МВФ (ЮРД)
Региональный	Вебинар: Перспективы развития региональной экономики	DS	октябрь–ноябрь 2024 г.	Норберт Функе (ЦТП-КЦАМ); Алия Ускенбаева (ЦТП-КЦАМ)
Региональный	Вебинар: Новая основа денежно-кредитной политики Армении	DS	13 ноября 2024 г.	Норберт Функе (ЦТП-КЦАМ); Алия Ускенбаева (ЦТП-КЦАМ)
Региональный	Исследовательский семинар: Связь климата и денежно-кредитной политики: подтверждающие данные с Ближнего Востока и Центральной Азии	DS	22 ноября 2024 г.	Норберт Функе (ЦТП-КЦАМ); Нурдаулет Абилов (ЦТП-КЦАМ)
Региональный	Исследовательский семинар: Социальная приемлемость структурных реформ	DS	27 ноября 2024 г.	Норберт Функе (ЦТП-КЦАМ); Нурдаулет Абилов (ЦТП-КЦАМ)

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша

Региональный	Семинар: Групповое обучение по макроэкономическому анализу и управлению (совместно с Объединенным венским институтом)	WSH	2–13 декабря 2024 г.	Норберт Функе (ЦТП-КЦАМ); Алия Ускенбаева (ЦТП-КЦАМ); Нурдаулет Абилов (ЦТП-КЦАМ)
Региональный	Исследовательский семинар: Макрофинансовая модель Банка Монголии	DS	13 декабря 2024 г.	Норберт Функе (ЦТП-КЦАМ); Мартин Фукач (ЦТП-КЦАМ); Нурдаулет Абилов (ЦТП-КЦАМ)
Национальный	Семинар по макроэкономическому анализу/финансовому программированию и мерам политики в Казахстане	WSH	27–31 января 2025 г.	Норберт Функе (ЦТП-КЦАМ); Алия Ускенбаева (ЦТП-КЦАМ); Нурдаулет Абилов (ЦТП-КЦАМ); ОВИ

Building Capacity in the Caucasus, Central Asia, and Mongolia

Партнеры по развитию (внешние доноры): Швейцария, Россия, Китай, Южная Корея, США, ЕС, АБР и Польша



Полезные ссылки:

[Пресс-релиз МВФ об открытии ЦТП-КЦАМ](#) (1 февраля 2021 года)

[Пресс-релиз МВФ о подписании письма о договоренности о создании регионального центра развития потенциала](#) (24 декабря 2020 года)

[IMF.org/CapDev](https://www.imf.org/CapDev)

[Сеть региональных центров МВФ по развитию потенциала \(брошюра\)](#)

[Сеть региональных центров МВФ по развитию потенциала \(карта\)](#)

[Twitter.com/IMFCapDev](https://twitter.com/IMFCapDev)

[Facebook.com/IMFCapacityDevelopment](https://www.facebook.com/IMFCapacityDevelopment)

[Сайт ЦТП-КЦАМ](#)

[Страница ЦТП-КЦАМ в LinkedIn](#)