

Поддержка Европейского Союза устойчивых энергетических связей в Центральной Азии (SECCA)

Продвижение устойчивой энергетики, укрепление регионального сотрудничества, расширение возможностей сообществ

О ПРОЕКТЕ

В соответствии с **Европейским зеленым курсом, Стратегией Европейского Союза по Центральной Азии и инициативой «Команда Европа» (Team Europe) по вопросам воды, энергии и изменения климата, разработанной в рамках стратегии «Глобальный портал» (Global Gateway),**

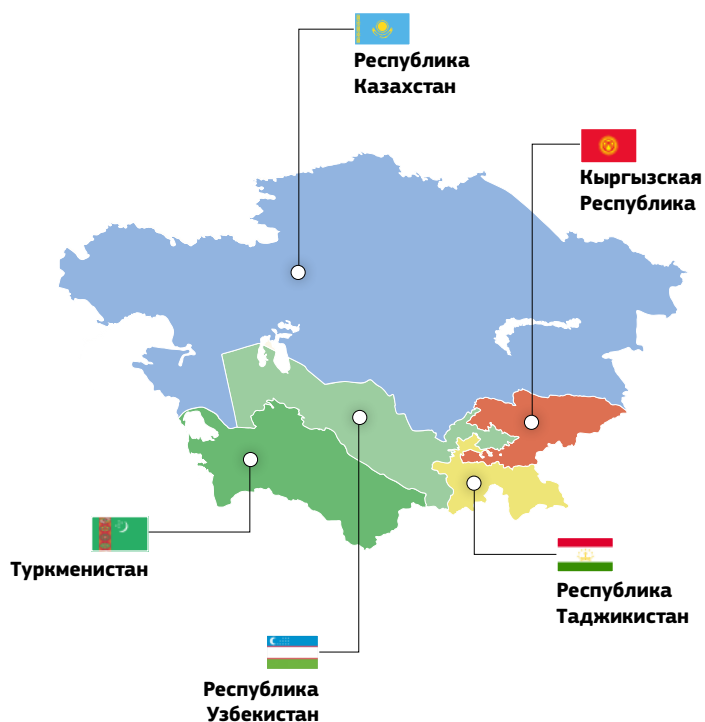
Европейский Союз (ЕС) обязуется поддерживать страны Центральной Азии (ЦА) в их текущих усилиях по энергетическому переходу, опираясь на потенциал региона в области возобновляемых источников энергии (ВИЭ) и возможности

повышения энергоэффективности (ЭЭ), а также способствуя устойчивым энергетическим связям в регионе.

В 2022 году для реализации этих обязательств ЕС запустил четырехлетний проект **«Устойчивые энергетические связи в Центральной Азии (SECCA)».**



СТРАНЫ-БЕНЕФИЦИАРЫ



МИССИЯ ПРОЕКТА

Содействие формированию более устойчивого энергетического баланса в регионе Центральной Азии в соответствии с передовым опытом ЕС.

ЦЕЛИ ПРОЕКТА



- Укрепление и совершенствование более инклюзивной политики, нормативно-правовой и институциональной базы для перехода к устойчивой энергетической системе в региональном контексте, а также
- Содействие выполнению международных обязательств в области прав человека в странах ЦА, включая равный доступ к энергии и поддержку гендерно-ориентированной политики и законодательства для внедрения ЭЭ и ВИЭ.

ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

- Развитие ВИЭ и повышение ЭЭ
- Региональное сотрудничество в области устойчивой энергетики
- Продвижение и интеграция гендерных и правовых аспектов в энергетическую политику и целевые энергетические программы.

ПРОДВИЖЕНИЕ УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ ПРИ СОДЕЙСТВИИ ЕС: ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ И НАРАЩИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ ПО СТРАНАМ

	 Казахстан	 Кыргызстан	 Таджикистан	 Туркменистан	 Узбекистан
 ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	Содействие повышению качества энергоаудитов и энергетической сертификации зданий	Помощь в структурировании документации и процедур контроля качества в сфере сертификации зданий по классам энергоэффективности	Содействие в разработке нормативно-правовой базы для развития электромобильности	Поддержка внедрения системы сертификации устойчивого/зеленого строительства	Содействие в разработке модели энергосервисной компании (ЭСКО)
 ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА	Рекомендации по развитию просьюмерской энергетики, а также малой гидро- и геотермальной энергетики	Разработка предварительного ТЭО проекта малой ГЭС «Каракол-1» и помощь Фонду зелёной энергетики в создании бизнес-модели	Оценка экономического и финансового потенциала установки солнечных батарей на крышах	Содействие в разработке подзаконных актов для стимулирования развития ВИЭ	Поддержка внедрения установки солнечных панелей на крышах

НАРАЩИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА

Региональные и национальные конференции, технические семинары, круглые столы, STEM4Her и другие мероприятия, в том числе специальные по запросу стран.

УКРЕПЛЕНИЕ РЕГИОНАЛЬНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА: СОДЕЙСТВИЕ ОБМЕНУ ЗНАНИЯМИ И ОПЫТОМ МЕЖДУ СТРАНАМИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ И С ЕВРОПЕЙСКИМ СОЮЗОМ

ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Проектом создана Региональная группа по моделированию и проведены три региональных тренинга по энергетическому моделированию.

Эта работа способствовала развитию системного мышления на местном уровне и принятию решений на основе знаний и данных в секторах энергетики и климата. Кроме того, повысился потенциал молодых экспертов в области анализа этих секторов с использованием моделирования.

«ГОРИЗОНТ ЕВРОПА»

SECCA помогает странам-бенефициарам создавать условия для более активного участия в рамочной программе ЕС по исследованиям и инновациям. Проект поддержал создание региональной сети национальных контактных лиц. Через инфодни и другие мероприятия SECCA предоставляет исследователям и учёным региона возможности для налаживания контактов, сотрудничества и обмена знаниями.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА

Проект SECCA способствует укреплению потенциала экспертов Центральной Азии с особым акцентом на составление энергетического баланса и расчёт показателей энергоэффективности.

Проект неоднократно проводил совместные встречи специалистов из всех стран региона для обмена знаниями и опытом.

ИНТЕГРАЦИЯ ГЕНДЕРНОГО ПОДХОДА

SECCA интегрирует вопросы гендерного равенства и социальной инклюзии во все свои виды деятельности. Проект провёл региональную и национальные оценки по теме «Гендер и энергетика», выступил со-организатором Региональной конференции «Гендер и энергетика в Центральной Азии», а также проводит коммуникационные кампании, направленные на образование и карьеру женщин в энергетике и STEM-сферах.

РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ СООБЩЕСТВ: ПОВЫШЕНИЕ ОСВЕДОМЛЕННОСТИ ОБ УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ



Переход к чистой и устойчивой энергетике — это не только технологии и политика, но прежде всего люди. Осведомлённость населения играет ключевую роль в успешном и устойчивом переходе к повышению энергоэффективности и широкому использованию возобновляемых источников энергии.

Свыше 1,6 млн людей – минимальный охват коммуникационной работы проекта SECCA

Чтобы охватить широкую аудиторию Центральной Азии, включая женщин, молодёжь и детей, проект SECCA использует различные каналы, такие как СМИ, цифровые коммуникационные инструменты и общественные мероприятия.

EUROPEAN UNION • CENTRAL ASIA SUSTAINABLE ENERGY DAYS

Ежегодно в рамках проекта SECCA в странах-бенефициарах проводится кампания «**Европейский Союз – Центральная Азия: Дни устойчивой энергетике**» (SED). В ней участвуют политики, эксперты в области энергетике, ученые, бизнес и широкая общественность, включая женщин, молодёжь и детей. Эта кампания является региональной версией Европейской недели устойчивой энергетике (EUSEW), крупнейшего ежегодного мероприятия, посвященного возобновляемым источникам энергии и эффективному использованию энергии в Европе, инициированного Европейской Комиссией в 2007 году. Кампания стала ключевой инициативой ЕС в регионе, направленной на повышение осведомленности об устойчивой энергетике и климатически нейтральных решениях для сообществ, предприятий и отраслей.

SED в цифрах (2023, 2024, 2025 гг.):

Свыше 300 000 человек – минимальный охват

Свыше 1 200 политиков и экспертов расширили потенциал по внедрению возобновляемой энергетике и повышению энергоэффективности

Свыше 3 000 представителей общественности посетили мероприятия

16 вузов приняли участие

8 государственных школ получили звание “Самая энергоэффективная школа”

Подкаст “Energiya Joly”



В октябре 2024 года проект SECCA запустил видеоподкаст «Energiya Joly». В формате подробных интервью в нем рассказывается о пути Центральной Азии к устойчивой энергетике.

По состоянию на апрель 2026 года у подкаста:
Свыше 8 500 подписчиков • Свыше 440 000 просмотров

STEM4HER: РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ СЛЕДУЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ ЖЕНЩИН-ЛИДЕРОВ В ЭНЕРГЕТИКЕ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

В 2025 году в рамках третьей кампании «ЕС–Центральная Азия: Дни устойчивой энергетики» проект SECCA успешно реализовал свою гендерно ориентированную инициативу «STEM4Her». Благодаря насыщенной и увлекательной программе мероприятий она охватила около 900 школьниц и студенток вузов во всех пяти странах Центральной Азии.



Экскурсия «STEM4Her» на ветроэлектростанцию вблизи Астаны, Казахстан, май 2025 г.

Участницы посетили ультрасовременную ветровую электростанцию в Астане, приняли участие в

интерактивных сессиях в Бишкеке, Ташкенте и Мары, а также в круглых столах в семи городах Таджикистана. В ходе мероприятий девушки познакомились с процессами производства чистой энергии, посетили университетские лаборатории, учебные и производственные корпуса, пообщались с вдохновляющими женщинами-лидерами, работающими в сфере возобновляемой энергетики, инженерии, климатической политики и науки. Кроме того, совместно с родителями и преподавателями они обсудили барьеры, с которыми сталкиваются девочки в STEM-образовании, и возможные пути расширения их участия в STEM-направлениях.

По всей Центральной Азии мероприятия «STEM4Her» способствовали повышению осведомлённости, укреплению уверенности в себе и вдохновили девушек выбирать образование и строить карьеру в сферах STEM, обеспечивая тем самым, чтобы будущий энергетический переход региона включал голоса и таланты следующего поколения женщин-лидеров в энергетике.

РАСКРЫТИЕ ПОТЕНЦИАЛА НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

Возможности, предоставляемые программой исследований и инноваций «Горизонт-Европа» с бюджетом 95,5 млрд евро, были мало известны исследователям и научным учреждениям Центральной Азии. На начало 2024 года национальные контактные лица программы были назначены лишь в Казахстане и Кыргызстане.



Семинар «Раскрытие потенциала научного сотрудничества ЕС и Центральной Азии в рамках программы Горизонт Европа», Ташкент, Узбекистан, ноябрь 2024 г.

Менее чем за год в рамках различных мероприятий SECCA были назначены национальные контактные лица в Узбекистане и Туркменистане, а также определены специальные национальные контактные лица для кластера 5 программы «Климат, энергия и мобильность» в Казахстане, Кыргызстане и Узбекистане.

SECCA и Фонд науки Казахстана разработали шаблон профиля сотрудничества для исследовательских организаций и университетов, чтобы упростить поиск партнёров в ЕС. Для повышения вовлечённости и расширения сотрудничества SECCA организует информационные дни и семинары. Первый региональный инфодень прошёл в мае 2025 года и стал важным шагом на пути к укреплению регионального сотрудничества и увеличению участия стран Центральной Азии в программе «Горизонт Европа».

НАРАЩИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА БУДУЩИХ ЛИДЕРОВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ПЕРЕХОДА

2025 году проект SECCA реализовал значимую региональную инициативу – фотовыставку «Европейский Союз – Центральная Азия: лица сотрудничества в области развития устойчивой энергетики». Она была приурочена к третьей кампании «ЕС–Центральная Азия: Дни устойчивой энергетики».

Выставка была впервые представлена 1 июня на фестивале «EuroFest 2025» в Астане и включала 38 вдохновляющих портретов-историй учёных, инженеров, предпринимателей, политиков и преподавателей, которые вносят вклад в устойчивый энергетический переход по всей Центральной Азии.



Открытие фотовыставки в Душанбе, Таджикистан, ноябрь 2025 г.

После открытия выставка отправилась в региональное турне и стала одним из ключевых событий кампании «Дни устойчивой энергетики» в Казахстане, Кыргызстане, Таджикистане, Туркменистане и Узбекистане.

Посетители фотовыставки смогли увидеть, что сотрудничество между ЕС и Центральной Азией в сфере устойчивой энергетики – это не только технологии или политика, это прежде всего люди, чья преданность делу и видение формируют будущее. Герои фотовыставки напоминают о том, что каждый вклад – большой или малый – имеет значение и способен изменить мир к лучшему.



Героиня фотовыставки в Бишкеке, Кыргызстан, октябрь 2025 г.

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ И ИНИЦИАТИВЫ

