

Информационный бюллетень

Выпуск 2, март 2025 года

В ЭТОМ ВЫПУСКЕ:

1. ПРЕДИСЛОВИЕ	2
2. НОВОСТИ И МЕРОПРИЯТИЯ ПРОЕКТА	2
2.1 ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ	2
2.1.1 ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ В ЗДАНИЯХ	2
2.1.2 ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА	4
2.1.3 ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ	5
2.1.4 ГЕНДЕР И ЭНЕРГЕТИКА	6
2.2 ГОРИЗОНТ ЕВРОПА	7
2.3 ДНИ УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ 2024	8
2.3.1 ЕВРОПЕЙСКИЙ СОЮЗ – КЫРГЫЗСТАН: ДНИ УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ	9
2.3.2 ЕВРОПЕЙСКИЙ СОЮЗ – УЗБЕКИСТАН: ДНИ УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ	10
2.3.3 ОНЛАЙН-КУРС «ВВЕДЕНИЕ В УСТОЙЧИВУЮ ЭНЕРГЕТИКУ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА»	10
2.4 ПРЕДСТОЯЩИЕ МЕРОПРИЯТИЯ И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	11
3. ЦЕНТР ЗНАНИЙ ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ	12
4. ПОДКАСТ SECCA «ENERGIYA JOLY»	12
5. ПУБЛИКАЦИИ	12
6. О ПРОЕКТЕ SECCA И КОНТАКТЫ ПРОЕКТА	13



1. ПРЕДИСЛОВИЕ

Уважаемые партнеры, коллеги и друзья,

Мы рады представить вам второй выпуск информационного бюллетеня проекта Европейского Союза «Устойчивые энергетические связи в Центральной Азии (SECCA)». Цель этого бюллетеня — информировать вас о последних событиях, связанных с нашим проектом.

В этом выпуске мы освещаем техническую помощь проекта странам Центральной Азии, мероприятия и публикации, которые имели место в период с сентября 2024 года по февраль 2025 года.

Оставайтесь с нами на связи, и мы продолжим сообщать вам новости о нашей деятельности в Центральной Азии.

Искренне,

Команда проекта SECCA

2. НОВОСТИ И МЕРОПРИЯТИЯ ПРОЕКТА

2.1 ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ

2.1.1 ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ В ЗДАНИЯХ

Проект SECCA принял участие в Форуме Центрально-Азиатского локального хаба CCFLA

18-19 февраля 2025 года ключевые эксперты проекта SECCA Паата Джанелидзе и Илзе Пурина приняли участие в Форуме Центрально-Азиатского локального хаба Альянса лидеров климатического финансирования городов (CCFLA), который состоялся в Ташкенте. В мероприятии также участвовали представители правительств стран Центральной Азии, организаций, занимающихся подготовкой проектов, международных финансовых учреждений (МФУ), а также Европейского Союза и его государств-членов.

В ходе панельной дискуссии, посвященной проблемам и возможностям декарбонизации зданий в Центральной Азии, эксперты проекта SECCA обсудили с партнерами и экспертами стратегии действий и поделились опытом Европейского Союза в разработке и реализации политики энергоэффективности зданий.

> Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.

26 государственных школ Туркестанской области получили сертификаты энергоэффективности

Представители Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан и эксперты проекта SECCA, финансируемого Европейским Союзом, посетили город Туркестан 11 февраля 2025 года. В рамках визита они вручили сертификаты энергоэффективности 26 государственным школам, построенным в Туркестанской области в 2023–2024 годах, а также провели образовательные лекции по энергоэффективности зданий для директоров этих школ и представителей управлений образования города Туркестан и Туркестанской области.

Министерство промышленности и строительства РК совместно с проектом SECCA ведет системную работу по продвижению энергоэффективности в образовательных учреждениях страны и более широкому распространению сертификатов энергоэффективности зданий.

Визит в Туркестан и проведенные мероприятия способствовали повышению осведомленности участников о политике Казахстана и ЕС в области энергоэффективности и продемонстрировали успешные решения в области устойчивой энергетики для государственных учреждений.

- > Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.
- > Материалы лекция на [русском](#) и [английском](#) языках.

Проект Европейского Союза SECCA и Министерство промышленности и строительства Казахстана запустили информационную кампанию по энергоэффективности

При поддержке Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан и Института развития электроэнергетики и энергосбережения, а также при финансовой поддержке ЕС, проект SECCA создал два видеоролика об использовании энергоэффективных технологий в многоквартирных жилых домах (МЖД) и альтернативных источниках энергии в домашних хозяйствах.

Видеоролики транслировались в ноябре 2024 года по телевидению, на экранах в общественных местах и в социальных сетях. Они были направлены на повышение осведомленности населения о современных экологических технологиях в строительстве, а также формирование спроса на экологически устойчивые здания.

- > Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.

Проект Европейского Союза SECCA принял участие в Центрально-Азиатском Региональном Форуме «Зеленая экономика 2024»

23 октября 2024 года проект SECCA, финансируемый ЕС, совместно с местной экологической консалтинговой компанией «Юнисон групп» организовал панельную сессию Центрально-Азиатского Регионального Форума «Зеленая экономика 2024», посвященную передовому опыту в области «зеленого» строительства. Участники сессии рассмотрели опыт ЕС и его государств-членов, а также Кыргызстана и соседних стран ЦА – Казахстана и Узбекистана – в продвижении устойчивого строительства и зданий.

Панельная сессия по «зеленому» строительству была организована в Бишкеке в рамках кампании «Европейский Союз — Кыргызстан: Дни устойчивой энергетики» (см. раздел 2.3.1).

> Материалы сессии на [русском](#) и [английском](#) языках.

Устойчивость в строительном секторе: семинар в Бишкеке осветил тенденции и инновации

22 октября 2024 года более 50 политиков, архитекторов, застройщиков, представителей строительного сектора, а также производителей и дистрибьюторов энергоэффективных технологий и технологий возобновляемой энергетики приняли участие в семинаре «Зеленые здания: тенденции и инновации в устойчивом развитии».

Мероприятие было организовано проектом SECCA, финансируемым ЕС, в сотрудничестве с Юнисон групп при поддержке Министерства энергетики Кыргызской Республики в рамках кампании «Европейский Союз — Кыргызстан: Дни устойчивой энергетики» (см. раздел

2.3.1). Семинар предоставил заинтересованным сторонам платформу для изучения новых разработок и передового опыта Европейского Союза (ЕС) и стран Центральной Азии, направленных на продвижение устойчивости в строительном секторе. Участники также обсудили, как извлеченные уроки и опыт стран-членов ЕС могут быть интегрированы в разработку политики устойчивой энергетики в строительном секторе в Центральной Азии.

> Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.

> Материалы семинара на [русском](#) и [английском](#) языках.

2.1.2 ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Особенности развития возобновляемой энергетики в климатических условиях Туркменистана обсудили на обучающем семинаре для специалистов энергетики Туркменистана

Обучающий семинар на тему «Роль устойчивой энергетики в охране окружающей среды. Изучение особенностей развития возобновляемой энергетики в климатических условиях Туркменистана» состоялся в городе Мары с 10 по 28 февраля 2025 года в рамках проекта Европейского Союза (ЕС) «Устойчивые энергетические связи в Центральной Азии» (SECCA) и проекта Программы Развития ООН «Устойчивые города в Туркменистане: Комплексное развитие зеленых городов в Ашхабаде и Авазе».

Семинар был организован в гибридном формате. В нем приняли участие специалисты Министерства энергетики, преподаватели и студенты Государственного энергетического института Туркменистана (ГЭИТ), специалисты Научно-

производственного центра «Возобновляемые источники энергии» при ГЭИТ, а также специалисты и международные консультанты проектов ЕС и ПРООН.

Участники ознакомились с возможностями развития возобновляемой энергетики с учетом климатических условий Туркменистана, международным опытом по разработке нормативных документов и передовыми практиками в области использования ВИЭ, опытом стран ЕС по внедрению технологий на основе ВИЭ в общественных зданиях и жилищном секторе.

> Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.

Европейский Союз поддерживает развитие малой гидроэнергетики в Кыргызстане: проект SECCA представил результаты типового предварительного ТЭО

Представители Министерства энергетики Кыргызской Республики, Фонда зеленой энергетики при Кабинете Министров Кыргызской Республики и эксперты финансируемого Европейским Союзом (ЕС) проекта SECCA собрались 4 февраля 2025 года на совместно организованном круглом столе «Развитие малой гидроэнергетики в Кыргызстане: предпринятые первые шаги».

Эксперты проекта SECCA представили результаты типового предварительного технико-экономического обоснования для проекта гидроэлектростанции (ГЭС) Каракол-1 в Иссык-Кульском регионе.

- > Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.
- > Материалы круглого стола на [русском](#) и [английском](#) языках.

2.1.3 ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ



В рамках своей работы по наращиванию потенциала стран Центральной Азии в разработке национальных моделей энергетического сектора проект SECCA, финансируемый Европейским Союзом, создал Региональную группу по моделированию, в которую вошли **по два молодых специалиста из каждой страны-бенефициара, и провел три региональных тренинга по энергетическому моделированию** в период с сентября 2024 года по январь 2025 года. Целью этих тренингов была передача основных концепций, теоретических и практических подходов, связанных с анализом и моделированием сложных энергетических систем на национальном и региональном уровнях.

Первый тренинг был посвящен «основам» стратегического планирования и анализа моделирования в области энергетики и климата, и сформировал среди участников общее представление о проблемах в области энергетики и климата, и некоторых передовых практик.

- > Материалы первого тренинга на [русском](#) и [английском](#) языках.

Второй тренинг был посвящен отбору / сбору / разработке / использованию энергетической (и неэнергетической) статистики и данных для количественного анализа в интегрированной области энергетики и климата.

- > Материалы второго тренинга на [русском](#) и [английском](#) языках.

Третий тренинг осветил более технические вопросы и стороны количественного анализа моделирования и их связей с подготовкой стратегических документов и комплексных планов.

- > Материалы третьего тренинга на [русском](#) и [английском](#) языках.

В Первом и Третьем тренингах также приняли участие представители государственных партнеров и национальные координаторы SECCA в странах-бенефициарах.

2.1.4 ГЕНДЕР И ЭНЕРГЕТИКА

Круглые столы по вопросам образования девушек в сфере энергетики проходят в Таджикистане

28 февраля 2025 года в городе Худжанд состоялся первый круглый стол, посвященный теме участия женщин в энергетическом секторе Таджикистана. 3-5 марта 2025 года пройдут аналогичные мероприятия в городах Бохтар, Джалолидини Руми, Кулоб, Норак, Ёван и Турсунзода.

В мероприятии приняли участие высокопоставленные должностные лица Министерства энергетики Республики Таджикистан, заслуженные женщины-энергетики Таджикистана, руководство Института энергетики Таджикистана (ИЭТ), представители региональных органов исполнительной власти, управлений образования и государственных школ,

эксперты проекта Европейского Союза SECCA, а также основная целевая аудитория – старшеклассницы, студентки ИЭТ и их родители.

Участники обсудили опыт ЕС в продвижении вовлечения женщин в энергетический сектор, изучили соответствующие истории успеха таджикских женщин, рассмотрели инициативы правительства по поддержке образования девочек и карьеры женщин в энергетике и STEM.

> Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.

Гендерно-ориентированный энергетический сектор в фокусе региональной конференции в Центральной Азии



Более 70 представителей национальных министерств энергетики, энергетических компаний, ассоциаций, международных и региональных партнеров, а также студенты энергетических вузов собрались на Региональной конференции по гендерным вопросам и энергетике в Центральной Азии. Мероприятие, состоявшееся 17-18 октября 2024 года, было организовано совместно Европейским Союзом (ЕС) в рамках проекта «Устойчивые

энергетические связи в Центральной Азии (SECCA)», проектом USAID «Энергетика Центральной Азии» и проектом GIZ «H2-Diplo: дипломатия декарбонизации».

В ходе конференции эксперты проекта SECCA представили результаты «Оценки гендерных аспектов в энергетике», проведенной для каждой страны Центральной Азии и региона в целом. Ведущие женщины-профессионалы в области энергетики из региона и за его пределами поделились своим опытом, а представители таких организаций, как ЕБРР, GIZ и USAID, рассказали о том, как гендерные аспекты интегрируются в проекты развития и финансовые проекты, и о достигнутых на сегодняшний день результатах.

> Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.

> Материалы конференции на [русском](#) и [английском](#) языках.

2.2 ГОРИЗОНТ ЕВРОПА

Семинар «Горизонт Европа» осветил возможности продвижения международного научного сотрудничества для Таджикистана

Министерство образования и науки Республики Таджикистан и финансируемый Европейским Союзом проект SECCA провели онлайн-семинар «Возможности участия Таджикистана в программе «Горизонт Европа»: перспективы и потенциал развития международного сотрудничества» 25 февраля 2025 года. В мероприятии приняли участие представители Министерства и высших учебных заведений Таджикистана.

Этот онлайн-семинар был специально разработан для того, чтобы дать общее и практическое представление

об условиях участия в программе и изучить возможности укрепления международного научного сотрудничества с ЕС.

Наряду с экспертами проекта SECCA, Национальное контактное лицо (НКЛ) программы «Горизонт Европа» по Кластеру 5 «Климат, энергетика и мобильность» в Казахстане поделилась опытом участия Казахстана в программе и рассказала о сети НКЛ страны.

- > Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.
- > Материалы семинара на [русском](#) и [английском](#) языках.

Проект SECCA поддерживает университеты Центральной Азии в поиске партнёров среди европейских институтов

Многие Центрально-Азиатские институты отметили, что поиск европейских партнеров, являющийся необходимым условием для участия в программе в качестве третьей страны, представляет собой одно из основных препятствий для их участия в программе ЕС «Горизонт Европа».

Чтобы решить эту проблему, проект SECCA и Фонд науки Казахстана разработали удобный [Шаблон профиля сотрудничества](#) для исследовательских организаций. Он предназначен для структурированного представления ключевых возможностей, исследовательских интересов и

областей компетенции заинтересованных университетов. Первоначально этот шаблон был опробован в Казахстане, а затем тиражирован и распространен в других странах Центральной Азии.

На сегодняшний день проект SECCA получил более 30 готовых шаблонов. На следующем этапе SECCA будет оказывать помощь этим институтам в улучшении их профилей сотрудничества и поддержку в поиске партнеров для участия в конкурсах «Горизонт Европа».

SECCA укрепляет сотрудничество с национальными контактными лицами программы «Горизонт Европа» в Туркменистане и Узбекистане

Ключевые эксперты проекта SECCA Паата Джанелидзе и Илзе Пурина, а также старший эксперт Наталья Шатиришвили встретились с вновь назначенными национальными контактными лицами (НКЛ) в Туркменистане и Узбекистане в конце ноября 2024 года. Эксперты и НКЛ обсудили дальнейшее продвижение программы ЕС «Горизонт Европа» и договорились о сотрудничестве в области обмена опытом и знаниями между НКЛ в Центральной Азии. Эти встречи последовали за мероприятиями о программе «Горизонт Европа», организованными проектом SECCA в этих странах.

В настоящее время Казахстан, Кыргызстан, Туркменистан и Узбекистан назначили НКЛ по программе «Горизонт Европа», а Казахстан, Кыргызстан и Узбекистан также назначили специальных НКЛ по кластеру 5 программы – «Климат, энергетика и мобильность». Проект SECCA установил контакты со всеми НКЛ в регионе и способствует наращиванию их потенциала для более активного участия стран ЦА в программе. Проект также предоставляет возможности для нетворкинга, сотрудничества и обмена знаниями между исследователями и институтами стран ЦА, а также между ними и европейскими коллегами на информационных мероприятиях проекта о программе.

Конференция «Горизонт Европа» в Туркменистане осветила перспективы развития международного научного сотрудничества

Представители Министерства образования, научно-исследовательских институтов и университетов Туркменистана, дипломаты и эксперты проекта Европейского Союза, а также делегаты из других стран Центральной Азии приняли участие в Международной конференции «Возможности участия Туркменистана в программе «Горизонт Европа» 26 ноября 2024 года в Ашхабаде. Мероприятие было организовано в рамках проекта ЕС «Устойчивые энергетические связи в Центральной Азии (SECCA)» при поддержке Министерства образования Туркменистана.

Конференция повысила осведомленность участников о программе, уделив особое внимание ее кластеру 5 «Климат, энергетика и мобильность». На конференции были представлены возможности финансирования, правила и условия участия, а также освещены проекты и инициативы, поддерживаемые программой в регионе Центральной Азии.

- > Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.
- > Материалы конференции на [русском](#) и [английском](#) языках.

Семинар по Программе «Горизонт Европа» в Ташкенте осветил возможности научного сотрудничества между ЕС и Центральной Азией



21 ноября 2024 года представители государственных органов, университетов, научно-исследовательских институтов и агентств по инновациям приняли участие в семинаре

«Открывая возможности научного сотрудничества ЕС-Центральная Азия в рамках программы «Горизонт Европа». Мероприятие прошло в рамках кампании «Европейский Союз – Узбекистан: Дни устойчивой энергетики 2024» и было организовано проектом Европейского Союза SECCA в сотрудничестве с Министерством высшего образования, науки и инноваций Республики Узбекистан.

Мероприятие, в котором приняли участие представители ЕС, Энергетического сообщества и национальные докладчики из Центральной Азии, было посвящено тому, как «Горизонт Европа» может помочь в укреплении международного научного сотрудничества, особенно в таких областях, как устойчивая энергетика.

- > Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.
- > Материалы семинара на [русском](#) и [английском](#) языках.

2.3 ДНИ УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ 2024

Ежегодно в рамках проекта SECCA в странах-бенефициарах проводится кампания «ЕС–Центральная Азия: Дни устойчивой энергетики» (SEDs). SEDs – это ключевой компонент Недели устойчивой энергетики ЕС, крупнейшего ежегодного мероприятия, посвященного возобновляемым источникам энергии и эффективному использованию энергии в Европе, инициированного в 2007 году Европейской комиссией. SEDs

стали важной инициативой ЕС в регионе, направленной на повышение осведомленности о значении и преимуществах устойчивой энергетики, взаимосвязи между энергетикой и изменением климата, а также на продвижение чистой энергии и энергоэффективности и содействие внедрению климатически нейтральных решений для сообществ, бизнеса и промышленности.

2.3.1 ЕВРОПЕЙСКИЙ СОЮЗ – КЫРГЫЗСТАН: ДНИ УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ



С 21 по 25 октября 2024 года в городах Бишкек и Ош прошла во второй раз кампания «Европейский Союз – Кыргызстан: Дни устойчивой энергетики». Ежегодно организуемая Европейским Союзом в сотрудничестве с Министерством энергетики и Министерством образования и науки Кыргызской Республики, эта кампания способствует вовлечению в диалог по вопросам энергетического перехода экспертов в области энергетики, высших должностных лиц, представителей гражданского общества, бизнеса, молодежи и детей. В рамках кампании прошли различные мероприятия, включая экспертные дискуссии, студенческие дебаты и церемония награждения самой энергоэффективной школы.

> Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.

- **В Оше Европейский Союз наградил среднюю школу №14 имени К. Алтыбаева как самую энергоэффективную школу города.** Церемония награждения собрала учеников, учителей, родителей, представителей Министерства энергетики и Министерства образования и науки КР, Управления образования города Ош, а также дипломатов ЕС и экспертов проекта ЕС. После церемонии эксперты проекта SECCA провели урок и викторину для школьников о

взаимосвязи между изменением климата и энергетикой. Это повысило осведомленность детей о рациональном использовании энергетических ресурсов, решениях в области возобновляемых источников энергии и энергоэффективности, а также способствовало развитию познавательных интересов и творческого мышления детей, прививая им навыки защиты окружающей среды, любовь к природе и планете.

> Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.

- **В Бишкеке студенты и преподаватели 3 университетов приняли участие в лекциях и дебатах по устойчивой энергетике.** Студенты Кыргызского государственного технического университета имени И. Раззакова (КГТУ), Кыргызского аграрного университета имени Скрябина (КАУ) и Международного университета инновационных технологий (МУИТ) приняли участие в лекциях по устойчивой энергетике и в студенческих дебатах. В ходе дебатов студенты обсудили подходы ЕС к возобновляемым источникам энергии и энергоэффективности, а также решения по устойчивому проектированию зданий в Кыргызстане. ЕС подарил всем участникам дебатов бесплатный доступ к онлайн-курсу по устойчивой энергетике (см. раздел 2.3.3).

> Материалы лекций на [русском](#) и [английском](#) языках.

- Кроме того, проект SECCA со-организовал панельную сессию Центрально-Азиатского регионального форума «Зеленая экономика 2024» и семинар «Зеленые здания: тенденции и инновации в устойчивом развитии» совместно с компанией Юнисон групп (см. раздел 2.1.1).

2.3.2 ЕВРОПЕЙСКИЙ СОЮЗ – УЗБЕКИСТАН: ДНИ УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

С 18 по 21 ноября 2024 года в городах Самарканд и Ташкент во второй раз состоялась кампания «Европейский Союз – Узбекистан: Дни устойчивой энергетики». Эта кампания, ежегодно организуемая Европейским Союзом, способствует диалогу по вопросам энергетического перехода между политиками, экспертами, научными кругами, бизнесом и широкой общественностью, включая молодежь и детей. В рамках кампании были проведены различные мероприятия, такие как церемония награждения самой энергоэффективной школы, студенческие дебаты и семинар «Горизонт Европа» по сотрудничеству в области исследований.

- **В Самарканде Европейский Союз наградил среднюю школу №9 как самую энергоэффективную школу города.** На церемонии награждения, организованной в рамках кампании «Европейский Союз – Узбекистан: Дни устойчивой энергетики», собрались школьники, учителя, родители, представители Министерства дошкольного и школьного образования Республики Узбекистан, а также эксперты проекта ЕС. После церемонии состоялся вводный урок и викторина для учащихся 5-7 классов. По итогам мероприятия ребята больше узнали о связи энергетики и климата, приобрели навыки продуманного и эффективного использования природных и энергетических ресурсов, проявили любознательность и творческое мышление в поиске решений по использованию возобновляемых источников энергии и энергоэффективности для защиты климата и окружающей среды на планете.

> Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.



> Подробнее на [русском](#) и [английском](#) языках.

- **В Ташкенте студенты и преподаватели 5 университетов приняли участие в лекциях и дебатах по устойчивой энергетике.** Студенты Ташкентского университета архитектуры и строительства, Ташкентского государственного технического университета имени Ислама Каримова, Туринского политехнического университета в Ташкенте, Ташкентского института инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства и Ташкентского института химических технологий приняли участие в лекциях по устойчивой энергетике и студенческих дебатах, где обсудили концепцию зеленой энергетики для Ташкента. ЕС подарил всем участникам студенческих дебатов бесплатный доступ к онлайн-курсу по устойчивой энергетике (см. раздел 2.3.3).

> Материалы лекций на [русском](#) и [английском](#) языках.

- **Семинар «Открывая возможности в рамках программы «Горизонт Европа» – развитие научно-исследовательского сотрудничества ЕС-Центральная Азия»** состоялся 21 ноября 2024 года (см. раздел 2.2).

2.3.3 ОНЛАЙН-КУРС «ВВЕДЕНИЕ В УСТОЙЧИВУЮ ЭНЕРГЕТИКУ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА»

60 студентов и преподавателей высших учебных заведений Центральной Азии прошли онлайн-курс «Введение в устойчивую энергетику: Теория и практика» с 20 января по 28 февраля 2025 года.

Этот специальный курс – награда Европейского Союза победителям и участникам студенческих дебатов, организованных в рамках кампании «Европейский Союз – Центральная Азия: Дни устойчивой энергетики 2024».

Он был организован финансируемым ЕС проектом SECCA и проведен Флорентийской школой регулирования (FSR, Италия), европейским центром передового опыта в области инновационных тренингов по энергетике и климату.

Тренинг состоял из девяти модулей. Каждый модуль включал в себя живую сессию с преподавателями и исследователями FSR, а также дополнительные материалы для самостоятельного изучения. К концу учебного курса слушатели узнали о контексте энергетической и

климатической политики ЕС, внутреннем энергетическом рынке ЕС, регулировании энергетического сектора, энергоэффективности, возобновляемых источниках энергии, электромобильности, вовлечении и расширении прав потребителей, гендерных вопросах стратегий устойчивой энергетики, а также о современных проблемах и перспективах развития сектора в регионе и странах ЦА.

> Программа тренинга на [русском](#) и [английском](#) языках.

2.4 ПРЕДСТОЯЩИЕ МЕРОПРИЯТИЯ И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Настоящий календарь информирует о региональных и страновых мероприятиях и деятельности проекта, которые запланированы в период с марта по август 2025 г. Это предварительное планирование, возможны изменения.

Март 2025	Апрель 2025	Май 2025
Круглые столы по вопросам образования девочек в сфере энергетики	3-е заседание Руководящего комитета проекта SECCA	Региональный информационный день по программе «Горизонт Европа»
Тренинг «Внедрение инновационных энерго-эффективных технологий в производственных секторах экономики в климатических условиях Туркменистана»	Тренинг «Энергетическая маркировка зданий и расчеты оптимального уровня затрат»	Технический семинар для национальных контактных лиц по программе «Горизонт Европа»
Онлайн-тренинг по энергетическому моделированию	Международная конференция «Нейтральный статус – ключ к развитию устойчивой энергетики: Поддержка принятия решений в энергетическом секторе для развития устойчивой энергетики»	ЕС-Казахстан: Дни устойчивой энергетики
	Международная конференция «Нейтральный статус – ключ к развитию устойчивой энергетики: Системное мышление для комплексного анализа энергетики и климата»	Технический семинар «Возможности участия Туркменистана в программе «Горизонт Европа», перспективы и потенциал сотрудничества»
	Тренинг «Проектирование, эксплуатация и обслуживание солнечных и ветровых электростанций»	
Июнь 2025	Июль 2025	Август 2025
Региональный онлайн-семинар по энергетическому моделированию	Региональная конференция по энергетической маркировке	
Региональный семинар по энергетическим сценариям	Круглый стол по перспективам использования геотермальных энергетических ресурсов	
Круглый стол по вопросам смягчения последствий изменения климата в промышленности	Технический семинар по перспективам использования установок солнечной энергии на крышах	

● Региональные ● В Казахстане ● В Кыргызстане ● В Таджикистане ● В Туркменистане ● В Узбекистане

3. ЦЕНТР ЗНАНИЙ ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ

Раздел «Центр знаний по устойчивой энергетике» на веб-сайте проекта SECCA предоставляет информацию и рекомендации для региональных и национальных заинтересованных сторон и экспертов в области политики и законодательства ЕС, практик внедрения ЭЭ и ВИЭ, финансирования проектов ЭЭ и ВИЭ, энергетической статистики и энергетического моделирования, а также участия в исследовательской и инновационной программе ЕС «Горизонт Европа».

Новая информация была добавлена на страницы Центра знаний в период с января по август 2024 года в следующие подразделы:

Практики внедрения ЭЭ и ВИЭ:

- > Энергетические услуги (на [русском](#) и [английском](#) языках)
- > Внедрение ВИЭ (на [русском](#) и [английском](#) языках)

Финансирование проектов ЭЭ и ВИЭ

- > Финансирование энергосервисных контрактов (на [русском](#) и [английском](#) языках)

4. ПОДКАСТ SECCA «ENERGIYA JOLY»

В конце октября 2024 года проект SECCA запустил видеопodcast «Energiya Joly» на YouTube, чтобы делиться ключевыми событиями и информацией в области устойчивой энергетике в Центральной Азии, изучать наиболее актуальные возможности и проблемы в энергетическом секторе, а также освещать лучшие практики и политику ЕС в области энергетике.

За текущий период было подготовлено и опубликовано пять пилотных выпусков подкаста с углубленными беседами с ключевыми представителями энергетического сектора из правительства, бизнеса и научных кругов.

> Канал YouTube: [@EnergiyaJoly](#)

Выпущенные эпизоды:

1. [Развитие малых ВИЭ](#)
2. [Вызовы и перспективы развития ВИЭ в Казахстане](#)
3. [Критически важные материалы для энергетического перехода](#)
4. [Умные сети и их роль в интеграции устойчивых источников энергии](#)
5. [Национальная электросеть Казахстана и ее роль в энергетическом переходе](#)

5. ПУБЛИКАЦИИ

Разработка и публикация медиа- и информационных материалов является важной частью коммуникации проекта SECCA. В этот период команда проекта либо инициировала, либо внесла вклад в следующие публикации:

- «Расширение участия женщин в энергетике в Центральной Азии» - интервью проекта SECCA, опубликованное на веб-сайте проекта по случаю Международного дня женщин и девочек в науке - 11 февраля (на [русском](#) и [английском](#) языках)

- «Устойчивая энергетика – основа экономического роста» - интервью, опубликованное в газете «Нейтральный Туркменистан» (на [русском](#) языке)

6. О ПРОЕКТЕ SECCA И КОНТАКТЫ ПРОЕКТА

ПОДДЕРЖКА ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА УСТОЙЧИВЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ (SECCA)

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 марте 2022 года ЕС запустил четырехлетний проект **«Поддержка ЕС устойчивых энергетических связей в Центральной Азии (SECCA)»**. Миссия проекта SECCA заключается в содействии более устойчивому энергетическому балансу в регионе Центральной Азии в соответствии с передовым опытом ЕС.

В частности, проект SECCA направлен на укрепление и совершенствование более инклюзивной политики, нормативно-правовой и институциональной базы для перехода к устойчивой энергетической системе в региональном контексте и сосредоточен на содействии выполнению международных обязательств в области прав человека в странах ЦА, включая равный доступ к энергетике и поддержку гендерно-ориентированной политики и законодательства для внедрения ЭЭ и ВИЭ.

Приоритетные направления для консультаций и сотрудничества включают развитие ВИЭ и повышение ЭЭ, региональное сотрудничество в области устойчивой энергетики, продвижение и интеграцию гендерных и правовых аспектов в энергетическую политику и целевые энергетические программы.



Устойчивые энергетические связи в Центральной Азии

ОФИС ПРОЕКТА В БЕЛЬГИИ:

92 Avenue Reine Astrid
B-1310 La Hulpe, Belgium
Телефон: +32 2 655 2230

ОФИС ПРОЕКТА В КАЗАХСТАНЕ:

Офис 3, Проспект Достык 5
Z05H9M1 Астана, Казахстан
Телефон: +7 707 777 5432

Эл. адрес:
info@secca.eu

Веб-сайт:
www.secca.eu



 <https://www.facebook.com/secca.eu>

 <https://x.com/secca.eu>

 <https://www.instagram.com/secca.eu/>

 <https://www.linkedin.com/company/secca.eu/>

 <https://www.youtube.com/@secca.eu>