



## СПЕЦИАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ООН ДЛЯ ЭКОНОМИК ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ (СПЕКА)

### ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФОРУМ СПЕКА 2021 ГОДА

*«Устойчивый транспорт и торговля для развития зеленой и инклюзивной экономики  
после пандемии»*

(Ташкент, Узбекистан, 17 - 18 ноября 2021 г.)

## РЕГИОНАЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ НИЗКОУГЛЕРОДНОГО, УСТОЙЧИВОГО К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА ПРЕОБРАЗОВАНИЯ КОМПЛЕКСА ВЗАИМОСВЯЗЕЙ «ЭНЕРГИЯ–ВОДА–ЗЕМЛЯ» В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

(Краткое описание проекта)

### Проект НЕКСУС

В рамках Международной климатической инициативы (МКИ) Федерального министерства окружающей среды, охраны природы и ядерной безопасности Германии предлагается реализация многолетнего регионального проекта по **внедрению в действие комплекса взаимосвязей «энергия - вода - земля»** посредством проведения экономической и финансово-аналитической работы для выявления возможностей взаимосвязей («Нексус»), а также демонстрации экономического обоснования для сотрудничества на региональном и национальном уровнях.

Этот проект позволит странам улучшить процесс планирования для применения комплексного подхода к решению проблем данной взаимосвязи в контексте изменения климата. В рамках проекта будут:

- разработаны инструменты для повышения вовлеченности частного сектора в инвестиции, связанные с мероприятиями по комплексу взаимосвязи;
- созданы механизмы для количественной оценки и достижения компромисса при реализации проектов по комплексу взаимосвязи, тем самым способствуя интеграции политики, технологий и инвестиций для обеспечения устойчивости к изменению климата;
- разработаны пилотные механизмы финансирования по стимулированию инвестиций для реализации мероприятий по преобразованию комплекса взаимосвязи.

В рамках данной инициативы, ОЭСР, которая является ведущим учреждением в реализации проекта, в сотрудничестве с ЕЭК ООН, ЕБРР и НИЦ МКВК в третьем квартале 2021 года начали проведение обзорных миссий подготовительного этапа во всех странах Центральной Азии для проведения консультаций с ключевыми заинтересованными сторонами и представления рабочих пакетов. Основной проект будет запущен в 2022 году, и срок его реализации составит 4 года.

В целях создания надлежащих условий для проведения этой работы в рамках подготовительного этапа будет организован региональный диалог на высоком уровне для обсуждения преимуществ регионального сотрудничества по комплексу взаимосвязи энергетических, водных и земельных ресурсов.

### **Возможности принятия подхода НЕКСУС**

В свете быстро меняющегося климата Центральной Азии региональное сотрудничество по развитию комплекса взаимосвязей «энергия - вода – земля» имеет потенциал для повышения ресурсной безопасности, обеспечения экономических выгод, улучшения окружающей среды и повышения благосостояния граждан. Сотрудничество также может способствовать адаптации региона к изменению климата, включая реагирование на стихийные бедствия. Кроме того, региональное сотрудничество может облегчить доступ к международному финансированию в связи с более низким риском неэффективных активов и неправильной адаптации, а также более высокой отдачей от инвестиций.

Исследования показывают<sup>1</sup>, что недостаточное трансграничное сотрудничество, ведущее к сельскохозяйственным потерям, неэффективная торговля электроэнергией и отсутствие доступа к финансированию в регионе могут составить более 4,5 миллиардов долларов США в год (или 1,6 % регионального ВВП), в то время как по оценкам Всемирного банка, от наводнений ежегодно страдают около 950 000 человек, а экономические потери в регионе составляют 4,7 миллиардов долларов США.

### **Общие сведения о НЕКСУС**

Отмечается повышенный интерес к комплексу взаимосвязи между энергетическими, водными и земельными ресурсами, равно как и проблема обеспечения всех граждан энергией, водой и продовольствием на устойчивой и равноправной основе. Подход, основанный на комплексе взаимосвязи, шире традиционного отраслевого мышления в части достижения безопасности и устойчивости относительно всех ресурсов. Необходимость принятия комплекса взаимосвязи стала более острой в силу изменения климата, которое, как ожидается, окажет значительное воздействие на регион Центральной Азии, ставя под сомнение имевшиеся ранее представления о безопасности соответствующих природных ресурсов в предстоящие годы, а также обязательства по сокращению выбросов парниковых газов, принятые странами в рамках Парижского соглашения по климату.

Подходы, основанные на комплексе взаимосвязи, исходят из понимания того, что энергетика, водные ресурсы, сельское хозяйство и природные экосистемы тесно связаны между собой и что продолжение применения традиционного отраслевого подхода в попытке достижения ресурсной безопасности на уровне отдельных стран часто ставит под угрозу устойчивость и безопасность одного или несколько других секторов экономики. В рамках подхода взаимосвязи проводится анализ связей между секторами, синергетических эффектов и взаимосвязанных компромиссов с целью нахождения решений, повышения ресурсной безопасности и эффективности ресурсопользования, а также снижения воздействий и рисков, вызванных изменением климата.

---

<sup>1</sup> Adelphi and CAREC, 2017. Rethinking water in Central Asia - The costs of inaction and benefits of water cooperation («Переосмысление водного вопроса в Центральной Азии: цена бездействия и преимущества водного сотрудничества»)