



СПЕЦИАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ ЭКОНОМИК ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ (СПЕКА)

Вторая сессия Рабочей группы СПЕКА по инновациям и технологиям для устойчивого развития

(Страна-Председатель: Кыргызская Республика, 21 октября 2021 г.)

ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ РАБОТЫ СПЕКА РГ ПО ИТУР НА ОКТЯБРЬ 2021 - ДЕКАБРЬ 2023

Действия, которые должны быть выполнены Рабочей группой по инновациям и технологиям для устойчивого развития (РГ по ИТУР), ориентированы на спрос, сосредоточены на ограниченном числе приоритетных тем и соответствуют имеющимся ресурсам.

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРЕДУСМОТРЕННАЯ НА ИЮЛЬ 2020-ДЕКАБРЬ 2021 ГОДА

- 1. Нарращивание потенциала в отношении вариантов политики и практических инструментов для содействия инновациям и технологиям для устойчивого развития.**

Цели:

Укрепление национального потенциала стран СПЕКА для продвижения развития экономики, основанной на знаниях, путем развития соответствующих основных навыков, повышения организационного потенциала участвующих учреждений, развития регионального сотрудничества и привлечения инвестиций в современную инфраструктуру.

Объяснение:

Проект соответствует целям рабочей группы по ИТУР, как указано в ее техническом задании. Осуществление зависит от наличия внебюджетных средств ЕЭК ООН.

Предлагаемые мероприятия:

- (i) Организация регионального / субрегионального мероприятия по наращиванию потенциала в области инноваций и технологий для устойчивого развития, возможно, в связи с ежегодной сессией РГ по ИТУР (предварительно намечено на 2021 год);

- (ii) Участие экспертов из стран СПЕКА в совещаниях ЕЭК ООН и мероприятиям по наращиванию потенциала по вопросам развития, основанного на знаниях для директивных органов и практиков; а также
- (iii) Консультативные услуги по вопросам политики и другие мероприятия по содействию инновациям и технологиям для устойчивого развития по просьбе правительств стран СПЕКА в приоритетных направлениях, например таких, как бизнес инкубаторы, акселераторы и инновационный быстрорастущие предприятия.

2. Реализация проекта ЕЭК ООН по обзорам инноваций для устойчивого развития отдельных стран

Цели:

Повысить роль инноваций в содействии дальнейшему экономическому развитию стран СПЕКА.

Объяснение:

Проект соответствует целям рабочей группы по ИТУР, как указано в ее техническом задании. Осуществление зависит от наличия внебюджетных средств ЕЭК ООН.

Предлагаемые мероприятия:

Проведение обзоров инноваций для устойчивого развития и поддержка реализации политических рекомендаций в отдельных странах региона СПЕКА (предусмотрено на 2021-2023 гг).

3. Поддержка стран СПЕКА в содействии инновациям для достижения ЦУР

Цели:

Политическая консультативная поддержка стран СПЕКА для стимулирования инноваций в частном и государственном секторах, необходимых для достижения ЦУР.

Объяснение:

Проект соответствует целям рабочей группы по ИТУР, как указано в ее техническом задании. Осуществление зависит от наличия внебюджетных средств ЕЭК ООН.

Предлагаемые мероприятия:

- (i) Мероприятия по наращиванию потенциала по запросу стран СПЕКА, например, по интеграции инновационной политики в национальные стратегии устойчивого развития и поддержка участия стран СПЕКА в более

широких инициативах ООН в поддержку Повестки дня на период до 2030 года; а также

- (ii) Утверждение и реализация Плана действий Инновационной стратегии СПЕКА по устойчивому развитию, определение совместных инновационных инициатив между странами СПЕКА, которые могут поддержать реализацию Повестки дня на период до 2030 года в субрегионе и включающие поддержку сравнительного анализа инновационной политики среди стран СПЕКА.
- 4. Осуществление деятельности ЭСКАТО в поддержку Плана действий Азиатско-тихоокеанской информационной супермагистрали на 2022-2026 гг.**

Цели:

Укрепление институтов для более глубокого регионального сотрудничества и укрепление связи посредством реализации Плана действий Азиатско-Тихоокеанской информационной супермагистрали на 2022-2026 гг.

Объяснение:

Мероприятия соответствуют целям РГ по ИТУР, как указано в ее техническом задании. Осуществление зависит от наличия внебюджетных средств ЭСКАТО.

Предлагаемые мероприятия:

- (i) Участие заинтересованных сторон (директивных органов, старших должностных лиц и представителей частного сектора) из стран СПЕКА в реализации Плана действий Азиатско-Тихоокеанской информационной супермагистрали на 2022-2026 гг;
- (ii) Участие заинтересованных сторон (директивных органов, старших должностных лиц и представителей частного сектора) из стран СПЕКА в совещаниях Руководящего комитета Азиатско-Тихоокеанской информационной магистрали, которые пройдут 25 ноября 2021 и 2022-2023 гг.
- (iii) Участие в обсуждениях и встречах по учреждению Центра цифровых решений (ЦЦР УР) для устойчивого развития в Центральной Азии, включая разработку Дорожной карты создания ЦЦР УР.
- (iv) Участие заинтересованных сторон (директивных органов, старших должностных лиц и представителей частного сектора) из стран СПЕКА в совещаниях Группы экспертов и субрегиональном семинаре по развитию потенциала (проведение планируется в Казахстане) и национальных семинарах.

- (v) Развитие партнерства для поддержки совместное развертывании волоконно-оптических кабелей, основываясь возможностях, создаваемых совместным использованием и развертыванием инфраструктуры;
- (vi) Содействие мобилизации инвестиций для в эксплуатационные модели трансграничных наземных кабельных сетей для реализации Азиатско-тихоокеанской информационной магистрали в целях содействия достижению консенсуса в отношении трансграничного межсекторального волоконно-оптического совместного развертывания.
- (vii) Мониторинг реализации Плана действий Азиатско-Тихоокеанской информационной супермагистрали на 2022-2026 гг.

5. Укрепление национального потенциала в использовании ИКТ для социально-экономического развития.

Цели:

Усилить потенциал директивных органов, правительственных чиновников и других соответствующих заинтересованных сторон по продвижению, внедрению и использованию ИКТ (информационно-коммуникационные технологии) для достижения национальных целей в области устойчивого развития.

Обоснование:

Проект соответствует целям рабочей группы по ИТУР, как указано в ее техническом задании. Мероприятия будут финансироваться за счет внебюджетных ресурсов АТЦИКТ и АТЦПТ, а совместное финансирование будет осуществляться через национальных и субрегиональных партнеров. Осуществление зависит от наличия внебюджетных средств АТЦИКТ и АТЦПТ.

Предлагаемые мероприятия:

- (i) Проведение семинаров по наращиванию потенциала по основным программам АТЦИКТ в области ИКТ для развития;
- (ii) Разработка локализованных версий учебных модулей АТЦИКТ, ориентированных на страны СПЕКА;
- (iii) Предоставление консультативных услуг странам СПЕКА в областях, связанных с ИКТ для социально-экономического развития, при условии финансирования и наличия ресурсов; а также
- (iv) Проведение семинаров по наращиванию потенциала по применению инструментов ИКТ для оценки ресурсов возобновляемых источников энергии на национальном уровне в странах СПЕКА, при условии финансирования и наличия ресурсов (АТЦПТ).

6. Нарращивание потенциала по использованию ИКТ и геопространственной информации для снижения риска бедствий.

Цели:

Разработать основанные на знаниях инструменты для управления рисками стихийных бедствий и повысить устойчивость к политике развития и планирования стран СПЕКА.

Объяснение:

Проект способствует достижению целей РГ по ИТУР, как указано в Техническом задании, в частности цели снижения риска бедствий и управления ими на основе знаний. Реализация будет финансироваться из внебюджетных средств ЭСКАТО.

Предлагаемые мероприятия:

- i) Оказание помощи странам СПЕКА в использовании специализированных оперативных инструментов и платформы геопространственной информации для мониторинга засухи и раннего предупреждения.
- ii) ЭСКАТО оказывает постоянную поддержку в области снижения риска бедствий, продвигая инновационные технологические приложения, включая ИКТ и геопространственную информацию.
- iii) Поддержка стран СПЕКА, по запросу, в расширении возможностей мониторинга лесных пожаров посредством применения геопространственной информации.

7. Укрепить институциональный потенциал по интеграции геопространственных и статистических данных, уделяя особое внимание мониторингу засухи и учету земель в Центральной Азии.

Цели:

Усилить институциональный потенциал стран Центральной Азии для интеграции геопространственной и статистической информации.

Объяснение:

Проект соответствует целям РГ по ИТУР для поддержки управления засухой и проблем ЦУР, связанных с землей, включая снижение риска бедствий, как указано в техническом задании РГ.

Предлагаемые мероприятия:

- (i) Провести оценку состояния страны в области мониторинга засухи и учета земель с помощью диагностического инструмента и шаблона (по образцу инструмента диагностики статистики окружающей среды ЭСКАТО) для

определения приоритетов политики, имеющейся информации, источников данных, заинтересованных сторон и институциональных механизмов, необходимых для разработки или укрепления земельного счета.

- (ii) Организовать первый региональный семинар-практикум и совещания группы экспертов для обсуждения предварительной оценки по мониторингу засухи и учету земель в регионе Центральной Азии, а также содействовать наращиванию потенциала по использованию Системы эколого-экономического учета (СЭЭУ) и рамочной основы для интеграции геопространственной и статистической информации;
- (iii) Организация мероприятия высокого уровня в феврале 2022г. для обмена ключевыми выводами и методологиями для оценки реализации ЦУР, связанных с использованием земли.

8. Развитие потенциала для снижения и смягчения рисков стихийных бедствий в безбрежных (внутренних) водных бассейнах Центральной Азии.

Цели:

Обеспечить снижения риска бедствий и улучшить управления рисками стихийных бедствий в бассейне Аральского моря в Центральной Азии с помощью аналитики, обмена передовым опытом и усилий по региональному сотрудничеству.

Объяснение:

Понимание факторов риска стихийных бедствий, связанных с водой, во внутренних водных бассейнах, включая последствия изменения климата, за счет достижений в области наблюдения Земли, цифрового моделирования высот, геопространственных методов и моделирования климата с высоким разрешением может поддержать развитие процессов регионального сотрудничества, которые могут в значительной степени решить проблемы кризиса Аральского моря с точки зрения многоотраслевого управления рисками.

Предлагаемые мероприятия:

- i) Подготовить обзор литературы, осуществить моделирование рисков, оценку последних научных данных о кризисе Аральского моря с использованием многосекторального и междисциплинарного подхода.
- ii) Подготовить комплексную оценку рисков для бассейна с использованием последних достижений в гидрологическом моделировании, цифровом моделировании рельефа и социально-экономическом моделировании, чтобы продемонстрировать влияние кризиса Аральского моря на экономику и население;
- iii) Организовать семинар по наращиванию потенциала по теме предотвращения и смягчения последствий стихийных бедствий в безбрежных

(внутренних) водных бассейнах и подготовить итоговый отчет для представления Комиссии ЭСКАТО на ее семьдесят восьмой сессии.

ТАБЛИЦА РЕЗУЛЬТАТОВ

Область деятельности	Ведущий исполнительный орган	Временное ограничение
Текущие и планируемые проекты / мероприятия с гарантированным или ожидаемым финансированием. Эти мероприятия будут осуществляться взаимодополняющим образом. Дополнительная поддержка со стороны заинтересованных партнеров расширит масштабы и число бенефициаров этих проектов / мероприятий.		
Наращивание потенциала в отношении вариантов политики и практических инструментов для содействия развитию знаний	ЕЭК ООН	Октябрь 2021 г. - декабрь 2023 г.
Реализация проекта ЕЭК ООН по обзорам инноваций в интересах устойчивого развития отдельных стран	ЕЭК ООН	Октябрь 2021 г. - декабрь 2023 г.
Поддержка стран СПЕКА в содействии инновациям для достижения ЦУР	ЕЭК ООН	Октябрь 2021 г. - декабрь 2023 г.
Осуществление деятельности ЭСКАТО в поддержку Плана действий Азиатско-тихоокеанской информационной магистрали на 2022-2026	ЭСКАТО	Октябрь 2021 г. - декабрь 2023 г.
Укрепление национального потенциала использования ИКТ для социально-экономического развития и цифровой устойчивости.	ЭСКАТО	Октябрь 2021 г. - декабрь 2023 г.
Развитие потенциала по использованию ИКТ и ГИС для снижения риска бедствий	ЭСКАТО	Октябрь 2021 г. - декабрь 2023 г.
Укрепление институционального потенциала по интеграции геопространственных и статистических данных с акцентом на мониторинг засухи и учет земельных ресурсов в Центральной Азии	ЭСКАТО	Октябрь 2021 г. - декабрь 2023 г.
8. Развитие потенциала для снижения и смягчения рисков стихийных бедствий в безбрежных (внутренних) водных бассейнах Центральной Азии	ЭСКАТО	Октябрь 2021 г. - декабрь 2023 г.