



This project is funded by the European Union, implemented by CAREC in cooperation with IUCN, supported by EC IFAS
Проект финансируется Европейским Союзом, реализуется РЭЦЦА в сотрудничестве с МСОП при поддержке ИК МФСА

FOSTERING WATER, ENERGY AND FOOD SECURITY NEXUS DIALOGUE IN CENTRAL ASIA

ПРОДВИЖЕНИЕ ВОПРОСОВ ВЗАИМОСВЯЗИ ВОДНОЙ, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ И ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

#NexusCentralAsia

Six EU-CA High Level Conference on Environment and Water Cooperation,
24-25 January 2019, Tashkent

Людмила Киктенко, менеджер проекта



emp@carececo.org
@carececo
@recca_carec
www.carececo.org



Глобальная программа Нексус Диалогов

Funded by
the European Union

ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ
5 СТРАН

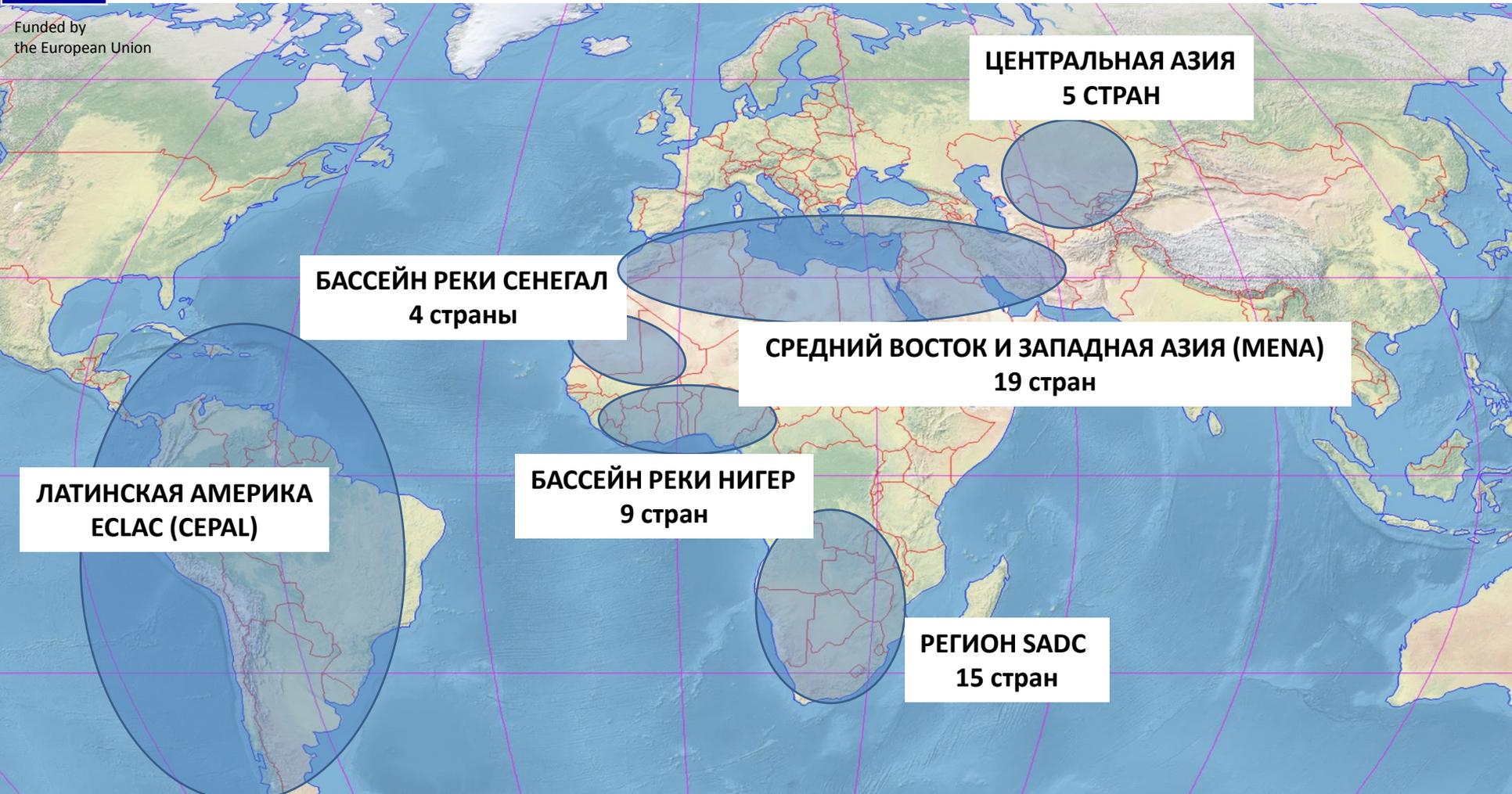
БАССЕЙН РЕКИ СЕНЕГАЛ
4 страны

СРЕДНИЙ ВОСТОК И ЗАПАДНАЯ АЗИЯ (MENA)
19 стран

ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА
ECLAC (CEPAL)

БАССЕЙН РЕКИ НИГЕР
9 стран

РЕГИОН SADC
15 стран





Funded by
the European Union

Проект ЕС Нексус диалог в Центральной Азии, первая фаза (Дек.2016 – Дек.2019)

Цель: подготовить почву для многосекторальных инвестиций для достижения водной, энергетической и продовольственной безопасности в Центральной Азии

Общий бюджет: €1.52 млн. Вклад ЕС: €1.3 млн. Вклад РЭЦЦА: €0.22 млн

Исполнители: РЭЦЦА – координатор в ЦА; МСОП – международная экспертиза

Региональные партнеры: ИК МФСА, БВО «Амударья», БВО «Сырдарья»

Национальные партнеры: Министерства энергетики и водных ресурсов, экономики, сельского хозяйства и окружающей среды



3 РКК, 12 октября 2018, Астана, Казахстан



Funded by
the European Union

Основные направления деятельности



Экспертиза и развитие потенциала для

многосекторального инвестиционного планирования

Funded by
the European Union

Методология отбора инвестиционных проектов



Создание МВРФ



Работа с национальными и секторальными программами развития



Первичный отбор



Экологическая безопасность



Трансграничная и региональная значимость



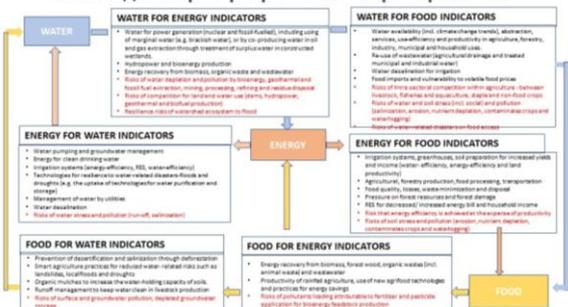
Вовлечение МФИ

Шаг 1

Шаг 2

Шаг 3

ВЭП Индикаторы: разработка и апробирование



Региональный семинар
Астана, 08.10.18

Экспертные оценки, отчеты, публикации



<http://carececo.org/en/projects/tsentralno-aziatskiy-dialog-po-ispolzovaniyu-voznможnostey-mnogosektornogo-finansirovaniya-putem-u/>
<https://www.water-energy-food.org/news/2017-06-23-regional-nexus-dialogue-central-asia-first-national-nexus-consultations-in-kazakhstan/>
<https://www.facebook.com/nexusresourceplatform/>, <https://www.facebook.com/carececo/>

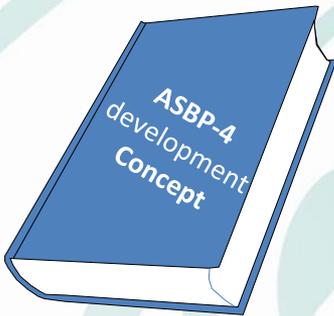
Семинар для БВО Амударья, 28-29.11.18



Вклад в процесс подготовки ПБАМ-4 и РПООСУР

Funded by
the European Union

- ✓ Нексус подход в Концепцию по подготовке ПБАМ-4
- ✓ национальные и региональные рабочие встречи (13)
- ✓ национальные эксперты (17)
- ✓ региональная экспертная группа
- ✓ Обзор региональных проектов ПБАМ-3
- ✓ Всего портфель инвестиционных проектов = 28
- ✓ **8 региональных многосекторальных проектов**



Идеи региональных инвестиционных проектов

Funded by
the European Union

	Наименование проекта	Разработчики/исполнители	Некбус
ИУВР	1. Совершенствование управления водными ресурсами бассейна реки Амударья посредством модернизации и реабилитации водохозяйственных объектов, а также совершенствования межгосударственной нормативно-правовой базы.	БВО «Амударья»	ВЭП
	2. Модернизация системы управления водными ресурсами в бассейне реки Сырдарьи	БВО «Сырдарья»	
	3. Улучшение мелиоративного состояния орошаемых земель в бассейнах рек Амударьи и Сырдарьи через улучшение технического состояния ирригационных и коллекторно-дренажных сетей (КДС)	БВО «Сырдарья»	
	4. Реконструкция плотин и других гидротехнических сооружений в бассейне Аральского моря	БВО «Сырдарья»	
Экология	5. Реабилитация экосистем бассейна Аральского моря. Проект будет реализован на высохшем дне Аральского моря.	ИД МФСА РК ГЭФ МФСА РУ НИЦ МКУР ТКМ	ВЭПЭ
	6. Интегрированное управление рисками стихийных бедствий в бассейне Аральского моря.		
Социально-экономическое	7. Обеспечение устойчивого водо- и энергоснабжения в сельской местности стран Центральной Азии	НИЦ МКУР ТКМ	ВЭП
	8. Интегрированное развитие эко- и агротуризма с элементами этно-туризма на базе особо охраняемых природных территорий (ООПТ) в бассейне Аральского моря	ИД МФСА РК	



Региональные диалоги

Funded by
the European Union

Региональная рабочая группа по ПБАМ-4



Рабочая группа по обновлению РПОСУР



Региональные диалоги, 2



3 РКК, 12 октября 2018 г., Астана

1 РКК, 13 марта 2018, Ташкент



2 РКК, 7 июнь 2018, Ташкент



CALP 2018



Координационная группа Глобального Нексус

CACCC 2018



Глобальная конференция, Душанбе



Тестирование выгодности применения подхода Нексус

Казахстан	КВР: Применение компьютерной модели WHAT-IF (ОЭСР) для экономической оценки проекта по восстановлению дна Аральского моря (РК) МСХ: концептуализация идеи по созданию Водно-энергетического консорциума
Таджикистан	МЭВР: Подготовка методического пособия по правилам использованию плотин
Туркменистан	НИЦ МКУР: Строительство сардобы (традиционное сооружение водосбережения в пустыни для нужд животноводства, центральная часть Туркменистана)



<http://preview.shorthand.com/PgE11Ju3LIMbKHqf>



Water, Energy and Food Security

Fostering a Nexus Dialogue in Central Asia

By IUCN & CAREC



Funded by the European Union

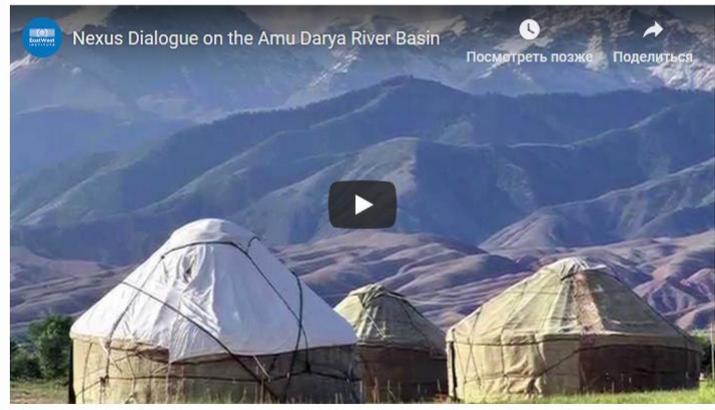
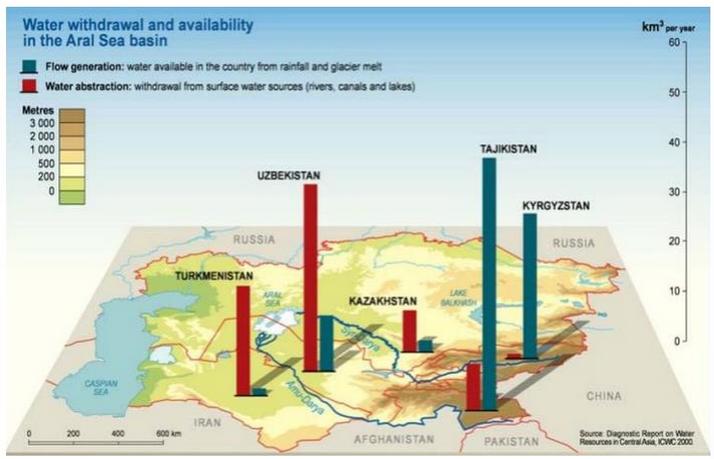
nexus



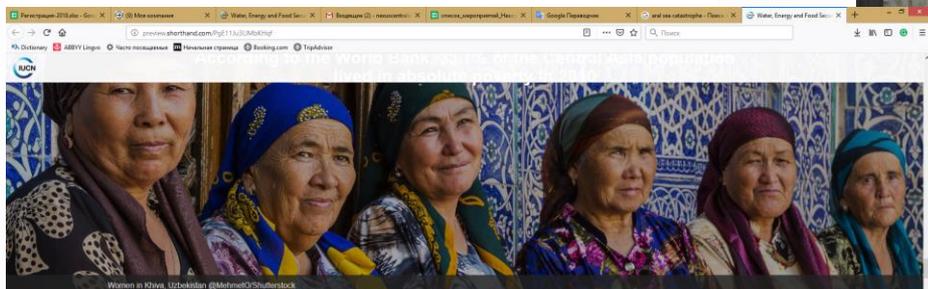
Applying the 'nexus' allows for mutually beneficial responses that are based on an understanding of synergies between water, energy and agricultural policies. It also provides an informed and transparent framework for determining trade-offs and feedback loops that maintain the integrity and sustainability of ecosystems.

See story: [Building partnerships for water, energy and food security in Central Asia](#)

As part of a regional programme, the [EU-funded](#) project is implemented by the [Regional Environmental Centre for Central Asia \(CAREC\)](#) in partnership with the International Union for Conservation of Nature ([IUCN](#)) and supported by the [Executive Committee of the International Fund for Saving the Aral Sea \(EC IFAS\)](#).



Video from a Central Asia Nexus Dialogue workshop which looked at natural resource issues in the Amu Darya river basin in Central Asia ©IUCN and East West Institute



Yurts in the Kazakhstan Mountains, Almaty. Shutterstock/Anony



План работ в 2019 г.



- ✓ 5 идей инвест проектов в Нексус 2 и ПБАМ-4
- ✓ 1-2 пилотный проект

**ИНВЕСТИЦИОННЫЙ
ФОРУМ ЕС-ЦА,
ноябрь 2019**

2 Кратких обзора для лиц принимающих решения

2 Тренинговых модуля

4 РКК, июнь

Обучающая поездка и семинар
Европа, 4-11 мая

Встречи РГ по ПБАМ-4

Нексус на Климатической
конференции в ЦА, Алматы,
2 апрель

Реализация проектов тестирования январь –
июль



**Thank you
for attention!**

Ludmilla Kiktenko, project manager
lkiktenko@carececo.org