


ECONOMIST  
IMPACT

# Blue Peace Индекс: Центральная Азия

Ноябрь 2023 года

 Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Swiss Agency for Development  
and Cooperation SDC

**Матус Самель**  
*The Economist Intelligence Unit*

An aerial photograph of a river delta, showing a network of channels and distributaries. The image is overlaid with a semi-transparent blue filter. A red rectangular frame is positioned in the center, containing the title text.

# Введение в концепцию Blue Peace

# Нарастающий дефицит пресной воды. Но вода не имеет политических границ.

Дефицит пресной воды - одна из самых **острых проблем, с которыми** сталкивается сегодня наш мир.

Пресноводные ресурсы, составляющие всего **2,5%** воды в мире, быстро истощаются.



**2 из 5** человек используют воду для питья и бытовых нужд из бассейнов рек, пересекающих государственные границы.



К 2050 году все население мира будет жить в районах с дефицитом воды.

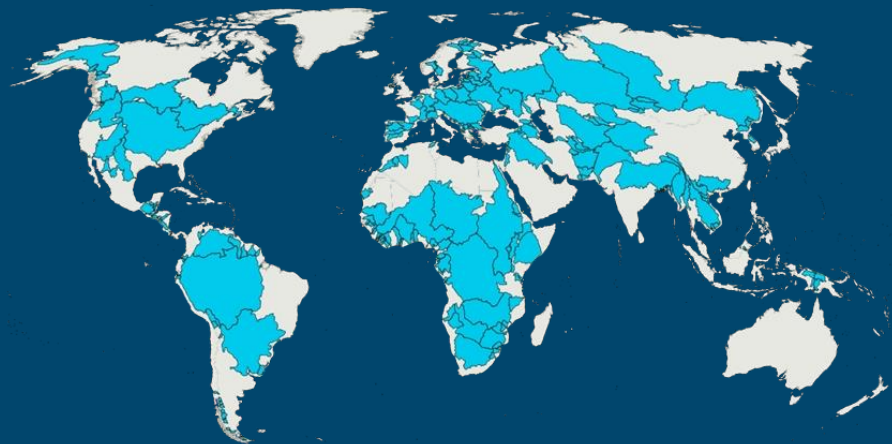
Вода не имеет границ. **60%** водотоков пресной воды являются трансграничными. Управление трансграничными бассейнами имеет решающее значение для **водной безопасности** и потенциала удовлетворять **глобальные потребности в воде**.

# Сотрудничество часто сталкивается в такими преградами, как границы

В мире насчитывается почти **300** трансграничных бассейнов рек и озер, охватывающих почти **150** стран, однако менее **30% из них** имеют совместные органы управления водными ресурсами.

В мире насчитывается более **150** трансграничных подземных водоносных горизонтов, но только **9 из них** имеют совместные органы управления.

*Global Transboundary River Basins*



Существует очевидная необходимость в более эффективном сотрудничестве.

# Важность концепции "Blue Peace /Водного мира"



1) "Способствует прогрессу во многим Целям устойчивого развития ООН - не только в вопросах воды и санитарии, но также в обеспечении ликвидации голода, борьбе с изменением климата, достижении мира и справедливости и так далее."



2) "Предотвращает ущерб (загрязнение, наводнение и засуха), который было бы трудно предотвратить только национальными мерами."



3) "Создает новые общественные блага, которых ни одна страна не может достичь самостоятельно."

Например, сотрудничество Индии и Бутана в области гидроэнергетики расширилось до торгового и политического сотрудничества."

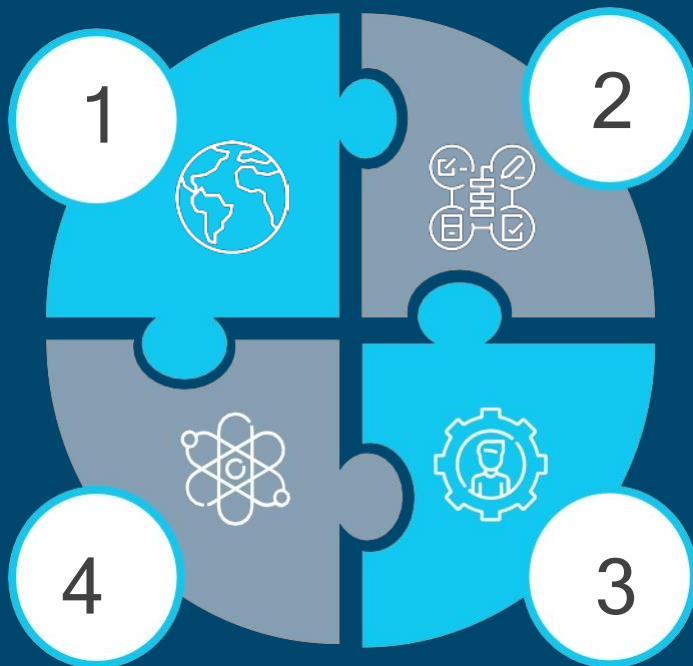
# Почему мы создали индекс, измеряющий уровень "голубого мира"?

Полагание на трансграничные водные ресурсы, находящиеся под растущей нагрузкой

Существует настоящая необходимость управлять общими ресурсами на устойчивой, справедливой и совместной основе.

Инвесторы и исследователи могут использовать интегрированную оценку среды водной политики

Индекс позволяет всесторонне исследовать факторы и необходимые условия для устойчивого сотрудничества по общим водным ресурсам.



Разным заинтересованным сторонам нужна общая основа для развития сотрудничества

Индекс предоставляет заинтересованным сторонам основу для понимания комплексности проблем и организации скоординированного реагирования.

Страны и бассейны должны знать, как и где действовать

движущие силы и необходимые условия для устойчивого сотрудничества в области совместного использования водных ресурсов

An aerial photograph of a river delta, showing a complex network of water channels and land. The entire image is overlaid with a semi-transparent blue color. A red rectangular border highlights the central text.

# Blue Peace Индекс: что это?

# Blue Peace Индекс

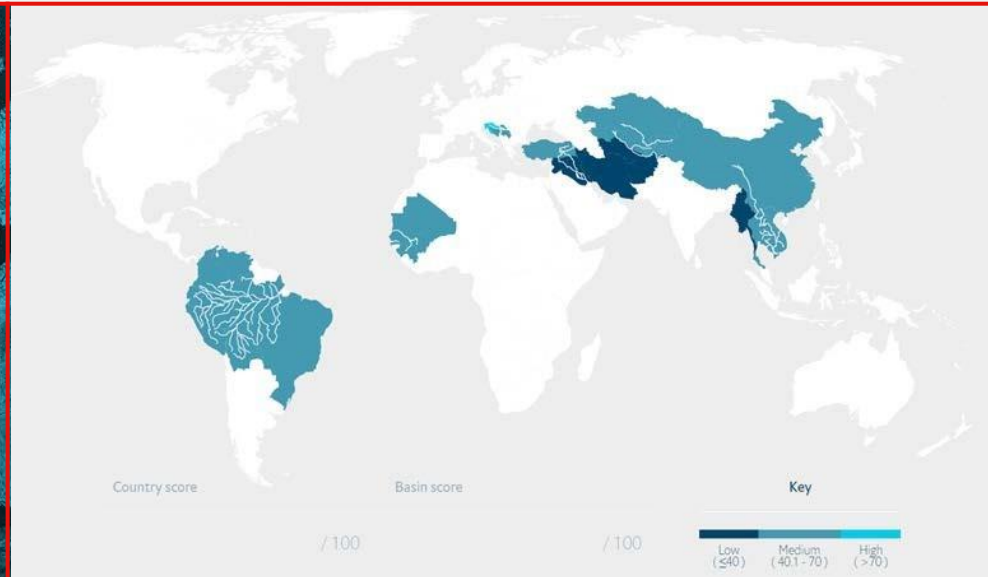
Инструмент, оценивающий, в какой степени страны и бассейны управляют общими водными ресурсами на устойчивой, справедливой и совместной основе

В настоящее время индекс Blue Peace измерен по...

30 странам

7 бассейнов:

- Амазонка
- Амударья
- Меконг
- Сава
- Сенегал
- Сырдарья
- Тигр-Евфрат





# Что включает в себя система "ВР Индекса"?

В Индексе рассматриваются 74 качественных и количественных показателя по пяти ключевым областям или группам показателей. Некоторые показатели определяются на национальном уровне, другие - на бассейновом.



## I. Политика и правовые рамки

Индекс оценивает степень, в которой страны создали устойчивые, но гибкие законодательные и регулирующие основы, действующие на национальном и бассейновом уровнях.



## II. Институты и участие общественности

Степень разработки странами институциональных механизмов для координации между секторами, наращивания потенциала, обмена информацией и вовлечения заинтересованных сторон.



## III. Инструменты управления водными ресурсами

Степень разработки и внедрения странами и бассейнами механизмов и методов управления водными ресурсами для реализации водных политик и законов.



## IV. Инфраструктура и финансирование

Насколько всесторонне и устойчиво проводится инвестирование в управление водными ресурсами на национальном и международном уровнях.



## V. Контекст сотрудничества

Основные факторы и риски, связанные с обеспечением мира в выбранных средах, такие как дефицит водных ресурсов, подверженность природным бедствиям, политическая нестабильность, а также экономическое сотрудничество и уязвимости.

# Каковы ключевые источники данных?

Три основных типа источников...

01

Первичные  
источники

Для качественных показателей источниками обычно являются: национальное законодательство по воде и окружающей среде, документы политики, опубликованные Министерством по вопросам воды или окружающей среды, документы, опубликованные органом на уровне бассейна, а также веб-сайты государственных органов.

02

Вторичные  
источники

Там, где информация недоступна из первичных источников, рекомендуется обращаться к вторичным источникам из надежных институтов, таких как отчеты международных организаций, включая ООН и Всемирный банк, а также академические учреждения.

03

Централизованные  
источники

Там, где информация недоступна из первичных источников, рекомендуется обращаться к вторичным источникам из надежных институтов, таких как отчеты международных организаций, включая ООН и Всемирный банк, а также академические учреждения.

## Ключевые моменты, о которых следует помнить:

Для показателей, определенных для «национального уровня», нужно учитывать реализуемые общенациональные и крупномасштабные инициативы и политику. Они могут относиться ко всем механизмам управления водой в стране, а не конкретно к управлению исследуемым речным бассейном.

Для показателей, обозначенных как "уровень бассейна", рассматривайте только механизмы управления, относящиеся к исследуемому бассейну.

Основное внимание уделяйте разработке политики и инициативам под руководством правительства, однако в некоторых случаях уместно рассмотреть значимые инициативы, инициированные частным сектором, особенно в четвертой области - инфраструктура и финансы.

# Ключевые рекомендации



**Политическая воля:**  
поднятие водных  
вопросов на повестку дня



**Более сильные институты:** создание  
основы для сотрудничества



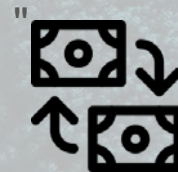
**Укрепление доверия:**  
придание импульса



**Инклюзивное принятие  
решений:** найти точки  
соприкосновения



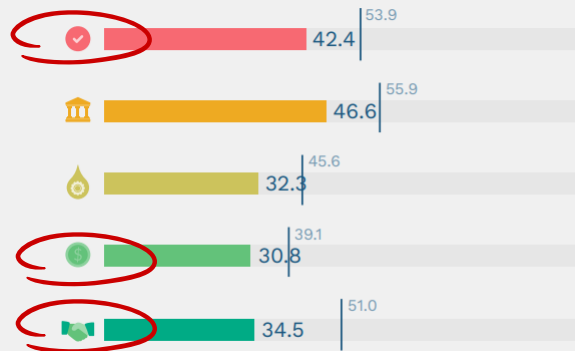
**Доказательная база для  
принятия решений:**  
информирование и  
обмен



**Финансы:**  
инвестирование Blue Peace

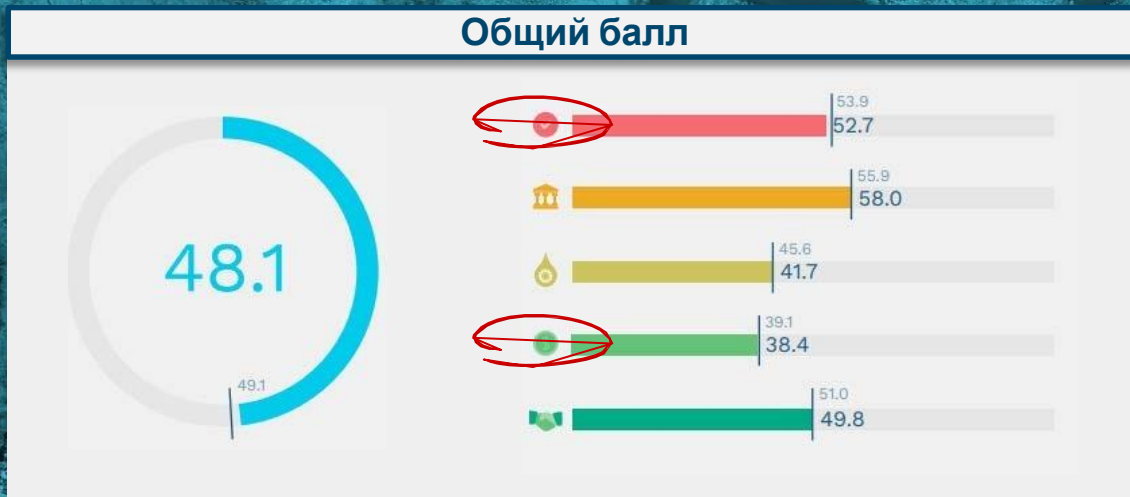
# Обзор результатов: бассейн реки Амударья

## Overall Score



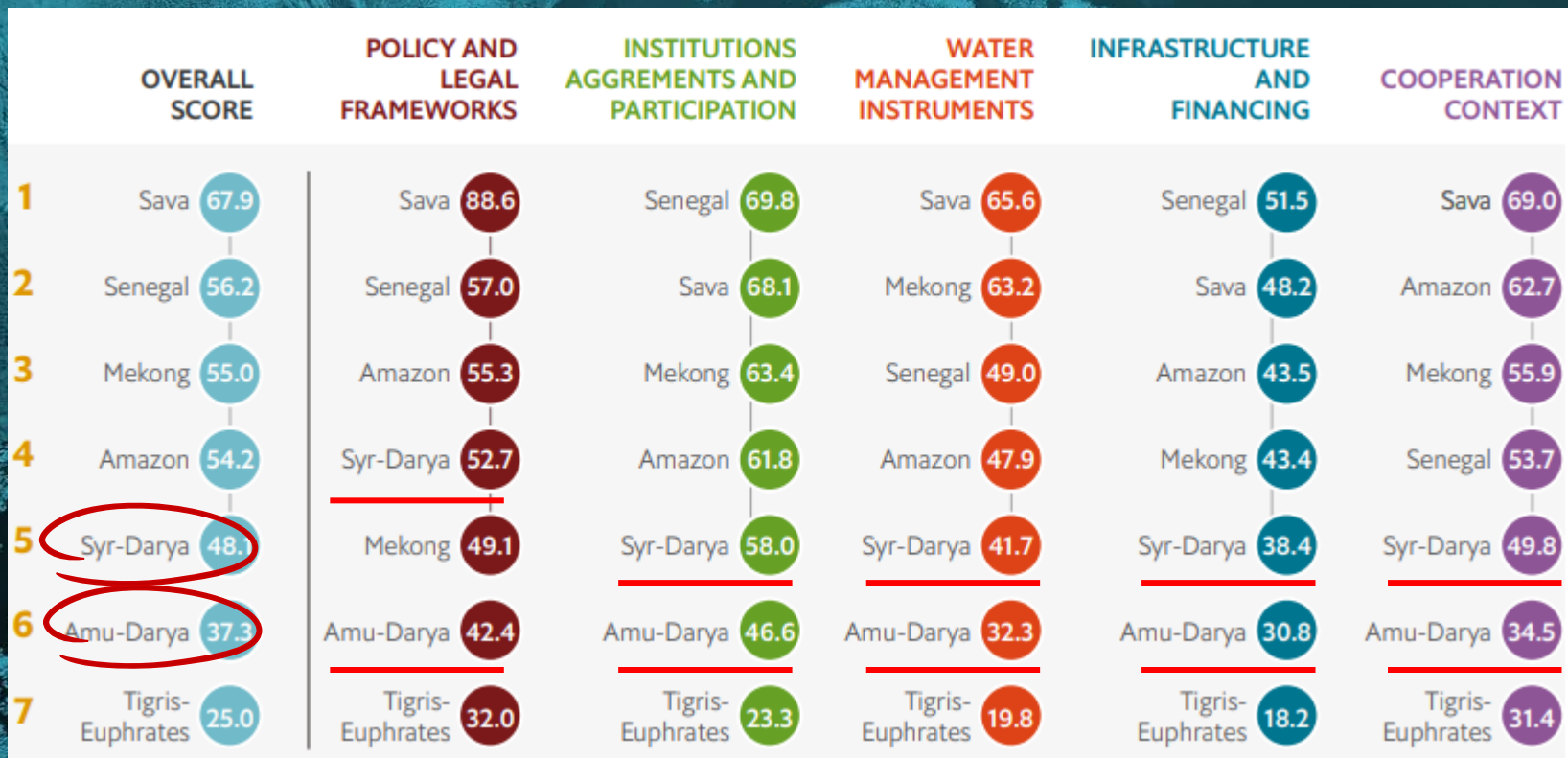
- **Задачи:** Сотрудничество на уровне бассейна в основном ограничивается распределением воды и деятельностью по наращиванию технического потенциала. Это усугубляется относительно высоким уровнем политического риска и низким уровнем внутрирегиональной экономической интеграции. Устойчивое развитие недостаточно учитывается в национальных стратегиях экономического развития.
- **Возможности:** Некоторые признаки прогресса в улучшении взаимодействия между странами-прибрежными и рыночные реформы национального уровня. Увеличение включения Афганистана в диалог видится обнадеживающим. Ключевой областью для улучшения является общий институциональный и управленческий потенциал как на национальном, так и на региональном уровне.

# Обзор результатов: бассейн реки Сырдарья

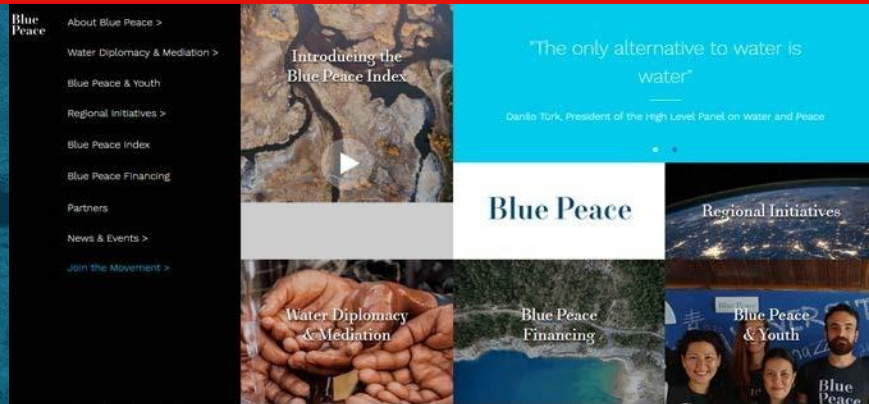


- **Проблемы:** Механизмы бассейнового уровня не имеют мандата и потенциала для осуществления более широкого управления трансграничными водами. На региональном и национальном уровне инвестиции в водные ресурсы и инфраструктуру остаются недостаточными, и в них не участвует частный сектор.
- **Возможности:** Некоторые двусторонние и многосторонние усилия в таких областях, как совместная оценка, борьба с загрязнением и ликвидация последствий стихийных бедствий, существуют, но они ограничены и должны получить дальнейшее развитие. Необходимо развивать существующие платформы для публикации данных и информации. На национальном уровне общий инвестиционный климат в последние годы улучшается.

# Обзор индекса по бассейнам



Узнайте больше на сайте:  
<https://impact.economist.com/projects/bluepeaceindex>



# Обзор ВР индекса

	OVERALL SCORE	POLICY AND LEGAL FRAMEWORKS	INSTITUTIONS AGREEMENTS AND PARTICIPATION	WATER MANAGEMENT INSTRUMENTS	INFRASTRUCTURE AND FINANCING	COOPERATION CONTEXT
1	Sava 67.9	Sava 88.6	Senegal 69.8	Sava 65.6	Senegal 51.5	Sava 69.0
2	Senegal 56.2	Senegal 57.0	Sava 68.1	Mekong 63.2	Sava 48.2	Amazon 62.7
3	Mekong 55.0	Amazon 55.3	Mekong 63.4	Senegal 49.0	Amazon 43.5	Mekong 55.9
4	Amazon 54.2	Syr-Darya 52.7	Amazon 61.8	Amazon 47.9	Mekong 43.4	Senegal 53.7
5	Syr-Darya 48.1	Mekong 49.1	Syr-Darya 58.0	Syr-Darya 41.7	Syr-Darya 38.4	Syr-Darya 49.8
6	Amu-Darya 37.3	Amu-Darya 42.4	Amu-Darya 46.6	Amu-Darya 32.3	Amu-Darya 30.8	Amu-Darya 34.5
7	Tigris-Euphrates 25.0	Tigris-Euphrates 32.0	Tigris-Euphrates 23.3	Tigris-Euphrates 19.8	Tigris-Euphrates 18.2	Tigris-Euphrates 31.4