



# Деятельность ЕЭК ООН в поддержку мониторинга ЦУР 6

Отчетность в соответствии с Конвенцией по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер и показателем ЦУР 6.5.2, а также Протоколом по проблемам воды и здоровья

Вебинар 4: Показатели и политика рационального использования пресных вод

21 апреля 2021 года

Сара Тифенауэр-Линардон, Рабочая группа по водным ресурсам, ЕЭК ООН



# Общие сведения

- Комплексный мониторинг ЦУР 6
- Краткая информация о ЦУР 6.5.2 и Конвенции по трансграничным водам
- Ход подготовки отчетности за 2020 год
- Ценность отчетности о трансграничном водном сотрудничестве
- Протокол по проблемам воды и здоровья в поддержку мониторинга ЦУР 6

# ЦУР 6: Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех

## The Water Cycle in the Sustainable Development Goals



6.1.1	Доступ к безопасной питьевой воде (ВОЗ, ЮНИСЕФ)
6.2.1	Доступ к безопасным санитарно-гигиеническим услугам (ВОЗ, ЮНИСЕФ)
6.3.1	Безопасная обработка сточных вод (ВОЗ, Программа ООН по населенным пунктам, СОООН)
6.3.2	Хорошее качество окружающей воды (ЮНЕП)
6.4.1	Эффективность водопользования (ФАО)
6.4.2	Уровень водного стресса (ФАО)
6.5.1	Комплексное управление водными ресурсами (ЮНЕП)
6.5.2	Трансграничная бассейновая зона и водное сотрудничество (ЕЭК ООН, ЮНЕСКО)
6.6.1	Экосистемы, связанные с водой (ЮНЕП, Рамсарская конвенция о водно-болотных угодьях)
6.a.1	Объем официальной помощи для целей развития водных ресурсов и санитарии (ВОЗ, ОЭСР)
6.b.1	Участие местных общин в улучшении и управления деятельностью в области водоснабжения и санитарии (



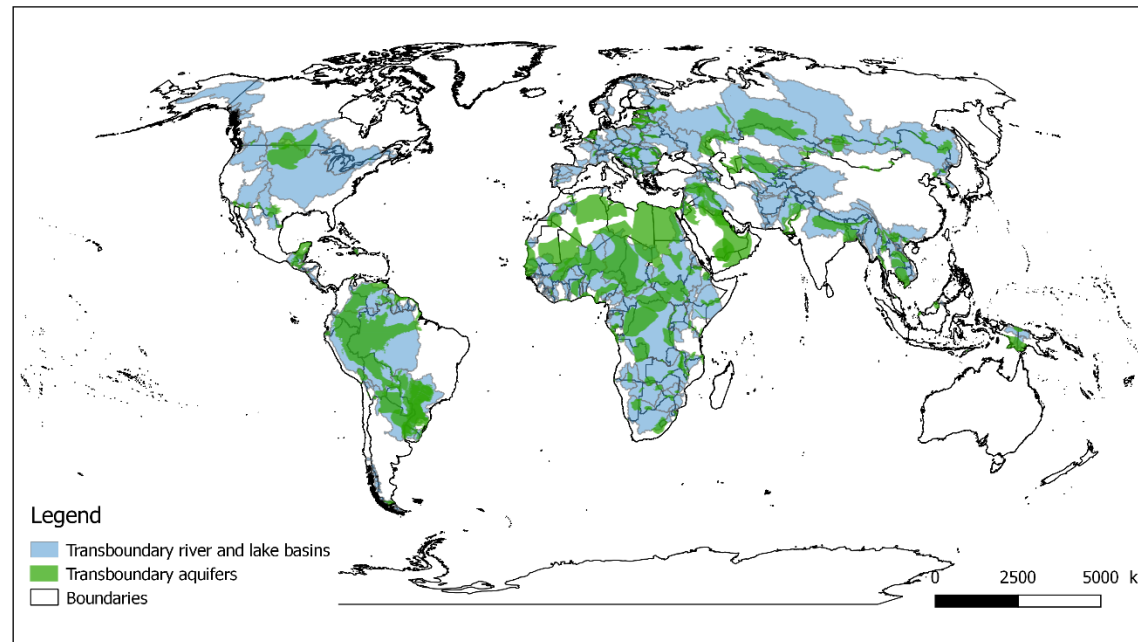
# ЦУР 6: Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех.



**Задача 6.5:** К 2030 году обеспечить комплексное управление водными ресурсами на всех уровнях, в том числе при необходимости на основе трансграничного сотрудничества.

**Показатель 6.5.1:** степень КУВР

**Показатель 6.5.2:** Доля трансграничных водных бассейнов, охваченных действующими договоренностями о сотрудничестве в области водопользования



- Большинство мировых водных ресурсов являются общими => необходимо сотрудничество.
- Единственный показатель ЦУР по трансграничному сотрудничеству => важен для других природных ресурсов



# Краткая информация об отчетности по показателю ЦУР 6.5.2 и в рамках Конвенции по трансграничным водам



- Решение о введении механизма отчетности в рамках Конвенции по трансграничным водам принято в 2015 году
- Это событие совпало с ЦУР и показателем ЦУР 6.5.2 по трансграничному водному сотрудничеству  
=> Один шаблон для выполнения двух кампаний, во избежание дублирования усилий (только участвующие Стороны представляют доклады в соответствии с Конвенцией)
- **Показатель 6.5.2:** Доля трансграничных водных бассейнов, охваченных действующими договоренностями о сотрудничестве в области водопользования
- Система показателей ЦУР, принятая Генеральной Ассамблеей в 2017 году
- Учреждения-хранители ЦУР 6.5.2: ЕЭК ООН и ЮНЕСКО
- 2017 год: 1-ая отчетная кампания, 2020 год: 2-ая отчетная кампания
- **Что такое «действующая» договоренность?**
  - Договор, конвенция, соглашение или другая официальная договоренность
  - Коллегиальный орган по трансграничному водному сотрудничеству
  - Ежегодные собрания
  - Ежегодный обмен данными и информацией
  - Принятие согласованного/скоординированного плана управления водными ресурсами или совместных целей

# Первоначальные результаты второй отчетности в 2020 году по ЦУР 6.5.2



Показатель 6.5.2: Доля трансграничных водных бассейнов, охваченных действующими договоренностями о сотрудничестве в области водопользования

## Высокий уровень вовлеченности

- ⇒ В 2020 году: **129** из 153 стран представили доклады (ответили все Стороны Конвенции по трансграничным водам)
- ⇒ Только **24 страны** сообщают обо **всех** трансграничных поверхностных и подземных водах, охваченных **действующими договоренностями**
- ⇒ Только **22 страны** дополнительно указали, что более **70%** вод которых действующими договоренностями

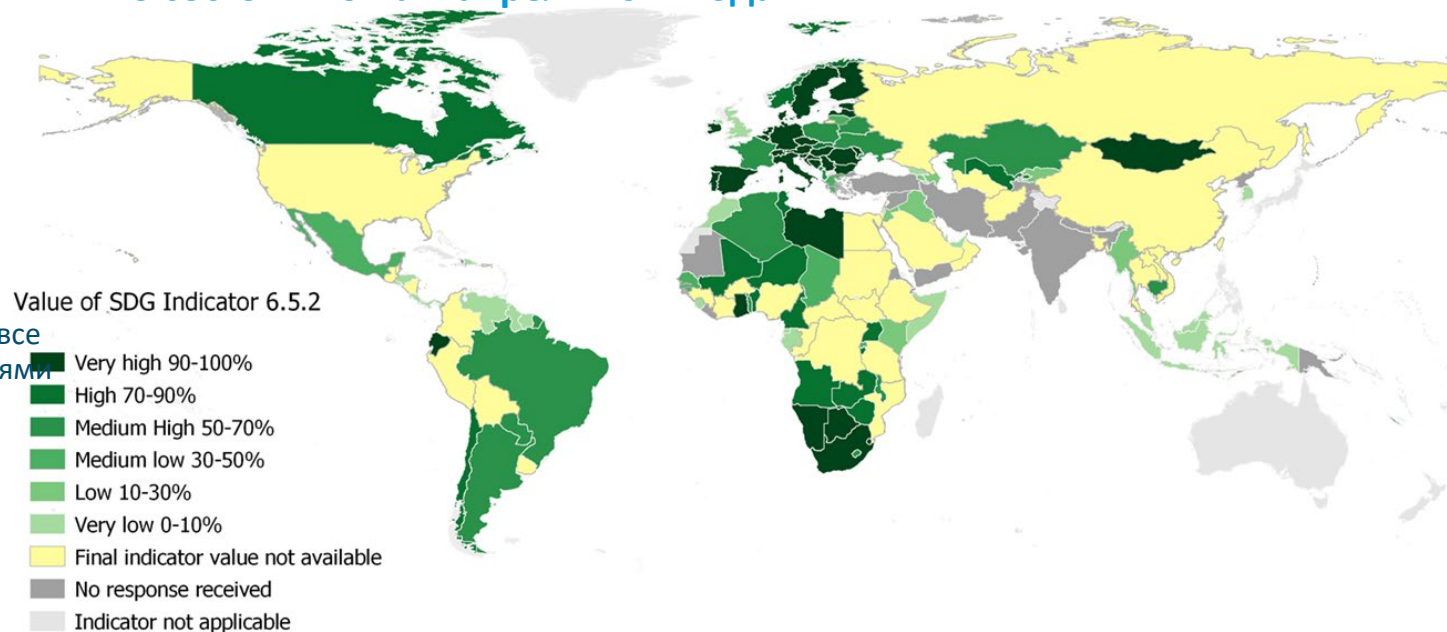
## Не по графику

- ⇒ Необходимо **ускорить** прогресс для обеспечения того, чтобы к 2030 году все трансграничные бассейны были охвачены действующими договоренностями
- ⇒ Недостаточные знания о системах **подземных вод**

## Ускорение

- ⇒ Отчетность послужила толчком **для последующих действий** стран **для улучшения сотрудничества**
- ⇒ Развитие потенциала, финансирование, данные и информация и т.д., а также решительные политические действия, необходимые для достижения этой задачи

## Показатель ЦУР 6.5.2: значения и ответные действия, полученные по состоянию на 1 апреля 2021 года



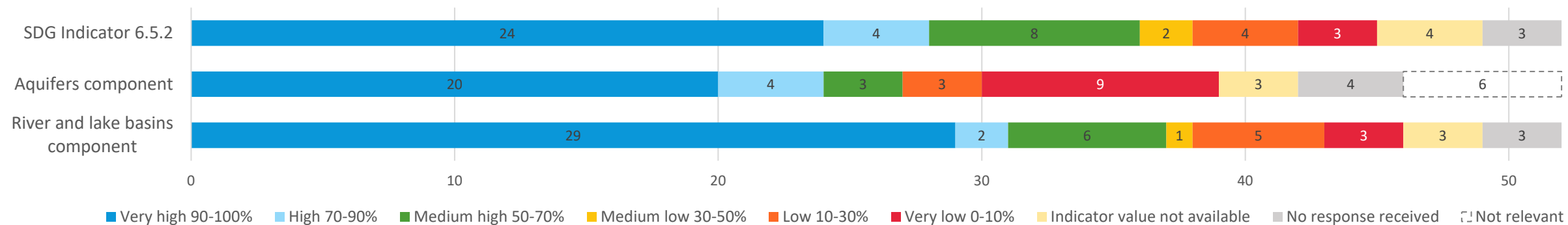
# Первоначальные результаты 2-ой отчетности в 2020 году по ЦУР 6.5.2

## Регион ЕЭК ООН-1



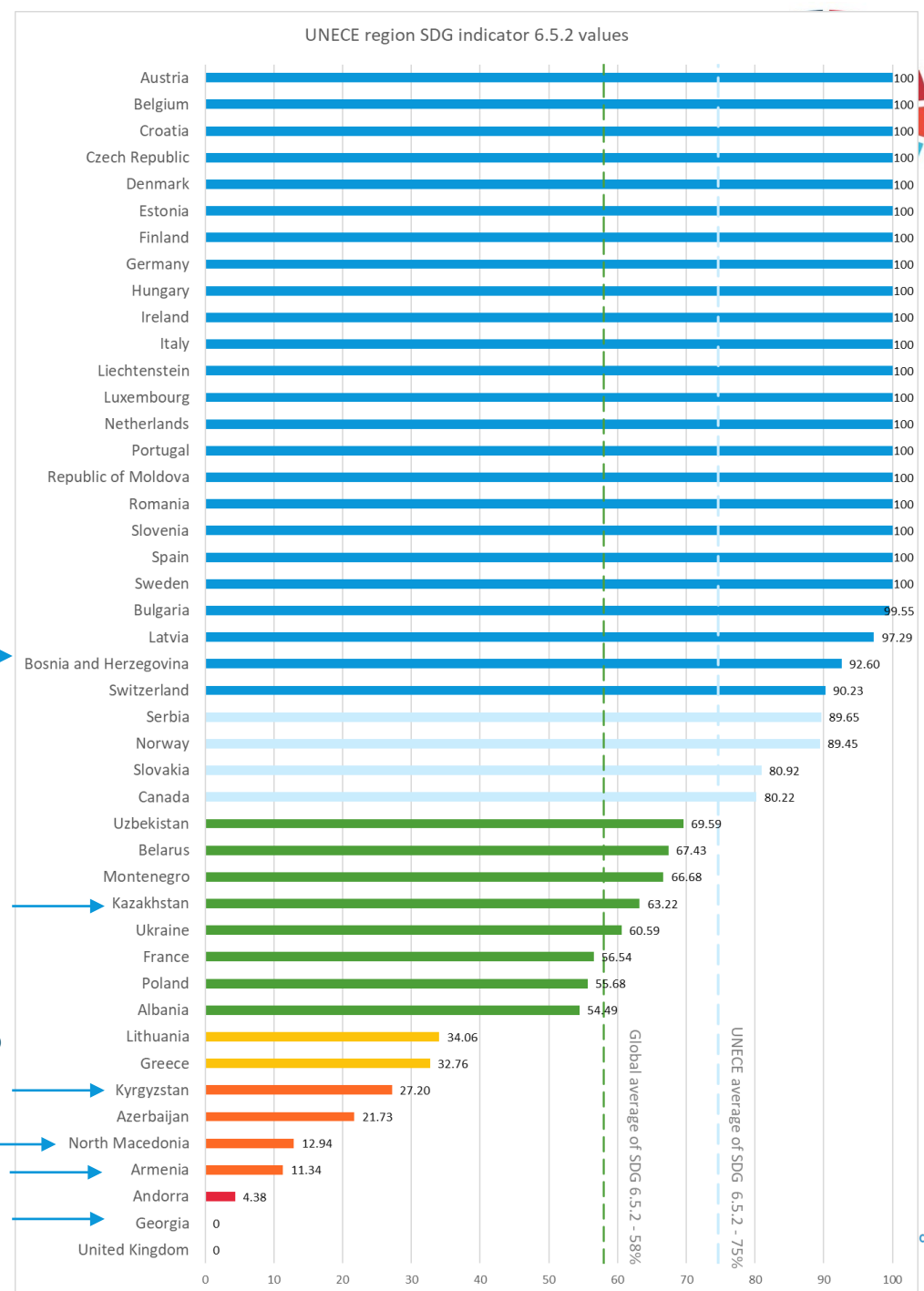
- ответили **49 из 52** стран, совместно использующих водные ресурсы
  - Регион с **самым высоким уровнем участия респондентов** в 2017 и 2020 годах
  - еще 4 страны, которые не ответили в 2017 году, предоставили свои сведения в 2020 году
- Только **20 стран**, где действующими договоренностями охвачены **все** их трансграничные водные ресурсы, по сравнению с 14 странами в 2017 году
  - Увеличение числа ответов и повышение качества ответов – больше информации предоставлено о водоносных горизонтах
  - Некоторые страны повысили уровень сотрудничества
- 24 страны (из 52 стран) с общим показателем ЦУР выше 90% по сравнению с 19 странами в 2017 году

Breakdown of the 52 UNECE countries sharing waters SDG indicator 6.5.2 values



# Первоначальные результаты 2-ой отчетности в 2020 году по ЦУР 6.5.2 Регион ЕЭК ООН-2

- 1-ая отчетность – за 2017 год – значение показателя 6.5.2 доступно по **29 странам** региона (трансграничные речные и озерные бассейны, водоносные горизонты),
  - 39 стран** представили точные данные по трансграничным речным и озерным бассейнам, а также
  - 29 стран** представили данные по трансграничным водоносным горизонтам
- 2-ая отчетность – за 2020 год – значение показателя 6.5.2 доступно по **45 странам** региона (трансграничные речные и озерные бассейны, водоносные горизонты),
  - 46 стран** представили точные данные по трансграничным речным и озерным бассейнам, а также
  - 45 стран** представили данные по трансграничным водоносным горизонтам
- Отчетность расширена в 2020 году за счет следующих факторов:
  - Более тесное взаимодействие с агентствами-хранителями (консультации, вопросы, проекты отчетов)
  - Высокое качество отчетов
  - Координация с прибрежными странами
  - Учет водоносных горизонтов: сложная задача, но многообещающая
- Улучшение отчетности в будущем за счет следующих факторов:
  - Улучшение **координации и совместимости национальных докладов** между странами, совместно использующими трансграничные водоносные горизонты, реки и озера
  - Поощрение установления национальных и бассейновых задач** в качестве способа мониторинга прогресса в области показателя 6.5.2





# Ценность и понимание отчетности о трансграничном водном сотрудничестве



## Национальный уровень

- Подготовка доклада с использованием консультативного подхода (на национальном уровне и с участием прибрежных государств) помогает **привлечь внимание и поддержку** к этой теме, а также стимулирует страны к укреплению сотрудничества
- Взаимодействие между со-хранителями и странами, помощь в выявлении данных (пробелов), улучшение знаний и поддержка сотрудничества

## Трансграничный уровень

- Консультации по отношениям с прибрежными странами помогают выработать **общее понимание проблем и возможностей**, которые могут стать основой для обсуждения дальнейших шагов с прибрежными государствами или бассейновыми организациями

## Региональный и глобальный уровни

- 2-й доклад о ходе работы по ЦУР 6.5.2
- 2-й доклад о ходе осуществления Конвенции по трансграничным водам
- Доклады о ЦУР служат основой для политического диалога на региональном и глобальном уровнях (например, ПФВУ, Статистический отдел ООН )

# Существенный импульс

Задачи 6.1 и 6.2, касающиеся питьевой воды и санитарии

## УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

- Все направления: домашние хозяйства, школы, здравоохранение и рабочие места

## СПРАВЕДЛИВОСТЬ

- Прогрессивное сокращение неравенства между подгруппами населения

## ДОСТАТОЧНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- *Питьевая вода* без патогенов и повышенных уровней токсичных химикатов
- *Санитария*, предусматривающая гигиеническое отделение экскрементов в уединении
- *Человеческие отходы* безопасно повторно используются, обрабатываются на месте или транспортируются и обрабатываются за пределами объекта

## ДЛЯ ВСЕХ

- Подходит для использования мужчинами/женщинами, девочками/мальчиками, людьми с ограниченными возможностями и уязвимыми группами населения

## ПОТРЕБНОСТИ ЖЕНЩИН И ДЕВОЧЕК

- Дать возможность женщинам и девочкам с достоинством удовлетворять потребности в санитарии и гигиене

Задача 6.3, касающаяся качества пресной воды

## УМЕНЬШЕНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Эффективная защита водных ресурсов, используемых для питья и купания

## УСТРАНЕНИЕ СВАЛОК

- Рекультивация загрязненных участков, негативно влияющих на качество воды

## УМЕНЬШЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА НЕОЧИЩЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД

- Снижение сбросов и повышение качества сбросов при очистке сточных вод

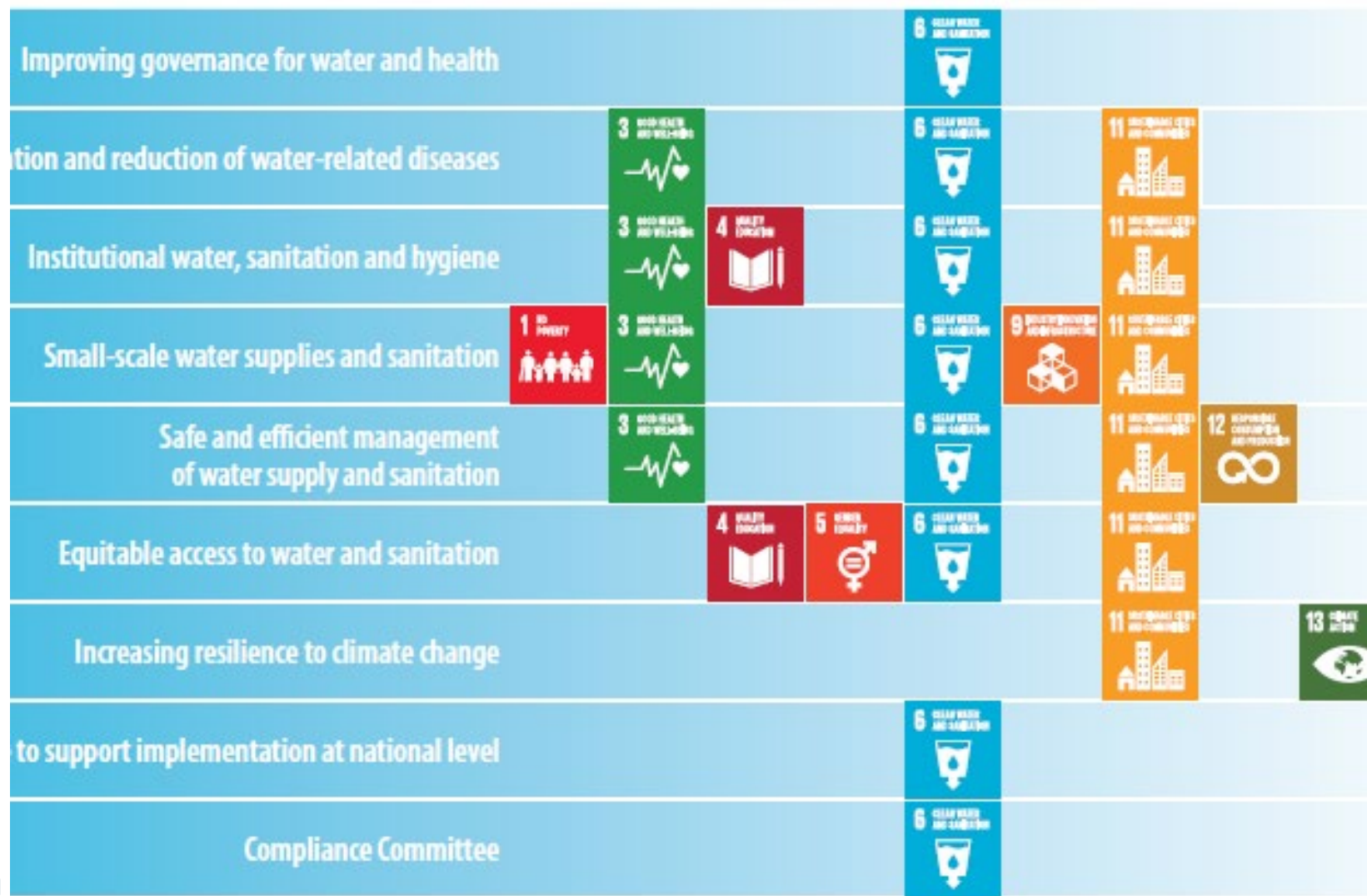
## БЕЗОПАСНОЕ ПОВТОРНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ

- Использование осадка сточных вод и отработанной воды в сельском хозяйстве и ирригации

# ЦУР 6 и Протокол по проблемам воды и здоровья: согласованность подходов

Как Протокол, так и ЦУР 6:

- ✓ касаются всего цикла водоснабжения и санитарии
- ✓ уделяют особое внимание межсекторальности
- ✓ уделяют особое внимание неравенству
- ✓ определяют конечные цели и требуют, чтобы страны определили свои собственные задачи
- ✓ поддерживают реализацию (в рамках рабочей программы Протокола)
- ✓ отслеживают и анализируют прогресс (через систему обязательной отчетности Протокола - скоро будет доступна в электронном виде)



## Цели Протокола как средство достижения ЦУР с учетом перспективы распространения COVID-19

### На практике страны могут:

- ✓ Определить согласованные задачи в рамках этих двух программ
- ✓ Использовать одну и ту же национальную платформу для соблюдения Протокола и реализации ЦУР 6 и других целей "WASH"
- ✓ Обменяться передовым опытом и извлеченными уроками по этому процессу и конкретным тематическим вопросам

Конкретные задачи **по профилактике COVID-19, восстановлению и подготовке к будущему могут** основываться на следующих аспектах:

- ✓ Равный доступ к воде и санитарии
- ✓ Программа "WASH" в школах и медицинских учреждениях
- ✓ Экологический надзор за сточными водами
- ✓ Любой другой аспект инициативы "WASH", охватываемый целевыми областями протокола





Спасибо за внимание!

Служба поддержки во вопросам показателя 6.5.2  
[transboundary\\_water\\_cooperation\\_reporting@un.org](mailto:transboundary_water_cooperation_reporting@un.org)  
[transboundary\\_water\\_cooperation\\_reporting@unesco.org](mailto:transboundary_water_cooperation_reporting@unesco.org)

**Дополнительные сведения**

ЕЭК ООН: [www.unece.org/water/transboundary\\_water\\_cooperation\\_reporting.html](http://www.unece.org/water/transboundary_water_cooperation_reporting.html)  
ЮНЕСКО: <https://en.unesco.org/themes/water-security/hydrology>

Мониторинг ЦУР 6 в рамках механизма «ООН – Водные ресурсы»: [www.sdg6monitoring.org/indicator-652](http://www.sdg6monitoring.org/indicator-652)  
Портал данных о ЦУР 6 в рамках программы «ООН – Водные ресурсы»: [www.sdg6data.org/indicator/6.5.2](http://www.sdg6data.org/indicator/6.5.2)

**Протокол по проблемам воды и здоровья**

[protocol.water\\_health@un.org](mailto:protocol.water_health@un.org)  
<https://unece.org/environment-policy/water/protocol-on-water-and-health/about-the-protocol/introduction>