

# Статус хода реализации СЕИС в 2018 году

## Обзор по стране

### УЗБЕКИСТАН

Узбекистан работает над созданием Общей системы экологической информации (СЕИС) путем реализации принципов СЕИС и ее трех основных составляющих: содержание, инфраструктура и сотрудничество. Узбекистан участвует в деятельности Рабочей группы по мониторингу и оценке окружающей среды и Совместной целевой группы по экологической статистике и показателям Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (ЕЭК ООН), которые оказывают поддержку странам Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии в создании СЕИС к 2021 году. В текущем документе представлен обзор хода реализации СЕИС в Узбекистане, а также содержатся варианты того, как полностью достичь выполнение целей СЕИС к 2021 году.

#### ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

##### По содержанию

- Узбекистан работает над тем, чтобы обеспечить доступность и наличие экологических показателей ЕЭК ООН.

##### Об инфраструктуре

- Большинство данных по-прежнему доступно в бумажном формате и в офлайн-режиме.
- Экологическая информация и показатели производятся Государственным комитетом статистики и Государственным комитетом по экологии и охране окружающей среды (данные соответствуют списку экологических показателей ЕЭК ООН), однако, временные ряды не полные.

##### О сотрудничестве

- Сотрудничество и взаимодействие по вопросам обмена информацией между производителями данных требуют развития. Отсутствуют законодательные и административные регламенты по производству и обмену информацией.
- Узбекистан участвует в процессах, связанных с показателями ЕЭК ООН, и проектах, поддерживаемых Европейским союзом (ЕС) и Европейским агентством по окружающей среде (ЕАОС).
- Проект ЕС FLERMONECA<sup>1</sup> по экологическому мониторингу в Центральной Азии был успешно реализован.

#### СЕМЬ ПРИНЦИПОВ СЕИС<sup>2</sup> И СОСТОЯНИЕ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ В УЗБЕКИСТАНЕ<sup>3</sup>

Согласно принципам СЕИС, информация должна:

- Обрабатываться на уровне, максимально приближенному к ее источнику
- Собираться только один раз и предоставляться другим пользователям для целого ряда различных целей
- Быть оперативно доступной для облегчения соблюдения связанных с отчетностью обязательств
- Быть легкодоступной для всех пользователей
- Быть доступной для сопоставления в соответствующих географических масштабах и для участия граждан
- Быть полностью доступной общественности, на национальном уровне на соответствующих национальных языках
- Поддерживаться общедоступным бесплатным программным обеспечением

● полностью применяется

● частично применяется

● применение ограничено

<sup>1</sup>Проект, финансируемый ЕС, «Управление лесами и биоразнообразием, включая мониторинг окружающей среды» (проект [FLERMONECA](#))










<sup>2</sup> Более подробная информация о принципах СЕИС доступна по ссылке: <https://www.eionet.europa.eu/seis/principles>.

<sup>3</sup> Оценка сделана на основе экспертного мнения, возможны изменения или уточнения после обсуждения с представителями Узбекистана.

## УПРАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИЕЙ ПО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ – ОБЗОР



Организации, ответственные за сбор, производство, управление и совместное использование экологических данных и информации

Государственный Комитет по экологии и охране окружающей среды   
Государственный Комитет статистики   
Гидрометеорологический центр, Министерство по чрезвычайным ситуациям   
Главный департамент геологии   
Министерство сельского хозяйства и водных ресурсов   
Министерство здравоохранения   
Департамент жилищно-коммунального хозяйства (Узкоммунхизмат)   
Академия наук   
Неправительственные организации 



Доступность и наличие экологической информации, данных и показателей

ГДЕ?: На веб-страницах [Государственного Комитета по экологии и охране окружающей среды](#), [Государственного Комитета статистики](#), [Гидрометеорологического центра](#) (по запросу), конвенций

В [Отчете о состоянии окружающей среды, открытом портале данных](#) (экология)

В отчетах по многосторонним природоохранным соглашениям (по климату [РКИК ООН](#), опустыниванию [КБО ООН](#), сохранению биоразнообразия [КБР ООН](#), [Базельской конвенции](#) пр.)

В КАКИХ ФОРМАТАХ?: Доклады (например, Доклад о состоянии окружающей среды), предоставляется дополнительная информация (для некоторых показателей) и метаданные (для некоторых показателей)

НА КАКИХ ЯЗЫКАХ?: На узбекском и русском языках



Используемые показатели окружающей среды

Экологические показатели ЕЭК ООН (XX показателей)

Цели устойчивого развития (ЦУР) (потенциал должен быть изучен)

Показатели «зеленого» роста ОЭСР (потенциал должен быть изучен)

Доклады по многосторонним природоохранным соглашениям

 воздух вода изменение климата отходы биоразнообразие растительный покров почва статистика  
 окружающей среды связь с общественностью распространение информации

## СОДЕРЖАНИЕ И ИНФРАСТРУКТУРА

## ОТ ПРОИЗВОДСТВА ПОКАЗАТЕЛЯ К ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

### СОСТОЯНИЕ ПРОИЗВОДСТВА И ОБМЕНА ЭКОЛОГИЧЕСКИМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ

Некоторые показатели, подготовленные Государственным комитетом по статистике на национальном и местном уровнях соответствуют набору экологических показателей ЕЭК ООН. В рамках анализа ЕЭК ООН 2016 года оценивались следующие параметры качества показателей: доступность в интернете, обновление, использование методологии, анализ и указание источников (результаты, представлены ниже в таблице).

Показатели	I	U	M	A	S
<b>А. Загрязнение атмосферного воздуха и разрушение озонового слоя</b>					
A1: Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	■			■	■
A2: Качество атмосферного воздуха в городских населённых пунктах	■			■	■
A3: Потребление озоноразрушающих веществ	■				
<b>В. Изменение климата</b>					
V1: Температура воздуха	■				
V2: Атмосферные осадки					
V3: Выбросы парниковых газов	■				
<b>С. Водные ресурсы</b>					
C1: Возобновляемые ресурсы пресных вод	■				
C2: Забор пресных вод	■			■	■
C3: Водопотребление	■				
C5: Вода, поставляемая отраслью водоснабжения, и доступ населения к этой воде	■				
C10: Биохимическое потребление кислорода и концентрация аммонийного азота в речной воде	■			■	■
C11: Биогенные вещества в пресной воде	■				
C14: Население, обеспеченное очисткой сточных вод	■				
C15: Очистные сооружения	■				
C16: Загрязнённые сточные воды	■				
<b>Д. Биоразнообразие</b>					
D1: Особо охраняемые природные территории	■			■	■
D3: Леса и прочие лесопокрытые земли	■				
D4: Виды, находящиеся под угрозой исчезновения, и охраняемые виды	■			■	■
<b>Е. Земельные ресурсы</b>					
E1: Изъятие земель из продуктивного оборота	■			■	■
<b>Г. Энергетика</b>					
G1: Конечное энергопотребление	■				
G2: Общее количество поставляемой первичной энергии	■				
<b>И. Отходы</b>					
I1: Образование отходов	■				
I2: Управление опасными отходами	■				

■ менее чем 33%      ■ от 33 до 67%      ■ свыше 67% максимально возможного числа

Критерии оценки:

**I** – Доступность наборов данных в интернете; **U** – Время обновления; **M** – Соответствие методологическим стандартам; **A** – Предоставление анализа; **S** – Указание источника данных.

### КАЧЕСТВО СЕМИ ПОТОКОВ ДАННЫХ НА ОСНОВЕ САМООЦЕНКИ УЗБЕКИСТАНА (2018 год)

Узбекистан провел самооценку 7 потоков данных, лежащих в основе 3 показателей ЕЭК ООН, которые были отобраны для среднесрочного обзора СЕИС. Среднесрочный обзор был основан на Оценочной системе СЕИС и вопроснике с 25 вопросами о качестве (в соответствии с критериями качества, используемыми Статистическим отделом ЕЭК ООН и ЕАОС, и тремя основными составляющими СЕИС):

### Пример: поток данных - SO<sub>2</sub><sup>a</sup>



Отзывы пользователей собираются пассивно. Данные используются для многих целей. Информация редко совершенствуется для удобства пользователей.



Используются данные, произведенные самой организацией и другими организациями. Используются оценки, полученные в результате моделирования. Проверка данных осуществляется редко. Осуществляется пересмотр данных (из-за методологических изменений, наличия новых данных или ошибок). Отсутствуют данные из других источников для сравнения.



Данные распространяются ежегодно. Задержка публикации данных до 8 недель. Своевременность менее 1-2 года.



Доклады (например, Доклад о состоянии окружающей среды). Данные частично доступны: <https://data.gov.uz/ru/datasets/5660>.



Процедура по управлению качеством данных не применяется. Метаданные доступны. Информация о качестве данных, методологии, источниках данных, временному и географическому охвату и контактах доступна на русском и узбекском языках.



Согласованные на международном уровне процедуры не применяются. Временные ряды не полные.



Существуют законодательные и административные положения о производстве и обмене информацией.

<sup>a</sup>Тема: А. Загрязнение атмосферного воздуха и разрушение озонового слоя / Показатель: А2. Качество атмосферного воздуха в городских населённых пунктах / Поток данных: Среднегодовая концентрация двуокиси серы.

**Атмосферный воздух:** согласно самооценке Узбекистана, данные по твердым частицам, CO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub> и приземном озоне собираются Государственным комитетом по экологии и охране окружающей среды. Проверка данных происходит выборочно, ведется регулярный пересмотр данных. Информация ежегодно распространяется и публикуется в докладах, включая Доклад о состоянии окружающей среды. Предоставляются метаданные. Информация публикуется на узбекском и русском языках. Существуют законодательные и административные положения о производстве и обмене информацией.

**Области, требующие улучшения:** процедуры по управлению качеством данных, согласованные на международном уровне, не применяются. Отзывы пользователей собираются пассивно. Отклонение от выпуска данных может составлять до 8 недель. Отсутствуют ссылки на последнее время обновления и на методы измерения. Данные не визуализированы.

**Водные ресурсы:** согласно самооценке Узбекистана, данные характеризуют годовые средние значения БПК<sub>5</sub> и концентрации NH<sub>4</sub>. Проверка данных проводится редко и выборочно (в случае ошибок). Предоставляются метаданные и дополнительная информация; данные также публикуются в докладах (например, Доклад о состоянии окружающей среды), приводятся ссылки на национальную политику и целевые показатели. Доступна информация о правовой основе для обмена информацией. Информация публикуется на русском и узбекском языках.

**Области, требующие улучшения:** отзывы пользователей собираются пассивно. Частично применяются процедуры, согласованные на международном уровне. Отклонение от выпуска данных может составлять до 8 недель. Отсутствуют ссылки на методы измерения. Данные не визуализированы.

**Биоразнообразие:** согласно самооценке Узбекистана, данные об общей площади особо охраняемых территорий (карта) размещены на веб-странице Комитета, также в докладе по КБР ООН. Предоставляются метаданные, информация о качестве данных, методологии, источниках данных, временном и географическом охвате, контактах. Данные связаны с национальной политикой и целями. Указывается правовая база.

**Области, требующие улучшения:** отзывы пользователей собираются пассивно. Отклонение от выпуска данных может составлять до 8 недель. Имеются ссылки на методы измерения, однако, не указано, соответствуют ли национальные категории охраняемых территорий категориям Международного союза охраны природы (МСОП).

## Резюме качества выбранных потоков данных

Относительно 7 потоков данных, лежащих в основе 3 показателей ЕЭК ООН, Узбекистан указал долгосрочные серии непрерывного мониторинга (около 20 лет для мониторинга качества воздуха) без разрывов. Несмотря на помощь международных организаций сделать данные доступными в режиме онлайн (открытый информационный портал установлен в рамках программы электронного управления<sup>4</sup>), большинство данных доступно в бумажном формате. Данные о биоразнообразии доступны на веб-сайте [Института генофонда флоры и фауны](#), но только на узбекском языке. [Межгосударственная координационная водохозяйственная комиссия](#) (МКВК) провела работу по сбору водной и экологической информации в региональном масштабе (бассейн Аральского моря), часть информации находится в открытом доступе, другая часть доступна для зарегистрированных пользователей с использованием пароля.

Узбекистан оценил свою общую национальную производительность на **72,87%** – умеренная производительность, требующая улучшений.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Использование экологических показателей в экологических оценках, докладах о состоянии окружающей среды и других тематических экологических докладов или статистических бюллетеней

В 2008 году Государственный комитет по охране окружающей среды подготовил Доклад о состоянии окружающей среды за 1988-2007 годы<sup>5</sup> (в ходе проведения странового обзора доклад не был доступен на веб-странице Комитета). Трудно проверить, используются ли экологические показатели ЕЭК ООН для Статистического ежегодника 2017 года, поскольку он недоступен в режиме онлайн для пользователей (имеется только [краткое описание публикации](#), и сама публикация может быть предоставлена по запросу). Данные, связанные с климатом, частично доступны на веб-странице [Гидрометеорологической службы](#).



\*Обозначения, используемые в [Руководстве по применению экологических показателей](#)

Использование экологических показателей для представления отчетности о выполнении международных обязательств по многосторонним природоохранным соглашениям

В соответствии с одним из принципов СЕИС экологическая информация и показатели должны быть легко доступны для соблюдения связанных с отчетностью обязательств, в том числе в рамках многосторонних природоохранных соглашений. Экологические показатели ЕЭК ООН используются для отчетов страны в рамках РКИК ООН<sup>6</sup>, КБР ООН<sup>7</sup>, КБО ООН<sup>8</sup> в разных форматах и с разным охватом. В меньшей степени показатели используются для Базельской конвенции<sup>9</sup>.

<sup>4</sup>Портал открытых данных Республики Узбекистан (на русском и узбекском языках).

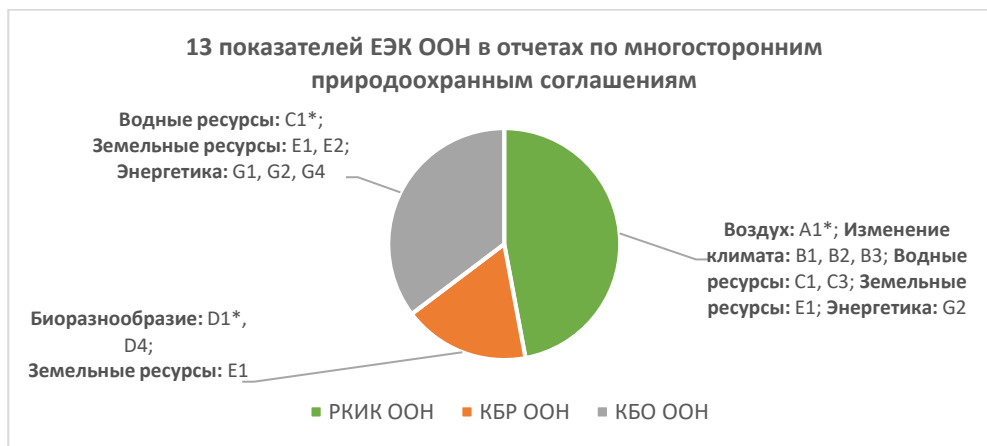
<sup>5</sup>Доклад о состоянии окружающей среды (2008, на русском языке).

<sup>6</sup>Третье национальное сообщение Республики Узбекистан по Рамочной Конвенции об изменении климата (2016, на английском языке).

<sup>7</sup>Пятый национальный отчет Республики Узбекистан по Конвенции о биологическом разнообразии (2015, на английском языке).

<sup>8</sup>Национальные отчеты Республики Узбекистан по внедрению Конвенции по борьбе с опустыниванием (2006, на русском и резюме на английском языках). Показатели главным образом связаны с целями в области биоразнообразия, принятыми в Айти.

<sup>9</sup>Узбекистан представлен в [Системе электронной отчетности по Базельской конвенции](#) о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением.

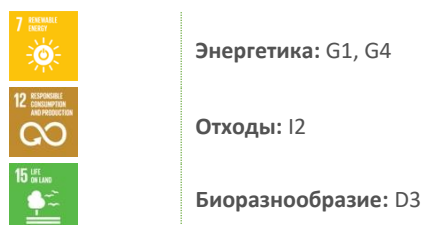


\*Обозначения, используемые в [Руководстве по применению экологических показателей](#)

### Использование экологических показателей для отчетности по ЦУР и «зеленому» росту

Потенциал и возможности Узбекистана использовать экологические показатели ЕЭК ООН для мониторинга ЦУР и показателей «зеленого» роста недостаточно изучены. Ниже представлена оценка потенциала мониторинга ЦУР. Потенциал по показателям «зеленого» роста ОЭСР следует более подробно изучить, чтобы их можно было использовать для подготовки «зеленой» стратегии.

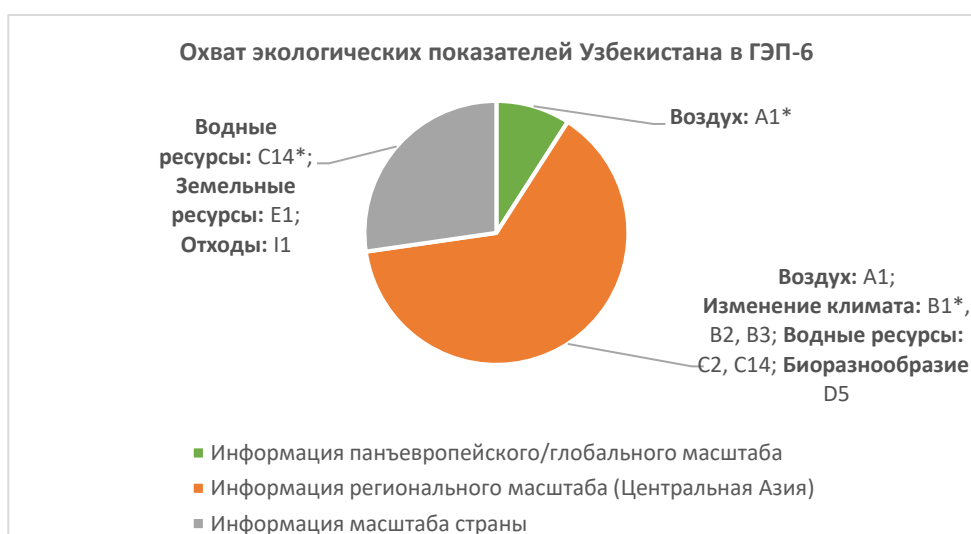
### Потенциал использования показателей ЕЭК ООН для мониторинга ЦУР в Узбекистане



\*Обозначения, используемые в [Руководстве по применению экологических показателей](#)

### Использование показателей в панъевропейском разрезе 6-й Глобальной экологической перспективы (ГЭП-6)<sup>10</sup>

Подготовленная Программой Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) и ЕЭК ООН в 2016 году ГЭП-6 охватывает использование экологических показателей Узбекистана в региональном контексте.



\*Обозначения, используемые в [Руководстве по применению экологических показателей](#)

<sup>10</sup> [Глобальная экологическая перспектива ГЭП-6: доклад об оценке по Панъевропейскому региону 2016.](#)

## СОТРУДНИЧЕСТВО НАЦИОНАЛЬНАЯ И МЕЖДУНАРОДНАЯ ПОДДЕРЖКА РАЗВИТИЯ СЕИС

В Узбекистане необходимо развивать сотрудничество и взаимодействие в области информационного взаимодействия между производителями данных.

Узбекистан участвует в работе органов Содружества Независимых Государств (СНГ), в том числе Статистического комитета СНГ, Межпарламентской Ассамблеи СНГ, Межгосударственного совета СНГ по гидрометеорологии и соответствующем обмене данными и информацией.

Узбекистан сотрудничает в обмене отраслевой информацией в рамках Организации экономического сотрудничества Центральной Азии и Ближнего Востока.

В региональном контексте Узбекистан участвует в сборе и обработке информации по водным ресурсам в бассейне Аральского моря (Отделение МКВК в Ташкенте, и для бассейнов рек Амударья и Сырдарья), а также в работе Регионального экологического центра Центральной Азии. На территории Узбекистана действуют региональные отделения некоторых организаций, таких как Международный центр сельскохозяйственных исследований в засушливых регионах.

Проект «Управление лесным хозяйством и биоразнообразием, включая мониторинг окружающей среды» (проект [FLERMONECA](#)), финансируемый ЕС, был успешно реализован в пяти странах Центральной Азии, включая Узбекистан. Проект реализовался с 2013 по 2015 годы и был направлен на укрепление регионального сотрудничества и партнерства с Европой в области управления лесами и биоразнообразием, включая мониторинг окружающей среды, посредством поддержки устойчивого использования природных ресурсов и управления ими в Центральной Азии.

Узбекистан имеет хорошо развитую статистическую отчетность по экологическим вопросам, серьезные проблемы с данными для производства Доклада о состоянии окружающей среды отсутствуют. Необходимо укрепить потенциал системы мониторинга. Большинство данных по-прежнему доступно в бумажном формате, часто информация областного / местного уровня недоступна. Должен быть установлен контроль за качеством и проверкой данных. Необходимо продолжить действия по обеспечению доступа к данным в режиме онлайн для пользователей.

- ✓ Продолжать дальнейшее продвижение производства и совместного использования экологических данных и показателей, в том числе внедрение данных в электронных форматах, в дополнение к бумажным форматам;
- ✓ Расширить список произведенных и собранных данных;
- ✓ Обеспечить доступ ко всем собранным данным и показателям для пользователей в режиме онлайн;
- ✓ Продвигать использование экологической информации для подготовки оценок;
- ✓ Поддерживать сотрудничество и взаимодействие между производителями экологической информации в стране для достижения полной реализации СЕИС;

Узбекистан работает над обеспечением доступности экологических показателей ЕЭК ООН, которые публикуются в соответствии с требованиями ЕЭК ООН на веб-страницах национальных природоохранных органов, статистических агентств и открытых порталов данных.

Существует необходимость в прогрессе с тем, чтобы достигнуть выполнения целей СЕИС по обеспечению доступности показателей ЕЭК ООН, а также по внедрению СЕИС к 2021 году.

- ✓ Продолжать дальнейшее продвижение производства и совместного использования экологических показателей в соответствии с рекомендациями Рабочей группы по мониторингу и оценке окружающей среды и Совместной целевой группы по экологической статистике и показателям ЕЭК ООН;
- ✓ Продолжать методологическую работу по существующим и новым экологическим показателям для того, чтобы все экологические показатели ЕЭК ООН были произведены, доступны и опубликованы к 2021 году;
- ✓ Повышать качество и содержание показателей в соответствии с международными стандартами.

Узбекистану следует изучить его потенциал по использованию экологических показателей ЕЭК ООН для мониторинга прогресса ЦУР и показателей «зеленого» роста.

- ✓ Провести оценку и/или содействовать использованию экологических показателей ЕЭК ООН для мониторинга ЦУР и прогресса в области «зеленого» роста;
- ✓ Увеличить применение показателей для различных целей, а также мониторинг прогресса по достижению ЦУР и «зеленой» экономики.



В Узбекистане отсутствуют доклады, подготовленные на основе показателей. Существующие доклады не всегда можно найти необходимую экологическую информацию и данные. Некоторые доклады должны дополняться анализом, оценками и конкретными рекомендациями; должны включать соответствующие материалы и тематические исследования и быть хорошо визуализированными. В основном, доклады готовятся с международной поддержкой, в то время как национальный потенциал требует наращивания.

- ✓ Повысить качество национальных докладов и расширить возможности национальных учреждений по производству данных и показателей;
- ✓ Совершенствовать аналитические и рекомендационные части в Докладе о состоянии окружающей среды, тематических докладах с использованием показателей (переход от предоставления экологической информации к экологической оценке, при этом проводя связь между экономическими процессами и использованием природных ресурсов, наличие визуальных пояснений);
- ✓ Подготовить доклады, основанные на показателях и в удобной для читателя форме
- ✓ Повышение потенциала организаций, которые работают с экологической информацией.

Согласно одному из принципов СЕИС информация должна быть полностью доступна широкой общественности на национальном уровне на соответствующем национальном языке (языках). Узбекистану было бы целесообразно создать единый портал со всеми экологическими показателями как на национальном языке, так и на русском и английском языках.

- ✓ Удостоверьтесь, что вся полученная экологическая информация собрана в одном месте и/или доступна на разных веб-порталах для широкой общественности на национальном, русском и английском языках.

Следует поощрять и укреплять использование экологических показателей для различных целей, включая отчетность в рамках многосторонних природоохранных соглашений. Подготовленные доклады не всегда доступны на веб-странице Комитета. Некоторые доклады по многосторонним природоохранным соглашениям размещаются на веб-странице конвенций. Осведомленность об оценке невысокая, отзывы пользователей собираются пассивно.

- ✓ Увеличить применение экологических показателей для подготовки докладов в рамках многосторонних природоохранных соглашений;
- ✓ Повысить качество докладов в рамках многосторонних природоохранных соглашений (аналитические и визуальные части);
- ✓ Убедитесь, что все подготовленные доклады доступны на национальных веб-страницах на государственном языке, представлены в удобном формате для широкой общественности;
- ✓ Улучшить связь с пользователями экологических данных и показателей, в том числе для сбора отзывов пользователей.

#### Аббревиатуры:

ГЭП-6 – 6-я Глобальная экологическая перспектива

ЕАОС – Европейское агентство по окружающей среде

ЕС – Европейский Союз

ЕЭК ООН – Европейская экономическая комиссия Организации Объединенных Наций

КБО ООН – Конвенция Организации Объединенных Наций по борьбе с опустыниванием

КБР ООН – Конвенция Организации Объединенных Наций о биологическом разнообразии

МКВК – Межгосударственная координационная водохозяйственная комиссия

МСОП – Международный союз охраны природы

ОЭСР – Организация экономического сотрудничества и развития

РКИК ООН – Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций об изменении климата

ЦУР – Цели устойчивого развития

СНГ – Содружество Независимых Государств

ЮНЕП – Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде

FLERMONECA – Проект «Управление лесами и биоразнообразием, включая экологический мониторинг», финансируемый ЕС

СЕИС – Общая система экологической информации

#### О деятельности:

Страны Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии имеют длительные предпосылки в области экологической информации, оценки и отчетности. На 7-ой конференции министров «Окружающая среда для Европы» (Астана, 2011 г.) участвующие министры приняли решение создать регулярный процесс экологической оценки и разработать СЕИС для контроля состояния окружающей среды в панъевропейском регионе. Рабочая группа ЕЭК ООН по мониторингу и оценке окружающей среды и Совместная целевая группа по экологической статистике и показателям создали платформу для стран для постепенной консолидации общего видения того, как выбирать, вычислять, представлять и использовать экологические показатели с целью информирования о факторах и тенденциях состояния окружающей среды. ЕАОС поддерживает развитие СЕИС в регионе соседства ЕС.

Эта деятельность, финансируемая Российской Федерацией, направлена на поддержку действий в рамках Программы экологического мониторинга и оценке окружающей среды. Она также направлена на укрепление национального потенциала в Центральной Азии, на Кавказе и в Восточной Европе в области мониторинга и оценки окружающей среды и на повышение понимания государствами - членами ЕЭК ООН важности совместного использования данных об окружающей среде и применения СЕИС для подготовки отчетности.

#### Благодарность:

*Информация о статусе внедрения СЕИС в Республике Узбекистан* подготовлена международным экспертом г-жой Лесей Николаевой. Редакционную работу выполнила Ксения Нечунаева, консультант ЕЭК ООН и Лавиния Джулия Помарико, стажер ЕЭК ООН. Координацию и общее руководство в ходе подготовки обзора страны оказали представители Секретариата ЕЭК ООН. Этот документ будет передан представителям Узбекистана, представлен и обсужден во время 20-ой сессии Рабочей группы по мониторингу и оценке окружающей среды 3-4 сентября 2018 года в г. Женева, Швейцария.

#### Источники:

Отчетность о прогрессе, достигнутом в создании СЕИС в общеевропейском регионе для среднесрочного обзора и для Оценочной системы СЕИС (самооценка Узбекистана), февраль 2018 года; Оценка СЕИС в Центральной Азии. Узбекистан (черновик, 2017 год); ЦУР Узбекистана (Статистический ежегодник для Азии и региона Тихого океана 2017 года); Государственный Комитет Республики Узбекистан по экологии и охране окружающей среды, Государственный Комитет Республики Узбекистан по статистике.

#### Отказ от ответственности:

Используемые обозначения и изложение материала в настоящей публикации не означают выражения каких-либо мнений со стороны Секретариата Организации Объединенных Наций относительно правового статуса любой страны, территории, города или района или ее властей, или относительно делимитации их границ.