

Статус хода реализации СЕИС в 2018 году

Обзор по стране

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Казахстан достиг прогресса в создании Общей системы экологической информации (СЕИС) путем реализации принципов СЕИС и ее трех основных составляющих: содержание, инфраструктура и сотрудничество. Казахстан активно участвует в деятельности Рабочей группы по мониторингу и оценке окружающей среды и Совместной целевой группе 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 Республике Казахстан, а также содержатся варианты того, как полностью достичь реализацию целей СЕИС к 2021 году.

ОСНОВНЫЕ СООБЩЕНИЯ

По содержанию

- Казахстан работает над обеспечением наличия и доступности экологических показателей ЕЭК ООН.
- 36 из 49 экологических показателей ЕЭК ООН доступны в 2018 году.

Об инфраструктуре

- Информация об окружающей среде, а также показатели доступны на веб сайте Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан.
- Казахстан начал работу по мониторингу показателей для достижения Целей устойчивого развития (ЦУР).

О сотрудничестве

- Имеет место плодотворное сотрудничество и совместный указ об информационном взаимодействии между Министерством и Комитете по статистике.
- Казахстан активно участвует в процессах, связанных с показателями ЕЭК ООН и связанными с ними процессами, а также в проектах СЕИС, поддерживаемых Европейским Союзом (ЕС) и Европейским агентством по окружающей среде (ЕАОС).
- Проект FLERMONECA¹, финансируемый ЕС, по мониторингу окружающей среды в Центральной Азии был успешно реализован.

СЕМЬ ПРИНЦИПОВ СЕИС² СОСТОЯНИЕ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ В КАЗАХСТАНЕ³

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

¹ Проект "Управление лесами и биоразнообразием, включая мониторинг состояния окружающей среды (FLERMONECA)", финансируемый ЕС

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

³ Оценка сделана на основе экспертного мнения, возможны изменения или уточнения после обсуждения с представителями Казахстана.

УПРАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИЕЙ ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ – ОБЗОР



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

Министерство энергетики

Комитет по статистике Министерства национальной экономики

Республиканское государственное предприятие «Казгидромет»

Акционерное общество «Жасыл Даму»

Комитет геологии и недропользования; Комитет по делам строительства и жилищно-коммунальному хозяйству, Министерство по инвестициям и развитию

Министерство сельского хозяйства (Комитет по управлению земельными ресурсами;

Комитет по лесному хозяйству и дикой природе ; Комитет по водным ресурсам

Министерство здравоохранения

Научные институты, неправительственные организации



Доступность и наличие экологической информации, данных и показателей

ГДЕ?: На веб-страницах [Министерства энергетики](#) , [комитета экологического регулирования и контроля](#) и [комитет по статистике](#), веб-страницах конвенций

В [Отчете о состоянии окружающей среды](#), [статистических публикациях](#), экспресс-информации и [бюллетенях](#) об охране окружающей среды, [тематических отчетах](#)

В отчетах по многосторонним природоохранным соглашениям (по климату [РКИК ООН](#), опустыниванию [КБО ООН](#), биоразнообразию [КБР ООН](#), химическим [БРС](#), [Минаматской конвенции о ртути](#) и др.)

В КАКИХ ФОРМАТАХ?: Отчеты (в частности, Отчет о состоянии окружающей среды), визуальные материалы (таблицы, графики, карты, диаграммы)

НА КАКИХ ЯЗЫКАХ?: На казахском, русском и английском языках



Использование показателей об окружающей среде

Экологические показатели ЕЭК ООН (36 показателей)

ЦУР (есть потенциал использования)

Показатели «зеленого» роста ОЭСР (есть потенциал использования)

Отчеты по многосторонним природоохранным соглашениям



воздух



водные ресурсы



изменение климата



отходы



биоразнообразие



растительный покров



почва



экологическая статистика



связи с общественностью



распространение информации

СОДЕРЖАНИЕ И ИФРАСТРУКТУРА

ОТ ПРОИЗВОДСТВА ПОКАЗАТЕЛЯ К ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

СОСТОЯНИЕ ПРОИЗВОДСТВА И ОБМЕНА ЭКОЛОГИЧЕСКИМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ

Экологические показатели ЕЭК ООН регулярно рассчитываются на основе соответствующих рекомендаций, а также оценивается качество доступных в режиме онлайн показателей. В рамках анализа ЕЭК ООН 2016 года и обзора 2017 года оценивались следующие параметры качества показателей: доступность в интернете, обновление, использование методологии, предоставление анализа и указание источников (результаты представлены ниже в таблице). В 2016 году Казахстан был признан одним из лидеров среди стран панъевропейского региона в отношении экологической информации.

Показатели	I	U	M	A	S
A. Загрязнение атмосферного воздуха и разрушение озонового слоя					
A1: Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух					
A2: Качество атмосферного воздуха в городских населённых пунктах					
A3: Потребление озоноразрушающих веществ					
B. Изменение климата					
B1: Температура воздуха					
B2: Атмосферные осадки					
B3: Выбросы парниковых газов					
C. Водные ресурсы					
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: Загрязненные сточные воды					
D. Биоразнообразие					
D1: Особо охраняемые природные территории					
D3: Леса и прочие лесопокрытые земли					
D4: Виды, находящиеся под угрозой исчезновения, и охраняемые виды					
E. Земельные ресурсы					
E1: Изъятие земель из продуктивного оборота					
G. Энергетика					
G1: Конечное энергопотребление					
G2: Общее количество поставляемой первичной энергии					
I. Отходы					
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 КАЗАХСТАНА (2018)

Казахстан 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, содержащем 25 вопросов по качеству (в соответствии с критериями качества, используемыми Статистическим отделом ЕЭК ООН и ЕАОС, и тремя основными составляющими СЕИС).

Пример: поток данных - SO₂^a



Отзывы пользователей собираются активно и используются для многих целей. Информация доступна на веб-странице Комитета по статистике и используется при подготовке различных отчетов.



Используются данные других производителей. Проверяется достоверность данных. Проводится регулярный обязательный пересмотр данных. Нет данных из других источников для сравнения.



Происходит ежегодное распространение информации. Последний выпуск: октябрь 2017. Отклонение менее 4 дней. Своевременность до 1 года.



Отчеты / Отчет о состоянии окружающей среды, визуальные материалы. Данные доступны на веб-странице: http://stat.gov.kz/faces/homePage/ecolog?_afLoop=4571171828258064#%40%3F_afLoop%3D4571171828258064%26_adf.ctrl-state%3De8ovyxfol_4.



Для управления качеством данных применяются процедуры обеспечения/контроля качества. Предоставляется информация по методологии, источникам данных, географическом покрытии на русском языке.



Частично применяются международно согласованные процедуры. Временной ряд с 1990 года до настоящего времени.



План работы Департамента статистики промышленного производства и окружающей среды; деятельность Республиканского государственного предприятия «Казгидромет» Министерства энергетики; Совместный Указ «Об информационном взаимодействии между Агентством по статистике Республики Казахстан и Министерством охраны окружающей среды Республики Казахстан».

^a **Тема:** Загрязнение атмосферного воздуха и разрушение озонового слоя / **Показатель:** A2. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах / **Набор данных:** Среднегодовая концентрация диоксида серы

Атмосферный воздух: данные о концентрации SO₂, NO₂, ТЧ₁₀ и среднегодовой концентрации приземного озона доступны в режиме онлайн за период с 1990 года по настоящее время. Имеется ссылка на организацию, ответственную за данные – Комитет по статистике Министерства национальной экономики, а также указывается последнее время обновления – 04.12.2017. Также представлен график концентраций. Информация на [веб-странице](#) опубликована на казахском, русском и английском языках. Имеются ссылки на методы измерения и их соответствие международным стандартам. Данные связаны с политическим контекстом и целями.

Области, требующие улучшения: не приводятся метаданные и дополнительная информация (могут предоставляться по запросу и на платной основе).

Водные ресурсы: доступны данные, характеризующие среднегодовые значения БПК₅ и концентрации NH₄ в реке Ертис (Иртыш) в 1990–2017 гг. с непрерывными временными рядами в трех местах отбора проб. На веб-странице представлена ссылка на организацию, ответственную за данные по БПК₅ и NH₄ – Министерство энергетики. Информация представлена в виде графиков, иллюстрирующих изменение концентраций БПК₅ и NH₄ в реке. Информация на [веб-странице](#) публикуется только на казахском, русском и английском языках. Указывается дата последнего обновления содержания – 30.11.2017. Имеются ссылки на методы измерения и их соответствие международным стандартам. Потоки данных связаны с политическим контекстом и целями.

Области, требующие улучшения: не приводятся метаданные и дополнительная информация (могут предоставляться по запросу и на платной основе).

Биоразнообразие: доступны данные об общей территории охраняемых территорий, их долях в общей площади страны, а также информация о площади разных национальных категорий (природных и биосферных заповедников, национальных парков, ландшафтных парков, специальных заказников, памятников природы) в 1990–2016 гг. Указывается источник информации – Комитет по лесному хозяйству и животному миру Министерства сельского хозяйства; дата последнего обновления содержания – 4.12.2017. Информация визуализирована.

Области, требующие улучшения: информация размещена на [веб-странице](#) на русском и казахском языках, однако, информация на английском языке отсутствует. Имеются ссылки на методы измерения, но не указано, соответствуют ли национальные категории охраняемых территорий категориям Международного союза охраны природы (МСОП).

Резюме качества выбранных потоков данных

Рассматривая 7 потоков данных, лежащих в основе 3 показателей ЕЭК ООН, Казахстан сообщил о длительных сериях непрерывного мониторинга: с 1990 года. Имеются ссылки на источники информации; на время последнего обновления. Информация доступна на казахском (частично), русском и английском языках (кроме данных по биоразнообразию). Некоторые опубликованные данные иллюстрируются (графики). Имеются ссылки на методы измерения и их соответствие международным стандартам, но нет никаких указаний относительно соответствия национальных категорий охраняемых территорий категориям МСОП.

Казахстан оценил свою производительность на **86,67%** – очень хорошая производительность.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

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

При поддержке Программы ООН по окружающей среде (ЮНЕП) Министерство энергетики находится в процессе подготовки интерактивного, основанного на показателях электронного варианта последней версии Доклада о состоянии окружающей среды, а также разрабатывается информационный электронный портал. Экологические показатели ЕЭК ООН постепенно используются в визуальных материалах (графиках временного ряда, таблицах) в ряде национальных документов, таких как Доклад о состоянии окружающей среды за 2015 год⁴, национальные статистические сборники и бюллетени⁵, другие тематические отчеты⁶. Кроме того, экологические показатели Казахстана связаны с целями экологической политики Национальной стратегии «Казахстан – 2050»⁷ и могут стать инструментом мониторинга политики.



*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 оперативно 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 ООН⁸, КБР ООН⁹, КБО ООН¹⁰ в разных форматах и в определенной степени. В меньшей степени показатели используются для отчетности в рамках трех химических конвенций¹¹, Минаматской конвенции о ртути¹².

⁴Национальный доклад о состоянии окружающей среды и об использовании природных ресурсов за 2015 год ([на русском языке](#)).

⁵[Национальные статистические сборники и бюллетени](#) содержат данные, соответствующие экологическим показателям ЕЭК ООН. Ежемесячные, ежеквартальные и ежегодные [бюллетени](#) (на казахском и русском языках).

⁶Некоторые [тематические отчеты](#) доступны на веб-странице Министерства энергетики.

⁷[Послание](#) Президента Республики Казахстан «Казахстанский путь-2050: Единая цель, единые интересы, единое будущее» (2014).

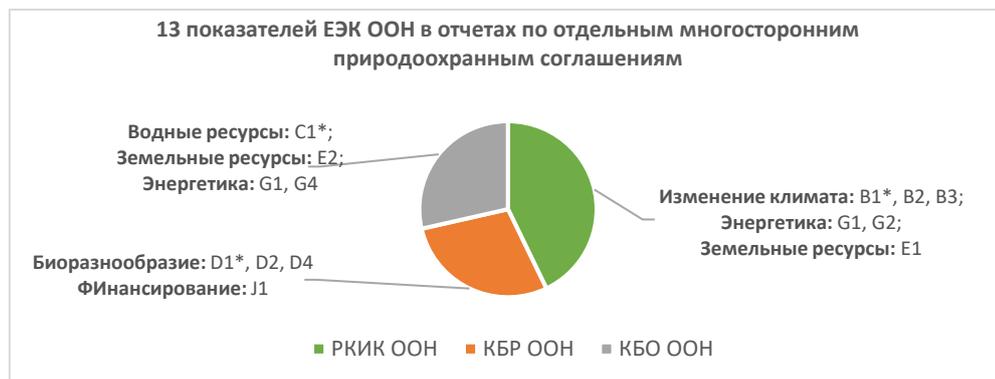
⁸[3–6-е Национальное сообщение Республики Казахстан по РКИК ООН](#) (2013, на английском языке).

⁹[5-й Национальный отчет о прогрессе в осуществлении КБР ООН](#) (на английском языке).

¹⁰[3-й Национальный доклад Республики Казахстан об осуществлении КБО ООН](#) (2006, на русском и английском языках). Показатели главным образом связаны с целями в области биоразнообразия, принятыми в Айти.

¹¹Казахстан представлен в системе электронной отчетности к [Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением](#) (2015) и [Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях](#) (2014).

¹²Международные [проекты в рамках Минаматской конвенции о ртути](#) в Казахстане.



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

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

В 2014 году были разработаны показатели «зеленой» экономики страны¹³ для реализации пунктов 6 и 7 Плана мероприятий по реализации Концепции перехода Республики Казахстан к «зеленой» экономике на 2013–2020 годы, в соответствии с показателями «зеленого» роста ОЭСР. Казахстан может использовать некоторые экологические показатели ЕЭК ООН для мониторинга ЦУР.

Потенциал использования показателей ЕЭК ООН для мониторинга ЦУР в Казахстане



Водные ресурсы: C5*, C14

Энергетика: G2, G3, G4

Водные ресурсы: C3
Отходы: I2

Биоразнообразие: D2, D3

Связь 14 показателей ЕЭК ООН с показателями «зеленого» роста в Казахстане

1. Производительность углерода (1.1)**
2. Энергетическая производительность (2.1, 2.2, 2.3)
3. Материальная производительность (неэнергетическая) (3.3, 3.4)
4. Водная производительность
7. Ресурсы пресной воды
11. Земельные ресурсы
12. Почвенные ресурсы
13. Ресурсы дикой природы
16. Доступ к канализации и питьевой воде (16.1, 16.2)

Изменение климата: B3*
Энергетика: G2, G3, G4
Сельское хозяйство: F4
Отходы: I1
Водные ресурсы: C2
Водные ресурсы: C1
Биоразнообразие: D3
Сельское хозяйство: F2
Земельные ресурсы: E2
Биоразнообразие: D5
Водные ресурсы: C5, C14

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

**Обозначения, используемые в [Показателях «зеленого» роста ОЭСР](#)

¹³[Показатели «зеленой» экономики Республики Казахстан](#) (2014, на русском языке).

Использование показателей в панъевропейском разрезе 6-ой Глобальной экологической перспективы (ГЭП-6)¹⁴

Подготовленный ЮНЕП и ЕЭК ООН в 2016 году ГЭП-6 охватывает использование экологических показателей Казахстана в региональном контексте.



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

СОТРУДНИЧЕСТВО НАЦИОНАЛЬНАЯ И МЕЖДУНАРОДНАЯ ПОДДЕРЖКА РАЗВИТИЯ СЕИС

В Казахстане хорошо налажено внутреннее сотрудничество между национальными производителями данных, основанное на разных соглашениях и практике. Например, существует совместный Указ «Об информационном взаимодействии между Агентством по статистике Республики Казахстан и Министерством охраны окружающей среды Республики Казахстан» (позже Министерство охраны окружающей среды было реорганизовано в Министерство энергетики).

Казахстан активно сотрудничает с соседними странами в области экологической информации: в рамках деятельности Межгосударственной комиссии по устойчивому развитию Содружества Независимых Государств (СНГ) в Казахстане действует отделение по Центральной Азии, которое, помимо всего прочего, отвечает за разработку и обслуживание интернет-портала Межгосударственной комиссии по устойчивому развитию. С Россией, Кыргызстаном и Китаем осуществляется обмен информационными программами по бассейновому масштабу Каспийского моря.

Казахстан участвует в работе различных органов (СНГ), в том числе Статистического комитета СНГ и Межгосударственного совета по гидрометеорологии СНГ, а также в соответствующем обмене данными и информацией.

Казахстан является членом Евразийского экономического союза, в том числе Таможенного союза и Евразийской экономической комиссии (однако, обмен экологической информацией не является приоритетом). Казахстан участвует в сотрудничестве и обмене статистической и отраслевой информацией в рамках Организации экономического сотрудничества Центральной Азии и Ближнего Востока.

Проект «Управление лесами и биоразнообразием, включая мониторинг состояния окружающей среды ([FLERMONECA](#))», финансируемый ЕС, был успешно реализован в пяти странах Центральной Азии, включая Казахстан. Проект был реализован с 2013 по 2015 год и направлен на укрепление регионального сотрудничества и партнерских отношений с Европой в области управления лесами и биоразнообразием, включая мониторинг окружающей среды, посредством поддержки устойчивого использования и управления природными ресурсами в Центральной Азии.

¹⁴ [Глобальная экологическая перспектива ГЭП-6: доклад об оценке по Панъевропейскому региону 2016.](#)

Казахстан достиг прогресса в обеспечении доступности экологических показателей ЕЭК ООН, которые публикуются в соответствии с требованиями ЕЭК ООН на веб-страницах национального природоохранного органа, статистического комитета и открытых порталах данных. Хорошо налажено сотрудничество между держателями данных, хотя правила обмена информацией остаются довольно строгими.

Казахстан является лидером в области экологической информации в регионе и может достичь цели СЕИС по 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 подготовлены, доступны и опубликованы к 2021 году;

✓ Поддерживать сотрудничество и взаимодействие между производителями экологической информации в стране, чтобы улучшить доступность данных, чтобы в итоге достигнуть полную реализацию СЕИС.

Казахстан оценил свои возможности по мониторингу показателей «зеленого» роста ОЭСР для реализации Концепции перехода к «зеленой» экономике на 2013–2020 годы. Казахстан имеет потенциал использования экологических показателей ЕЭК ООН для мониторинга прогресса в рамках ЦУР.

✓ Подробно оценить и / или содействовать применению экологических показателей ЕЭК ООН для мониторинга прогресса в рамках ЦУР и «зеленого» роста;

✓ Увеличить применение показателей для различных целей, мониторинга прогресса по достижению ЦУР и «зеленой» экономики.

В Казахстане пока не подготовлены доклады, которые базируются на показателях, хотя Доклад о состоянии окружающей среды, статистические сборники по окружающей среде, тематические доклады предоставляют достаточную экологическую информацию и данные. Доклады должны быть дополнены анализом, оценками и четкими рекомендациями, включать соответствующие материалы и тематические исследования и быть хорошо визуализированными. В докладах необходимо лучше анализировать связь экономических процессов, секторальных стратегий и реального использования природных ресурсов.

✓ Улучшить аналитическую и рекомендационную частей Доклада о состоянии окружающей среды / тематических докладов 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 отчеты, основанные на показателях, и в удобной для читателя форме.

Согласно одному из принципов СЕИС информация должна быть полностью доступна широкой общественности на национальном уровне на соответствующем национальном языке (языках). Информация должна быть актуальной, размещаться на едином портале со всеми экологическими показателями как на национальном, так и на английском языках.

- ✓ Убедитесь, что вся подготовленная экологическая информация собрана в одном месте и / или доступна на разных платформах для широкой общественности на национальном и английском языках;
- ✓ Удостоверьтесь, что информация актуальна и существует обмен информацией.

Отчетность в рамках многосторонних природоохранных соглашений остается одной из основных задач страны. Следует поощрять и укреплять использование экологических показателей для различных целей, включая отчетность в рамках многосторонних природоохранных соглашений. Подготовленные отчеты не всегда доступны на веб-странице Министерства. Некоторые доклады по многосторонним природоохранным соглашениям размещаются на веб-странице конвенций. Тематический и географический охват некоторых докладов может быть улучшен.

- ✓ Увеличить использование экологических показателей для подготовки отчетов в рамках многосторонних природоохранных соглашений;
- ✓ Повысить качество докладов в рамках многосторонних природоохранных соглашений (аналитическую и визуальную части), тематический и географический охват;
- ✓ Убедитесь, что все подготовленные доклады доступны на управляемых на национальном уровне веб-страницах и на национальном языке, представлены в удобном для широкой общественности формате.

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
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 мониторинг состояния окружающей среды»
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 Казахстан подготовлена международным экспертом г-жой Лесей Николаевой. Редакционную работу выполнила Ксения Нечунаева, консультант ЕЭК ООН и Лавиния Джулия Помарики, стажер ЕЭК ООН. Координацию и общее руководство в ходе подготовки обзора страны оказали представители Секретариата ЕЭК ООН. Этот документ будет передан представителям Казахстана, 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 Республики Казахстан), февраль 2018 года; Оценка СЕИС в Центральной Азии. Казахстан (черновик, 2017); ЦУР Казахстана (Статистический ежегодник для Азии и региона Тихого океана 2017); Показатели «зеленой» экономики Республики Казахстан (2014); Министерство энергетики Республики Казахстан и Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан.

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.