

# Статус хода реализации СЕИС в 2018 году

## Обзор по стране

### РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА

Республика Молдова достигла прогресса в создании Общей системы экологической информации (СЕИС) путем реализации принципов СЕИС и ее трех основных составляющих: содержание, инфраструктура и сотрудничество. Республика Молдова активно участвует в работе 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 состояния реализации СЕИС в Республике Молдова, а также содержатся варианты того, как достичь выполнение целей СЕИС к 2021 году.

#### ОСНОВНЫЕ СООБЩЕНИЯ

##### По содержанию

- Республика Молдова достигла прогресса в обеспечении доступности и наличия экологических показателей ЕЭК ООН.
- 28 из 49 (включая 7 местозаполнителей) экологических показателей ЕЭК ООН доступны в 2018 году.
- Республика Молдова подготовила свой первый доклад, основанный на экологических показателях, и национальный доклад на основе набора показателей «зеленого» роста ОЭСР.
- Экологические показатели используются для прогнозирования целей экологической политики.
- Разработан национальный список Целей устойчивого развития (ЦУР).

##### Об инфраструктуре

- Информация об окружающей среде, а также показатели доступны на правительственном портале открытых данных.

##### О сотрудничестве

- Установлен порядок сотрудничества между Министерством сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды, Государственной гидрометеорологической службой и Национальным бюро статистики.
- Республика Молдова активно участвует в процессах, связанных с показателями ЕЭК ООН, и проектах СЕИС, поддерживаемых Европейским Союзом (ЕС) и Европейским агентством по окружающей среде (ЕАОС).
- Все соглашения в рамках проекта ENI-SEIS EAST II<sup>1</sup> должны быть повторно подтверждены в связи с административными реформами. Назначен национальный помощник СЕИС.

<sup>1</sup> Проект ENI-SEIS EAST II “Внедрение принципов и практик Совместной системы экологической информации в странах Восточного партнерства ЕС”.

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

Согласно принципам СЕИС, информация должна:

- Обрабатываться на уровне, максимально приближенному к ее источнику
- Собираться только один раз и предоставляется другим пользователям для целого ряда различных целей
- Быть всегда 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

## УПРАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИЕЙ ПО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ – ОБЗОР

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

Министерство сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды 



Национальное бюро статистики 

Государственная гидрометеорологическая служба 

Агентство геологии и минеральных ресурсов 

Государственная экологическая инспекция 

Институт экологии и географии 

Министерство здравоохранения 

Водное агентство “Апеле Молдовой” 

Научные круги, неправительственные организации 

 Доступность и наличие экологической информации, данных и показателей

**ГДЕ?:** На веб-страницах [Национального бюро статистики](#) и [Министерства сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды](#), [Правительственном портале открытых данных](#), [статистическом банке данных](#), конвенций

**В Докладе о состоянии окружающей среды, статистическом ежегоднике, информации по экологическим показателям**, ежемесячных бюллетенях, тематических докладах

В докладах по многосторонним природоохранным соглашениям (по климату [РКИК ООН](#), опустыниванию [КБО ООН](#), сохранению биоразнообразия [КБР ООН](#), [Базельской](#) и [Минаматской](#) конвенций пр.)

**В КАКИХ ФОРМАТАХ?:** Шаблон создания СЕИС, формат ЕАОС по потокам данных (для некоторых данных), докладов (например, Доклад о состоянии окружающей среды), предоставлены метаданные, дополнительная информация, визуальные материалы (таблицы, графики, карты, диаграммы)

**НА КАКИХ ЯЗЫКАХ?:** На румынском, английском и частично русском языках

 Используемые показатели окружающей среды

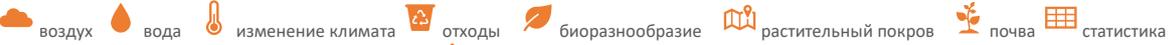
ЕЭК ООН экологические показатели (28 показателей охвачено)

ЦУР (существует потенциал для использования)

Показатели «зеленого» роста ОЭСР (существует потенциал для использования стратегии «зеленой» экономики)

Доклады по многосторонним природоохранным соглашениям

Цели экологической политики

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

<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 Республики Молдова.

**СОСТОЯНИЕ ПРОИЗВОДСТВА И ОБМЕНА ЭКОЛОГИЧЕСКИМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ**

Из 49 экологических показателей ЕЭК ООН, 23 отобранных показателя были детально проанализированы в 2017-2018 гг. в ходе Исследования ЕЭК ООН о состоянии производства, обмена и использования экологических показателей ЕЭК ООН в странах Восточного партнерства ЕС<sup>4</sup>. Остальные 26 показателей были рассмотрены менее детально и к ним применялись менее строгие критерии.

**Из 23 экологических показателей ЕЭК ООН, которые оценивались в Республике Молдова (2018 год):**

- по 16 показателям приведены организации и контактные лица, ответственные за производство показателей;
- по 16 показателям указано время обновления;
- 8 показателей содержат ссылки на их соответствие стандартам (3-мя международным, 5-мя государственным);
- 17 показателей включают графики и диаграммы.

Показатели (количество наборов данных, лежащих в их основе)	A	R	T	M	V
<b>A. Загрязнение атмосферного воздуха и разрушение озонового слоя</b>					
A1: Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух (14)	8	2	2	0	1
A2: Качество атмосферного воздуха в городских населённых пунктах (4)	2	2	1	1	1
A3: Потребление озоноразрушающих веществ (7)	7	2	1	2	1
<b>B. Изменение климата</b>					
B1: Температура воздуха (1)	0	0	0	0	0
B2: Атмосферные осадки (1)	0	0	0	0	0
B3: Выбросы парниковых газов (2)	2	2	1	2	1
<b>C. Водные ресурсы</b>					
C1: Возобновляемые ресурсы пресных вод (1)	1	2	1	0	0
C2: Забор пресных вод (3)	2	2	2	0	1
C3: Водопотребление (4)	3	2	2	0	1
C5: Вода, поставляемая отраслью водоснабжения, и доступ населения к этой воде (1)	0	0	0	0	0
C10: Биохимическое потребление кислорода и концентрация аммонийного азота в речной воде (2)	2	2	1	1	1
C11: Биогенные вещества в пресной воде (5)	5	2	1	2	1
C14: Население, обеспеченное очисткой сточных вод (1)	0	0	0	0	0
C15: Очистные сооружения (1)	0	0	0	0	0
C16: Загрязненные сточные воды (2)	2	2	2	0	1
<b>D. Биоразнообразие</b>					
D1: Особо охраняемые природные территории (1)	1	2	1	1	1
D3: Леса и прочие лесопокрытые земли (1)	1	2	2	0	1
D4: Виды, находящиеся под угрозой исчезновения, и охраняемые виды (2)	2	2	2	0	0
<b>E. Земельные ресурсы</b>					
E1: Изъятие земель из продуктивного оборота (2)	2	2	2	0	1
<b>G. Энергетика</b>					
G1: Конечное энергопотребление (2)**	2	0	0	1	0
G2: Общее количество поставляемой первичной энергии (2)**	2	0	0	1	0
<b>I. Отходы</b>					
I1: Образование отходов (2)*	2	2	2	0	1
I2: Управление опасными отходами (6)	3	2	2	0	1

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

\* Наборы данных находятся в изданиях и отчетах, опубликованных на официальных национальных веб-страницах.

\*\* Данные, полученные из внешних источников (например, национальные отчеты для международных организаций).

<sup>4</sup> Проект «Поддержка производства и регулярного обновления регионального набора показателей и укрепление статистики и учета окружающей среды в шести странах Восточного партнерства» в рамках проекта ENI SEIS East II, финансируемый ЕС.

## Критерии оценки:

**А - Доступность наборов данных**<sup>5</sup>: количество доступных наборов данных. Исключением является показатель «Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух». Этот показатель включает оценку выбросов двуокиси серы (SO<sub>2</sub>), оксидов азота (NO<sub>x</sub>), неметановых летучих органических соединений, аммиака (NH<sub>3</sub>), монооксида углерода (CO), взвешенные частицы PM<sub>10</sub> и PM<sub>2.5</sub> как от стационарных, так и от мобильных источников. Если это требование выполнено, оценка равна 1, если продемонстрированы выбросы только одного типа источника - 0,5. Если выбросы любых других веществ не делятся на выбросы из стационарных и мобильных источников (в соответствии с описанием показателя), тогда оценка для каждого доступного набора данных равна 1.

**Р - Указание организации, ответственной за производство показателя**<sup>6</sup>: 2 - указывается ответственная организация и ответственное должностное лицо; 1 - указывается только ответственная организация; 0 - не указывается.

**Т - Время обновления**<sup>7</sup>: 2 - в 2016 году или после, и в течение 1 года с даты последнего выпуска данных в серии; 1 - то же самое, но до 2016 года; 0 - время обновления не указывается.

**М - Соответствие методологическим стандартам**<sup>8</sup>: 2 - соответствие международным стандартам; 1 - соответствие национальным стандартам; 0 - соответствие стандартам не указано.

**В - Наличие графиков, диаграмм, карт**<sup>9</sup>: 1 - присутствует, 0 - отсутствует.

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

Республика Молдова провела 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 компонентами СЕИС):



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



Отзывы пользователей собираются активно с помощью онлайн-анкеты обратной связи и проведения встреч. Данные используются для многих целей.



Используются данные, собранные самой организацией и другими организациями. Частично осуществляется проверка данных. Осуществляется регулярный пересмотр данных (из-за методологических изменений, ошибок, обязательного пересмотра).



Ежегодное распространение данных. Последняя публикация данных: март 2018 года. Задержка публикации данных от 4 дней до 8 недель. Своевременность менее 1-2 года.



Шаблон создания СЕИС. Доклады / Доклад о состоянии окружающей среды, представление дополнительных данных и мета данных, визуальные материалы. Данные доступны по адресу:

<http://statbank.statistica.md/pxweb/pxweb/ro/10%20Mediul%20inconjurator/?rxid=b2ff27d7-0b96-43c9-934b-42e1a2a9a774>  
<http://www.statistica.md/pageview.php?l=ro&idc=350&id=3242> , <http://www.statistica.md/pageview.php?l=ro&idc=263&id=2193>  
<http://www.statistica.md/pageview.php?l=ro&idc=350&id=4290> , <http://www.meteo.md/index.php/calitatea-mediului/buletin-zilnic-privind/>  
<http://www.meteo.md/index.php/calitatea-mediului/harile-anuale-privind-nivelul-de-poluare-a-aerului-atmosferic-in-mun-chisinau/>



Процедуры и рекомендации применяются для управления качеством данных (требования ISO / IEC 17025). Информация по методологии, источникам данных, временном покрытии и географическому охвату, владельцам данных, контактам, потокам данных, информация доступна на английском и русском языках.



Применяются процедуры, принятые на международном уровне. Временные ряды доступны с 1995 года.



<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.

<sup>5</sup> Относится к критерию *Доступности* пересмотренной Оценочной системы СЕИС.

<sup>6</sup> Относится к критерию *Ясности* пересмотренной Оценочной системы СЕИС.

<sup>7</sup> Относится к критерию *Своевременности и пунктуальности* пересмотренной Оценочной системы СЕИС.

<sup>8</sup> Относится к критериям *Ясности* и *Сопоставимости* пересмотренной Оценочной системы СЕИС.

<sup>9</sup> Относится к критерию *Ясности* пересмотренной Оценочной системы СЕИС.

**Атмосферный воздух:** концентрации SO<sub>2</sub> и NO<sub>2</sub> измерялись в трех городах (в Кишиневе в 7 местах мониторинга, в Бельцах в 3 местах, в Тирасполе в 4 местах) на регулярной основе в 2000-2014 годах. Среднесуточная концентрация ТЧ<sub>10</sub> измерялась в 2012-2014 годах в одном месте в Кишиневе. Вся информация на [веб-странице](#) опубликована на румынском и английском языках. Графики показывают изменения концентраций SO<sub>2</sub> и NO<sub>2</sub> за весь период.

**Области, требующие улучшения:** на веб-странице представлена ссылка на Государственную гидрометеорологическую службу и контактное лицо, ответственное за производство данных, однако, указанная дата последнего обновления содержания (02.06.2016) является устаревшей по сравнению с представленными данными. Отсутствуют данные о наземном озоне. Анализ концентрации загрязняющих веществ проводился в соответствии с методами, разработанными в СССР в 1991 году. Соответствие международным стандартам не указано.

**Вода:** данные характеризуют годовые средние значения, максимум и минимум БПК<sub>5</sub> и концентрацию NH<sub>4</sub> в трех реках: образцы были взяты в Днестре и Пруте в трех местах каждой реки и на Дунае в одном месте. Данные БПК<sub>5</sub> показаны за периоды 1990, 1995 и 2000-2014 гг. Данные по NH<sub>4</sub> показаны за периоды 1990, 1995, 2000-2003 и 2005-2014 гг. Тенденции описываются в повествовательной форме, в том числе в отношении действий, необходимых для улучшения качества воды в стране. Вся информация на [веб-странице](#) опубликована на румынском и английском языках. На веб-странице представлена ссылка на Государственную гидрометеорологическую службу и контактное лицо, ответственное за производство данных. Количество взятых проб приведено за каждый год. Место забора проб рассматривается как расстояние от близлежащего поселения. Данные по БПК<sub>5</sub> и концентрации NH<sub>4</sub> иллюстрированы графиками и диаграммами.

**Области, требующие улучшения:** дата последнего обновления содержания – 02.06.2016 – является устаревшей по сравнению с представленными данными. Отсутствует информация о сроках выборки. Существует ссылка на йодметрический метод измерения БПК<sub>5</sub>, однако, нет информации о его соответствии международным стандартам. Метод измерения концентрации NH<sub>4</sub> не указан.

**Биоразнообразие:** наборы данных включают данные об общей площади особо охраняемых территорий, их долю в общей площади страны, а также информацию о площади разных национальных категорий (национальные парки, заповедники, памятники природы, заказники и другие - в общей сложности 12 категорий) в 2000-2014 годах. Вся информация на [веб-странице](#) опубликована на румынском и английском языках. На веб-странице представлена ссылка на Министерство сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды и контактное лицо, ответственное за производство данных. На веб-странице указывается дата последнего обновления контента - 12.08.2015. Увеличение площади охраняемых территорий иллюстрируется графиками и диаграммами.

**Области, требующие улучшения:** национальные категории особо охраняемых территорий не соответствуют категориям МСОП.

#### Резюме самооценки

Относительно 7 потоков данных, лежащих в основе 3 экологических показателей, Республика Молдова сообщила о долгосрочных сериях непрерывного мониторинга с 1990 года. Молдова указала, что для обеспечения качества данных применяются процедуры ISO 17025. Систематически указываются организации, предоставляющие данные, а также ответственные лица, к которым можно обратиться с вопросами. Опубликованные данные хорошо иллюстрируются. При рассмотрении показателей приводится информация о мерах, необходимых для улучшения экологической ситуации в Республике Молдова. Молдова сообщила об использовании шаблонов СЕИС. Показатели используются для более чем одной цели. Молдова активно взаимодействует с пользователями и регулярно анализирует отзывы пользователей, собранные через онлайн-анкету.

Республика Молдова оценила свою производительность на 77,86% - хорошая производительность.

#### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

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

В 2015 году Республика Молдова подготовила свой первый [экологический доклад, основанный на показателях](#) (охватывает 6 экологических показателей). Экологические показатели ЕЭК ООН постепенно используются в визуальных материалах (графики, таблицы и карты временного ряда) в ряде национальных документов, таких как Доклад об состоянии окружающей среды 2011 года<sup>10</sup> (охватывает 26 экологических

<sup>10</sup>Доклад о состоянии окружающей среды (2011, на [румынском языке](#)). Обзор общих взглядов пользователей на Доклад о состоянии окружающей среды, его роль и влияние на экологическую политику страны см. в докладе «Результативность и практическая ценность отчетов в области окружающей среды для разработки политики и информирования общественности в Республике Молдова», 2017 год (на [английском](#) и [румынском](#) языках).

показателей), Национальный статистический ежегодник 2017 года<sup>11</sup>, Статистическая публикация 2017 года по национальным ресурсам и окружающей среде<sup>12</sup> и другие тематические доклады. Кроме того, в Республике Молдова экологические показатели связаны с целевыми показателями экологической политики (служат для прогнозирования Экологической стратегии на 2014-2023 годы)<sup>13</sup> 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 легко доступны для выполнения обязательств по отчетности в рамках многосторонних природоохранных соглашений. Экологические показатели ЕЭК ООН используются в докладах страны в рамках РКИК ООН<sup>14</sup>, КБР ООН<sup>15</sup>, КБО ООН<sup>16</sup> (как текстовый материал) и Протокола по проблемам воды и здоровья к Водной конвенции<sup>17</sup> в разных форматах и в определенной степени. В меньшей степени показатели используются для химических конвенций<sup>18</sup> и Минаматской конвенции<sup>19</sup>.

<sup>11</sup>Национальный статистический ежегодник 2017 года содержит данные, соответствующие экологическим показателям ЕЭК ООН. Статистические данные можно также найти в разделе [территориальной статистики](#). Экологические показатели доступны в [статистическом банке данных](#).

<sup>12</sup>Статистическая публикация 2017 года по национальным ресурсам и окружающей среде (2017, на [румынском языке](#)).

<sup>13</sup>[Экологическая стратегия Республики Молдова на 2014-2023 гг.](#)

<sup>14</sup>[Третье национальное сообщение Республики Молдова по Рамочной Конвенции об изменении климата](#) (2015, на английском языке).

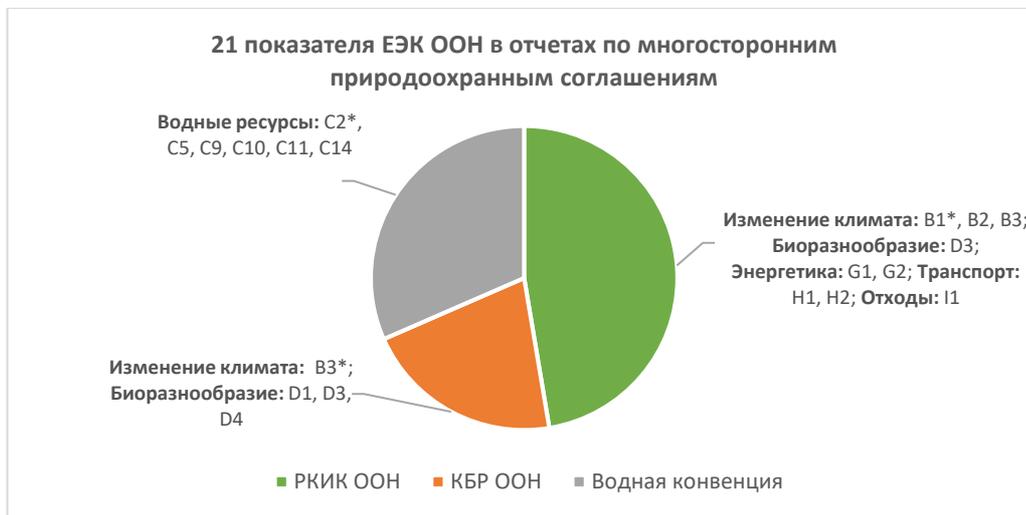
<sup>15</sup>[Пятый национальный доклад Республики Молдова по Конвенции по биологическому разнообразию](#) (2013, на английском языке).

<sup>16</sup>[Третий национальный доклад по внедрению Конвенции по борьбе с опустыниванием в Республике Молдова](#) (2006, на английском языке). Показатели главным образом связаны с целями в области биоразнообразия, принятыми в Айти.

<sup>17</sup>Конвенция по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (Водная конвенция).

<sup>18</sup>Республика Молдова представлена в [Системе электронной отчетности по Базельской конвенции](#) по контролю за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением (2016). Республика Молдова предоставила доклады по двум раундам отчетности по Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях в [2007](#) и [2010](#) годах.

<sup>19</sup>Международные [проекты](#) по Минаматской конвенции о ртути в Республике Молдова.



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

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

В 2017 году после консультаций по корректировке показателей для Повестки дня устойчивого развития до 2030 года, [показатели для Целей устойчивого развития \(ЦУР\)](#) были рассмотрены в контексте Республики Молдова. Республика Молдова подготовила [Национальный доклад](#), основанный на показателях «зеленого» роста ОЭСР.

### Потенциал использования показателей ЕЭК ООН для мониторинга ЦУР в Республике Молдова



**Водные ресурсы:** C10\*, C11, C16 (полностью); C2, C3, C7 (частично); C4, C5, C9 (ограничено)  
**Воздух:** A1 (частично)



**Энергетика:** G2 (полностью); G3, G4 (ограничено)



**Воздух:** A1, A2 (частично); **Земельные ресурсы:** E1 (частично); E2 (ограничено);  
**Отходы:** I3, I4 (ограничено)



**Воздух:** A3 (полностью); **Водные ресурсы:** C2, C3 (частично); **Биоразнообразие:** D3 (полностью);  
**Сельское хозяйство:** F2, F4 (ограничено); **Отходы:** I1 (полностью); I2 (частично); I3, I4 (ограничено)



**Изменение климата:** B1, B2 (ограничено), B3 (полностью)



**Водные ресурсы:** C16 (полностью)



**Биоразнообразие:** D1, D3, D4 (полностью); D5 (ограничено); **Земельные ресурсы:** E2 (ограничено)

### Связь 15 показателей ЕЭК ООН с показателями «зеленого» роста в Республике Молдова

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
8. Лесные ресурсы
11. Земельные ресурсы
13. Ресурсы дикой природы
14. Вызванные экологией проблемы со здоровьем

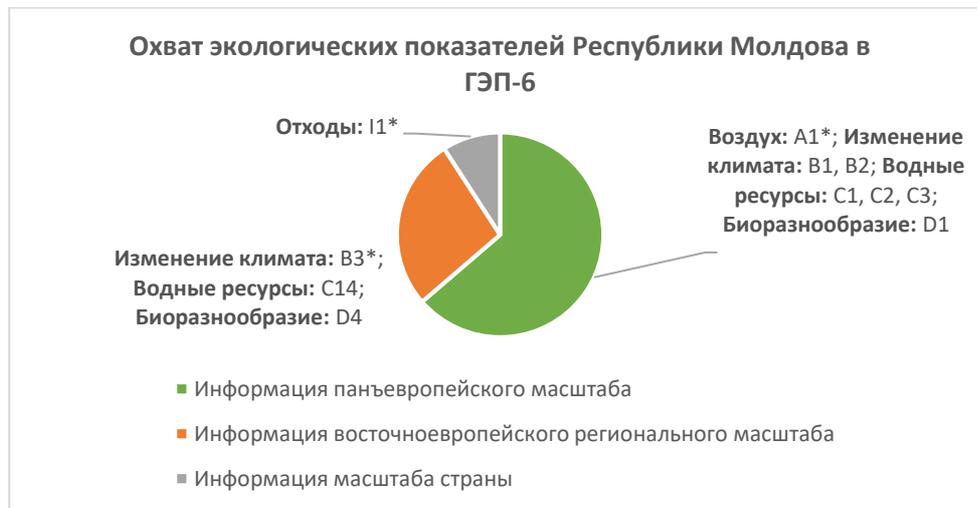
**Изменение климата:** B3\*  
**Энергетика:** G1, G2, G4  
**Сельское хозяйство:** F2  
**Отходы:** I1  
**Водные ресурсы:** C3, C7  
**Водные ресурсы:** C1, C2  
**Биоразнообразие:** D3  
**Земельные ресурсы:** E1  
**Сельское хозяйство:** F2  
**Биоразнообразие:** D4  
**Воздух:** A2

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

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

Использование показателей в панъевропейском разрезе 6-й Глобальной экологической перспективы (ГЭП-6)<sup>20</sup>

Подготовленная Программой ООН по окружающей среде и ЕЭК ООН в 2016 году ГЭП-6 охватывает использование экологических показателей в Республике Молдова в региональном контексте.



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

## СОТРУДНИЧЕСТВО НАЦИОНАЛЬНАЯ И МЕЖДУНАРОДНАЯ ПОДДЕРЖКА РАЗВИТИЯ СЕИС

Внутреннее сотрудничество и взаимодействие между владельцами экологической информации хорошо налажено в Республике Молдова. Существует соглашение о сотрудничестве между Министерством сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды, Государственной гидрометеорологической службой и Национальным бюро статистики.

Проект ENPI-SEIS (2010-2015 гг.)<sup>21</sup>, реализованный ЕАОС и финансируемый ЕС, был направлен на вовлечение стран Европейского соседства (включая Республику Молдова) в региональное сотрудничество для укрепления национального потенциала, а также для управления и совместного использования экологических данных и информации. В проекте ENPI-SEIS рассматривались три основных компонента СЕИС - сотрудничество, содержание и инфраструктура - путем укрепления взаимодействия между национальными заинтересованными сторонами в области экологической информации.

После успешной реализации вышеупомянутого проекта, был создан четырехлетний проект ENI SEIS II EAST, финансируемый ЕС (2016-2020), который направлен на поддержку содействия охране окружающей среды путем укрепления экологического руководства. По состоянию на 2018 год в Республике Молдова [продолжается реализация проекта](#): в результате правительственной реформы и создания нового Министерства сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды, подписано письмо о намерениях о политических обязательствах по экологической информации. Созданная Национальная группа по осуществлению проекта и назначенные национальные координаторы должны быть вновь подтверждены. Назначен Национальный помощник СЕИС.

<sup>20</sup> [Глобальная экологическая перспектива ГЭП-6: доклад об оценке по Панъевропейскому региону 2016.](#)

<sup>21</sup> Основные достижения и результаты можно найти: [Восточный регион ENPI-SEIS: Обобщающий отчет: Разработка Совместной системы экологической информации со странами Восточного соседства: Результаты сотрудничества, 2010–2014](#) (на английском и на русском языках).

Республика Молдова достигла значительного прогресса в обеспечении доступности экологических показателей ЕЭК ООН, которые все чаще публикуются в соответствии с требованиями ЕЭК ООН на веб-страницах национальных природоохранных органов, статистических агентств и открытых порталов данных. Национальные категории охраняемых районов не соответствуют категориям МСОП. В связи с административными реформами не все данные об окружающей среде перенесены на сайт нового министерства.

У Республики Молдова есть возможность достигнуть цели СЕИС по доступности показателей ЕЭК ООН, а также по внедрению СЕИС к 2021 году.

- ✓ Продолжить дальнейшее продвижение производства и совместного использования экологических показателей в соответствии с рекомендациями ЕЭК ООН и Совместной целевой группы по экологической статистике и показателям;
- ✓ Продолжить методологическую работу по существующим и новым экологическим показателям для того, чтобы количество доступных экологических показателей ЕЭК ООН увеличилось к 2021 году;
- ✓ Использовать категории МСОП для представления данных об особо охраняемых территориях;
- ✓ Поддерживать сотрудничество и взаимодействие между производителями экологической информации в стране для достижения полной реализации СЕИС.

Республика Молдова разработала национальный список ЦУР, а также имеет потенциал использовать экологические показатели ЕЭК ООН для мониторинга прогресса в рамках ЦУР. Подготовлен Национальный доклад на основе набора показателей «зеленого» роста ОЭСР.

- ✓ Детально рассмотреть и / или содействовать применению экологических показателей ЕЭК ООН для мониторинга прогресса в реализации ЦУР;
- ✓ Увеличить применение показателей для различных целей, мониторинга прогресса в достижении ЦУР и «зеленой» экономики.

Республика Молдова подготовила свой первый доклад, основанный на показателях. Доклад о состоянии окружающей среды, Статистический ежегодник (окружающая среда) и тематические доклады предоставляют необходимую экологическую информацию и данные. Доклады должны дополняться анализом, оценками и конкретными рекомендациями; должны включать соответствующие материалы и тематические исследования и быть хорошо визуализированными.

- ✓ Учитывая свой первый опыт подготовки докладов на основе показателей, продолжить практику подготовки таких докладов;
- ✓ Повысить качество аналитической и рекомендательной частей докладов об охране 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).

Подготовленные доклады не всегда доступны на веб-странице Министерства или веб-страницах, управляемых на национальном уровне. Некоторые доклады страны по многосторонним природоохранным соглашениям размещаются на веб-странице конвенций. Осведомленность об отчетах незначительная.

✓ Убедитесь, что все подготовленные доклады доступны на веб-страницах, управляемых на национальном уровне, на национальном и английском языках в удобном для широкой общественности формате.

Подготовка отчетности 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.

✓ Увеличить применение экологических показателей для подготовки докладов в рамках многосторонних природоохранных соглашений;  
✓ Повысить качество докладов в рамках многосторонних природоохранных соглашений (аналитические и визуальные части);

#### Аббревиатуры:

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

ENI-SEIS II EAST – Проект «Внедрение принципов и методов совместной системы экологической информации в странах Восточного партнерства»

ENPI-SEIS – Проект «На пути к совместной системе экологической информационной в Европейском соседстве»

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 Молдова* подготовлена международным экспертом г-жой Лесей Николаевой. Редакционную работу выполнила Ксения Нечунаева, консультант ЕЭК ООН и Лавиния Джулия Помариико, стажер ЕЭК ООН. Координацию и общее руководство в ходе подготовки обзора страны оказали представители Секретариата ЕЭК ООН. Этот документ будет передан представителям Республики Молдова, 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 в создании СЕИС в общеевропейском регионе для среднесрочного обзора и для Оценочной системы СЕИС (самооценка Республики Молдова), февраль 2018 года; Текущее состояние производства, обмена и использования экологических показателей ЕЭК ООН в странах Восточного партнерства ЕС, июнь 2018 года; Результативность и практическая ценность отчетов в области окружающей среды для разработки политики и информирования общественности в Республике Молдова, октябрь 2017 года; Министерство сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды Республики Молдова и Национальное бюро статистики Республики Молдова.

#### 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.