



МОНИТОРИНГ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИНДИКАТОРОВ В РАМКАХ ЦУР

Экологические индикаторы ЦУР



Применение принципов СЕИС В Казахстане/ Оценка качества (экспертная оценка)

Применение принципов СЕИС В Казахстане		Оценка качества по критериям (полностью удовлетворяют критериям)	
Обрабатываться на уровне, максимально приближенному к ее источнику	полностью применяется	Точность	60%
Собираться только один раз и предоставляться другим пользователям для целого ряда различных целей	частично применяется	Актуальность	40%
Быть оперативно доступной для облегчения соблюдения связанных с отчетностью обязательств	частично применяется	Своевременность и пунктуальность	90%
Быть легкодоступной для всех пользователей	полностью применяется	Доступность	100%
Быть доступной для сопоставления в соответствующих географических масштабах и для участия граждан	частично применяется	Ясность	60%
Быть полностью доступной общественности на национальном уровне на соответствующих национальных языках	частично применяется	Сопоставимость	30%
Поддерживаться общедоступным бесплатным программным обеспечением	полностью применяется		

Компоненты системы экологических индикаторов ЕЭК ООН

Общее содержание	Инфраструктура	Сотрудничество
36 индикаторов ЕЭК ООН (20 - из основного набора, 16 - дополнительных)	на официальном сайте КС МНЭ РК функционируют: – Единая платформа «Экологические индикаторы мониторинга и оценки окружающей среды» (2012г.) http://stat.gov.kz/faces/homePage/ecolog , – Вебстраница «Мониторинг ЦУР до 2030 года» (2018г., в дальнейшем Национальная платформа отчетности по ЦУР) http://stat.gov.kz/faces/wcnav_externalld/mainR_SDG_goals , – Информационный портал «Открытые данные» на сайте «Открытое правительство» http://e.gov.kz	на национальном уровне: (взаимодействие с 31 госорганами и различными учреждениями), – Совместный приказ с уполномоченным органом в области охраны окружающей среды, – Информационная интеграция с отдельными государственными органами, – Рабочая группа по совершенствованию оперативного сбора и прозрачности информации по индикаторам «зеленой экономики»; на международном уровне: – с ОЭСР, ЕЭК ООН, – Статкомитет СНГ, ФАО.

Национализация задач и индикаторов ЦУР

Основные этапы:

- ✓ 2018г. – первый проект системы показателей ЦУР,
- ✓ Май 2019г. – окончательный перечень национальных показателей ЦУР,
- ✓ 25 апреля т.г. – заседание Координационного Совета по ЦУР (обсуждался проект первого Добровольного национального обзора Казахстана, подготовленный для презентации на Высокотехнологическом форуме в июле 2019г.).

Дальнейшие шаги:

- ✓ разработка Национальной концепции по ЦУР,
- ✓ локализация индикаторов ЦУР.

КС МНЭ РК будет продолжена работа:

- ✓ по актуализации вебстраницы «Мониторинг ЦУР до 2030 года» с переводом на английский язык,
- ✓ разработка Национальной платформы отчетности по ЦУР.

Индикаторы ЦУР

- 227 – национальных индикаторов** для мониторинга ЦУР (из них экологических 58), из них:
- ✓ 97 – признаны **актуальными** для страны (из них экологических - 27);
 - ✓ 130 – показателей будут использоваться только для **мониторинга** (из них экологических - 13);
 - ✓ 68 – показателей предложено **отложить** на более поздний период, в основном по причине отсутствия методологии на глобальном уровне (из них экологических - 17);
 - ✓ 6 – показателей определены как **нерелевантные** для Казахстана (из них экологических – 1)

Степень **интегрированности** задач ЦУР в стратегические и программные документы составил – **79,9%**.

Это говорит о том, что многие направления стратегических и программных документов в той или иной степени соответствуют 169 задачам ЦУР.

Анализ пробелов и действия, которые будут предприняты для их устранения

Пробелы	Долгосрочные действия	Краткосрочные действия
Ряд экологических показателей ЕЭК ООН в своем составе имеет неполные требуемые наборы данных	Увеличить количество наборов данных в составе экологических показателей ЕЭК ООН	При приведении национальных экологических индикаторов ЕЭК ООН в соответствие с форматом пересмотренной версии Руководства по применению экологических показателей в странах ВЕКЦА в 2019 году набор национальных показателей будет расширен, а также будет проведена работа по повышению качества показателей с учетом полученных рекомендаций (дополнены метаданными и др.) и расширен перечень показателей для отображения в интерактивном режиме.
В ряде показателей определяются не все требуемые потоки данных, отсутствуют источники их получения, отсутствует информация, раскрывающая детали, не показаны возможности широкого их применения, недостаточен географический охват, отсутствуют метаданные, средства визуализации, текстовый анализ, рекомендации в целях государственной экологической политики	Обеспечить полное выполнение требований критериев качества экологических показателей СЕИС	В рамках пересмотра Экологического кодекса в РК планируется внедрить централизованный учет всех видов отходов уполномоченным органом (Министерство энергетики РК), который в свою очередь обеспечит снижение нагрузки на респондентов и повысит качество и своевременность формирования статистических данных.
Неполный охват отчетности или сложности учета отходов производства и потребления	Разработать эффективную систему учета и отчетности по показателям, связанным с отходами	В рамках Стратегического плана Министерства энергетики РК предусмотрено совершенствование экологического мониторинга, в том числе о состоянии загрязнения атмосферного воздуха, доведения обеспеченности территории РК мониторингом с 58% в 2017 году до 86% в 2021 году, в том числе автоматизированными постами.
Необходимость внедрения автоматизированных систем измерения мелкодисперсных частиц в выбросах и содержании в атмосферном воздухе	Разработка и внедрение автоматизированных систем и современных методов измерения мелкодисперсных частиц в выбросах и содержании в атмосферном воздухе	В соответствии с Законом РК «О государственной статистике» (п.1 ст. 26) официальная статистическая информация формируется в соответствии с Графиком распространения официальной статистической информации в объемах, предусмотренных Планом статистических работ подлежит распространению и размещается на официальном сайте Комитета по статистике в открытом доступе. www.stat.gov.kz
Недостаточно быстрое развитие автоматизированных систем мониторинга объектов окружающей среды	Выделение средств для ускорения внедрения автоматизированных систем мониторинга объектов окружающей среды	Экологические показатели ЕЭК ООН используются в подготовке национальных документов, таких как национальные статистические сборники, бюллетени, Национальный доклад о состоянии окружающей среды и об использовании природных ресурсов, Обзор результативности экологической деятельности, подготовленный в рамках проекта с ОЭСР и другие тематические отчеты, готовится Добровольный национальный обзор Казахстана по ЦУР.
Часть экологической информации представляется пользователям на платной основе	Отмена платы за предоставление экологической информации заинтересованным организациям и общественности.	В окончательной версии национальных индикаторов ЦУР из 58 национальных экологических индикаторов по 17 принято решение отложить на более поздний период, в основном по причине отсутствия методологии на глобальном уровне и 1 определен как нерелевантный (11.с.1)
Экологические показатели не в полной мере используются при подготовке отчетов по конвенциям и межправительственным соглашениям	Расширение использования экологических показателей для подготовки отчетов по конвенциям и межправительственным соглашениям	В перечень национальных показателей отсутствует глобальный показатель ЦУР 14.5.1 «Доля охраняемых морских районов».
Для 15 глобальных экологических показателей ЦУР еще не разработаны национальные показатели	Использовать экологические показатели ЕЭК ООН для разработки еще неразработанных «национализированных» показателей ЦУР	Включить в перечень национальных показателей глобальный показатель 14.5.1 «Доля охраняемых морских районов» отсутствует в перечне национальных показателей.
В перечне национальных показателей отсутствует глобальный показатель ЦУР 14.5.1 «Доля охраняемых морских районов».	Включить в перечень национальных показателей глобальный показатель 14.5.1 «Доля охраняемых морских районов» отсутствует в перечне национальных показателей.	По данной цели предусмотрен альтернативный национальный индикатор «Доля государственной заповедной зоны северной части Каспийского моря, озерных экосистем от общей доли ООПТ» принятый как актуальный для Казахстана.

Дальнейшие шаги по повышению качества экологических индикаторов ЕЭК ООН

- ✓ Приведение экологических индикаторов в соответствие с форматом пересмотренной версии Руководства по применению экологических показателей,
- ✓ Расширение набора национальных индикаторов ЕЭК ООН,
- ✓ Повышение критериев качества показателей (обеспечение метаданными, критериям сопоставимости и др.),
- ✓ Расширение количества индикаторов для визуализации в интерактивном режиме на официальном сайте Комитета по статистике.

Руководитель
Управления статистики производства и окружающей среды
Комитета по статистике МНЭ РК
Шауенова Асель Саукымбеккызы
a.shauenova@economy.gov.kz