



ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ООН

**КОМИТЕТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКЕ
КОНФЕРЕНЦИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СТАТИСТИКОВ**
через их Совместную межсекторальную целевую группу по экологическим
показателям

**совместно со
СТАТИСТИЧЕСКИМ ОТДЕЛОМ ООН**

СОВМЕСТНОЕ СОВЕЩАНИЕ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ

31 августа – 2 сентября 2009 года, Женева

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОБЗОР ПРИМЕНЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Представлено Арменией¹

I. ПРИМЕНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИЗ РУКОВОДСТВА ЕЭК ООН ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ В НАЦИОНАЛЬНЫХ ОЦЕНОЧНЫХ ДОКЛАДАХ, СТАТИСТИЧЕСКИХ СБОРНИКАХ И ДРУГИХ ПУБЛИКАЦИЯХ

В Армении проводится целенаправленная работа по усовершенствованию единой государственной системы экологического мониторинга и национальной базы данных с учетом международных стандартов, классификаторов, национальных требований и неуклонного роста требований пользователей информации всех категорий. Одним из важнейших руководящих документов является утвержденные конференцией министров «Окружающая среда для Европы» (Белград, 2007) Рекомендации ЕЭК ООН по применению экологических показателей и подготовке на их основе докладов по оценке состояния окружающей среды, подготовленного Рабочей группой по мониторингу и оценке окружающей среды (РГМООС) в тесном сотрудничестве с Европейским агентством по окружающей среде (ЕАОС) и другими международными организациями.

Сбор экологической информации в республике осуществляется 26 государственными и административными формами отчетности, 5 сводными справками и бюллетенями. Обработкой и публикацией данными занимаются:

¹ Подготовлено г-ом Ю. Погосяном, членом Госсовета статистики РА, г-жой Дж. Гличян, руководителем Нормативно-методического управления Минприроды РА и г-ом В. Церуняном, руководителем проекта ПРООН/ГЭФ.

- Национальная статистическая служба РА /НСС РА/,
- Министерство охраны природы РА,
- Министерство энергетики и природных ресурсов РА,
- Министерство чрезвычайных ситуаций РА /ГНКО Армгидромет, службы по природным и техногенным катастрофам/,
- Министерство сельского хозяйства РА (МСХ РА) и ГНКО “Армлес” при МСХ РА (в качестве отдельного регистра),
- Госкомитет по водному хозяйству при Министерстве территориального управления и др.

Следует отметить, что с целью соблюдения повсеместного применения единых классификаторов, стандартов, методологий в республике, в соответствии с требованиями Закона о государственной статистике РА, формы административных статотчетов и рекомендации по их заполнению, в обязательном порядке должны согласоваться с Госсоветом по статистике РА, перед тем, как в качестве нормативного акта зарегистрироваться Министерством юстиции РА.

Вышеуказанные показатели используются в подготовке разного уровня сборников данных и докладов. В числе упомянутых публикаций следует отметить публикации Национальной статистической службы РА:

- Статистические ежегодники и прочие сборники статданных, статистические ежемесячные доклады „Социально-экономическое состояние РА”,
- Окружающая среда и природные ресурсы РА, статистический сборник и динамические ряды статданных /по отдельным показателям за 20 лет/,
- Жилищный фонд и коммунальное хозяйство РА, статистический сборник динамические ряды статданных: коммунально-бытовое водоснабжение и канализация, управление твердыми бытовыми отходами, озеленение городов /по отдельным показателям за 20 лет/,
- Транспорт и связь РА, статистический сборник динамические ряды статданных: пассажирооборот, грузооборот по видам транспорта /по отдельным показателям за 20 лет/.
- О чрезвычайных ситуациях, МЧС РА.

Публикации Министерства охраны природы РА:

- Окружающая среда в РА,
- Биоразнообразие Армении,
- Проблемы изменения климата,
- Кадастр парниковых газов,
- Борьба против опустынивания,
- Об устойчивых органических загрязнителях и т.д.

Кроме вышеуказанных Минприроды РА выпускает также журнал “Природа”.

Указанные и ряд других не отмеченных публикаций с применением экологических показателей размещены на Web-сайтах госучреждений – www.armstat.am, www.mnp.am и др.

Потребителями информации являются: государственные органы управления, в том числе - государственные территориальные органы управления и местные органы самоуправления /общины/ муниципалитеты/, научно-образовательные и бизнес

сферы, международные и общественные организации, средства массовой информации (СМИ), общественность. Доступность для всех – одинакова.

Однако, в республике отсутствует единая система экологического мониторинга /госмониторинга/ и управления общей базой данных, что и приводит к снижению эффективности использования средств, неоправданной накладке работ, разрыву передачи информации, достоверности, оперативности, сопоставимости, полного охвата отчетности и т.д.

Ныне с финансовой и технической помощью ПРООН/ГЭФ, в республике осуществляется трехлетний проект “Развитие институционального и правового потенциала в Армении, с целью оптимизации системы экологического мониторинга и информации для глобального экологического управления” по итогам которого предусматривается в 2012 году иметь в республике целостную, усовершенствованную и жизнеспособную систему мониторинга и информации и четко организованную систему единой базы данных.

Обзор ведения баз данных экологических показателей и их применение

Сферы	Экологические показатели	Ведение базы данных, публикации	Предложения по усовершенствованию
1. Загрязнение атмосферного воздуха и разрушение озонового слоя	Загрязнение атмосферного воздуха	Из стационарных источников данные собираются по годовой форме статотчетности, по широкому кругу показателей. Выбросы от передвижных источников /транспорт/ расчетные - на основе данных по использованному топливу и виду транспорта. Базы ведутся Минприродой РА и НСС РА	Улучшение охвата отчетности и повышение достоверности статданных.
	Разрушение озонового слоя	Озоноразрушающие товары и вещества в республике не производятся. Проводится регистр ввозимых ОРВ, на основе которого производятся расчеты возможных выбросов. Базу ведет Минприроды РА. Данные публикуются в статистических сборниках и в разных докладах.	Недостаточный контроль над движением и фактическими объемами использования товаров, содержащих озоноразрушающие вещества.

Сферы	Экологические показатели	Ведение базы данных, публикации	Предложения по усовершенствованию
2. Изменение климата	<p>Температура воздуха, Атмосферные осадки</p> <p>Выбросы парниковых газов</p>	<p>Данными по физическим величинам владеет ГНКО Аппгидромет, химическим составом – ГНКО Армэкомониторинг Минприроды РА. Данные публикуются и передаются ежедневно через СМИ, и в ежемесячных и годовых докладах /включая данные о ветрах/.</p> <p>База данных и кадастр парниковых газов проводится Минприродой РА, публикуются в соответствующих докладах.</p>	<p>Расширение сети автоматических станций.</p> <p>Расширение сети охвата и повышение достоверности данных.</p>
3. Водные ресурсы	<p>Все показатели предусмотренные Руководством ЕЭК ООН, кроме показателей по биогенным веществам в прибрежных морских водах</p>	<p>Отдельные базы ведутся разными ведомствами и обобщаются в едином Государственном водном кадастре республики. Информация публикуется в ежемесячных и годовых докладах.</p>	<p>Создание баз данных для отдельных систем бассейнного управления и сети информационных потоков.</p>
4. Биоразнообразие	<p>Особо охраняемые природные территории</p> <p>Леса и прочие лесопокрытые земли</p> <p>Виды, находящиеся под угрозой исчезновения и охраняемые виды</p> <p>Тенденции изменения численности и распространения отдельных видов</p>	<p>Годовой учет площади территорий проводится Госкомитетом по кадастру недвижимости и ежегодно публикуется в виде постановления Правительства РА.</p> <p>Мониторинг видового состава флоры и фауны практически не проводится. Неполные данные и экспертные оценки публикуются в соответствующих докладах.</p> <p>Мониторинг не проводится.</p> <p>Мониторинг не проводится.</p>	<p>Завершить создание правовой-нормативной базы.</p> <p>Разработать и принять национальные программы по мониторингу.</p>

Сферы	Экологические показатели	Ведение базы данных, публикации	Предложения по усовершенствованию
5. Земельные ресурсы и почвы	Изятие земель из продуктивного оборота Районы, подверженные эрозии почв	Годовой учет площади территорий по категориям использования проводится Госкомитетом по кадастру недвижимости и публикуется в виде постановления Правительства РА. Мониторинг отсутствует. Имеются отдельные научно-исследовательские работы.	Введение системы ведения базы данных на уровне общин/муниципалитетов
6. Сельское хозяйство	Внесение удобрений и пестицидов	Мониторинг не проводится. Данные получают по итогам исследований, по данным таможенных органов (о ввозе и вывозе минеральных удобрений, пестицидов и ядохимикатов).	Разработать и принять национальные программы по мониторингу.
7. Энергетика	Конечное энергопотребление Общий объем энергопотребления Энергоемкость Энергопотребление на основе возобновляемых источников	Мониторинг не проводится. Из-за отсутствия энергетического баланса республики, все показатели расчетные – основаны на данных таможенных служб /по ввозу энергоносителей/, обследования домашних хозяйств, научных исследований. Обобщенные публикации отсутствуют.	Необходимо создание энергобаланса.
8. Транспорт	Пассажиروоборот. Грузооборот. Состав парка дорожных механических транспортных средств в разбивке по видам используемого топлива. Средний возраст парка дорожных механических транспортных средств	Данные в годовом разрезе имеются. База данных проводится НСС РА, публикуется в соответствующих стат докладах. Количество автомашин публикации не подлежит.	Расширить охват учета и отчетности, обеспечив достоверность данных.
9. Отходы	Все рекомендуемые показатели	Данные собираются по форме статотчетности, публикуются в соответствующих стат докладах.	Дополнить данными о свалках, могильниках опасных отходов и хвостохранилищах.

II. ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ФОРМАТОВ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ И СРЕДСТВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЯХ

Распространение данных и предоставление пользователям по их требованию, производится всеми допустимыми средствами – бумажного, электронного, а также помещаются на Web-сайтах. Информация передается - бесплатно. Помимо статданных, могут быть предоставлены также соответствующие метаданные.

III. ПРИМЕНЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ОСОБЕННО ТЕХ, КОТОРЫЕ ПОЗВОЛЯЮТ ОЦЕНИВАТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ

Кроме показателей, упомянутых в данном обзоре показателей, в республике проводится также сбор и обработка данных, основанных на специфических показателях, отражающих национальные, административные, субрегиональные и ведомственные интересы/особенности.

В частности, в Армении с целью экологического анализа экономической деятельности страны проводится работа по внедрению экологических счетов в системе национальных счетов /СНС/ РА. Работа диктует введение учета инвестиций и затрат, а также определение данных по передвижению природных ресурсов в экономику и возврат их отходов в окружающую среду.

В Армении внедрено требование той директивы ЕС, согласно которому предусматривается осуществить оценку регулирования воздействия правовых актов в сфере охраны природы. Для внедрения данной системы правовая база уже создана (закон, подзаконный акт) и в настоящее время ведутся работы по направлению осуществления институциональных реформ (структурной и кадровой).