

ОТЧЕТНОСТЬ ПО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

Международная отчетность¹

Страны Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии (ВЕКЦА) являются Сторонами ряда многосторонних соглашений по окружающей среде (МСОС) и членами различных международных организаций. Во многих случаях эти международные обязательства включают требования регулярно представлять доклады об условиях окружающей среды и тенденциях их изменения в странах. В таблице содержится общий обзор данных, которые следует представлять по требованию основных МСОС и организаций.

Кроме того, страны ВЕКЦА договорились на Орхусской конференции 1998 года представлять информацию для подготовки общеевропейских докладов об оценке состояния окружающей среды. Некоторые из них также являются участницами субрегиональных рамочных структур для совместно используемых экосистем, например Аральского моря, Черного моря, Каспийского моря и трансграничных водотоков, для чего требуется представление данных об окружающей среде на регулярной основе.

В странах ВЕКЦА имеются определенные существенные пробелы в выполнении международных обязательств по отчетности. Ряд стран представляют неполные данные, часто из-за пробелов в системах мониторинга. Кроме того, отдельные страны продолжают использовать старые методы мониторинга и расчетов, которые не гармонизированы с новыми международными методиками, что создает проблемы международной сопоставимости (ЕЕА, 2003; UNECE, 2002b).

Повышение эффективности МСОС является важной проблемой, рассматриваемой на международных форумах, включая ЕЭК ООН, которая обеспечивает выполнение функций секретариата для нескольких общеевропейских МСОС. Стороны должны лучше соблюдать свои обязательства, отчитываясь об общем ходе их выполнения и сообщая по требованию соответствующие данные, статистику и показатели о состоянии окружающей среды. Последние рекомендации ЕЭК ООН призывают Стороны разработать в тех странах, где это необходимо, "план укрепления потенциала и технической и финансовой помощи" для осуществления отчетности по данным (UNECE, 2002c). В данном случае и других областях международное сотрудничество, в том числе сотрудничество при посредничестве Рабочей группы ЕЭК ООН по мониторингу и оценке окружающей среды, может содействовать совершенствованию национальных систем мониторинга и информации.

¹ Данный раздел заимствован с изменениями из публикации ООН *Мониторинг и отчетность по окружающей среде: Страны Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии*, Нью-Йорк и Женева (В продаже № E.03.II.E.33).

Таблица. Требования по отчетности для отдельных МСОС и международных организаций

Отдельные международные МСОС	Тема	Требуемые данные/базы данных	Страны ВЕКЦА
Венская конвенция об охране озонового слоя и Монреальский протокол	Озоновый слой	Данные о производстве и потреблении озоноразрушающих веществ (ХФУ и т.п.)	Все страны ВЕКЦА
Базельская конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением	Опасные и прочие отходы	Данные об образовании, ввозе, вывозе и транзите опасных и других отходов	Все страны ВЕКЦА, за исключ. Каз., Тадж.
Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (СИТЕС)	Виды животных и растений	Данные о международной торговле видами дикой фауны и флоры	Азерб., Бел., Груз., Каз., Молд., РФ, Укр., Узб.
Рамсарская конвенция - Конвенция о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение, главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц	Водно - болотные угодья	Информация о местообитаниях, охраняемых в соответствии с Конвенцией: экологическая характеристика, принятые природоохранные меры, туристическая деятельность и т. п.	Арм., Азерб., Бел., Груз., Молд., РФ, Тадж., Укр.
Рамочная конвенция ООН об изменении климата (и Киотский протокол 1997 года)	Изменение климата	Выбросы шести парниковых газов (включая CO ₂ , CH ₄) и выбросы CO, NO _x , неметановых ЛОС, SO ₂	Все страны ВЕКЦА, за исключ. Кгз., Тадж.
Отдельные региональные МСОС	Тема	Требуемые данные/базы данных	Страны ВЕКЦА
Конвенция о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния (регион ЕЭК ООН)	Загрязнение воздуха	Атмосферные выбросы: SO ₂ , NO _x , NH ₃ , неметановых ЛОС, CH ₄ , CO, CO ₂ , тяжелых металлов (Cd, Hg, Pb) и отдельных стойких органических загрязнителей (СОЗ)	Арм., Азерб., Бел., Груз., Каз., Кгз., Молд., РФ, Укр.
	Воздействие загрязнения воздуха: на сельскохозяйственные культуры	Озоновое повреждение сельскохозяйственных культур (регулярно обновляемые данные) и осаждение тяжелых металлов на мхах (данные обновляются каждые пять лет)	РФ
	Воздействие загрязнения воздуха: на леса	Состояние кроны, состояние листвы, рост деревьев (ежегодно) и состояние почвы, осаждение, метеорология и	Бел., Молд., РФ, Укр.

		другие данные (регулярно обновляемые)	
	Воздействие загрязнения воздуха: на материалы	Коррозия требующих особого внимания материалов, вызванная загрязнением атмосферного воздуха	РФ
	Воздействие загрязнения воздуха: на воду	Данные по химии и биологии (беспозвоночные) поверхностных вод (ежегодная отчетность). Предварительные данные по Pb, Cd, Zn, Cu и Ni	Бел., Молд., РФ
	Воздействие загрязнения воздуха: на экосистемы	Химические, биологические и физические данные об отдельных экосистемах, включая воздух, почву, почвенные воды; химия грунтовых вод и поверхностных стоков; гидробиология водотоков и озер (ежегодная отчетность)	Бел., РФ
	Воздействие загрязнения воздуха: его картирование	Данные о критических нагрузках по кислотности (S и N) и биогенному азоту и их превышения, о критических уровнях озона; предварительные данные о критических нагрузках по свинцу и кадмию. Данные регулярно обновляются.	Бел., Молд., РФ
Отдельные международные организации и программы	Тема	Требуемые данные/базы данных	Страны ВЕКЦА
Программа арктического мониторинга и оценки	Различные данные	Широкий диапазон наборов данных о СО ₂ , радионуклидах, тяжелых металлах	РФ
Статистический отдел Организации Объединенных Наций (ЮНСД)	Экологическая статистика	Данные об атмосферных выбросах, качестве воздуха, водных ресурсах, загрязнении и качестве воды отдельных водных объектов, образовании и обработке отходов, землепользовании и деградации земли	Все страны ВЕКЦА, за исключ. Узб.
ЕЭК ООН и Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО)	Леса	Лесные ресурсы, управление условиями, биоразнообразие и охрана	Все страны ВЕКЦА

Источник: UNECE, 2002b.

Примечание. Страны ВЕКЦА: Армения (Арм.), Азербайджан (Азерб.), Беларусь (Бел.), Грузия (Груз.), Казахстан (Каз.), Кыргызстан (Кгз.), Республика Молдова (Молд.), Российская Федерация (РФ), Таджикистан (Тадж.), Туркменистан (Турк.), Украина (Укр.), Узбекистан (Узб.).