

Использование индикаторов в государственных докладах по состоянию окружающей среды Туркменистана

SOE Индикаторы

900igr.net

Основные публикации по состоянию окружающей среды

- Национальный доклад «Состояние Окружающей Среды Туркменистана» (1999)
- «Национальный План Действий по Охране Окружающей Среды» (2002)
- Два электронных доклада по состоянию окружающей среды Туркменистана за 1997 и 1998

Основные источники данных:

- данные Министерства охраны природы;
- данные Научно-производственного центра экологического мониторинга;
- ежегодные статистические сборники «Охрана окружающей среды и использование природных ресурсов в Туркменистане»

Регулярные бюллетни:

- Ежедневный экспресс-бюллетень по загрязнению атмосферного воздуха;
- Квартальный гидрохимический бюллетень состояния качества поверхностных вод;
- ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИЯ за месяц;

**Показатели для оценки
качества окружающей среды,
используемые в
статистическом сборнике
«Охрана окружающей среды и
использование природных
ресурсов в Туркменистане».**

Оценка качества атмосферного воздуха:

Воздействие:

- Источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:
 - по министерствам и ведомствам;
 - в территориальном разрезе и отдельным городам;
- Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу по министерствам и ведомствам;

Состояние:

- Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу:
 - в территориальном разрезе и отдельным городам;
 - по отдельным веществам по Туркменистану;
 - по отдельным веществам по основным городам и областям Туркменистана;

Оценка качества атмосферного воздуха:

Принимаемые меры:

- Очистка и утилизация загрязняющих веществ:
 - по министерствам и ведомствам;
 - в территориальном разрезе и отдельным городам;
 - по отдельным веществам по Туркменистану;
 - по отдельным веществам по основным городам и областям Туркменистана;
- Текущие затраты на охрану атмосферного воздуха:
 - по министерствам и ведомствам;
 - в территориальном разрезе и отдельным городам;
- Затраты на капитальный ремонт основных производственных фондов по охране атмосферного воздуха:
 - по министерствам и ведомствам;
 - в территориальном разрезе и отдельным городам;
- Количество обследованных предприятий и автотранспортных средств (загрязнение атмосферного воздуха);
- Иски за нарушение природоохранного законодательства (загрязнение атмосферного воздуха);

Оценка качества поверхностных и подземных вод:

Воздействие:

- Общие показатели использования воды по областям;
- Фактический забор воды для использования по областям;
- Использование воды на различные нужды по областям;

Состояние:

- Водоотведение по областям;

Примечание: Ежеквартальный гидрохимический бюллетень состояния качества поверхностных вод по основным загрязняющим ингредиентам.

Оценка качества поверхностных и подземных вод:

Принимаемые меры:

- Капитальные вложения на мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов;
- Капитальные вложения на строительство станций для очистки сточных вод;
- Текущие затраты на охрану и рациональное использование водных ресурсов:
 - по министерствам и ведомствам;
 - в территориальном разрезе и отдельным городам;
- Затраты на капитальный ремонт основных производственных фондов по очистке сточных вод:
 - по министерствам и ведомствам;
 - в территориальном разрезе и отдельным городам;
- Количество обследованных предприятий и автотранспортных средств (загрязнение водных ресурсов);
- Иски за нарушение природоохранного законодательства (загрязнение водных ресурсов);

Оценка качества земельных ресурсов и почв:

Воздействие:

- Распределение сельскохозяйственных угодий по землепользователям по Туркменистану;
- Снятие и использование плодородного слоя почвы по министерствам и ведомствам;
- Внесение удобрений сельскохозяйственными организациями под сельскохозяйственные культуры по областям;

Состояние:

- Наличие нарушенных земель по министерствам и ведомствам;
- Наличие орошаемых земель и распределение их по видам угодий землевладельцами и землепользователями по Туркменистану;

Примечание: Анализ отобранных проб почв на содержание остаточных хлорорганических пестицидов.

Оценка качества земельных ресурсов и почв:

Принимаемые меры:

- Рекультивация нарушенных земель по министерствам и ведомствам;
- Использование капитальных вложений на мероприятия по охране и рациональному использованию земель;
- Текущие затраты на рекультивацию земель:
 - по министерствам и ведомствам;
 - в территориальном разрезе и отдельным городам ;
- Количество обследованных предприятий и автотранспортных средств (загрязнение земельных ресурсов);
- Иски за нарушение природоохранного законодательства (загрязнение земельных ресурсов);

Оценка состояния загрязнения окружающей среды

отходами:

Воздействие:

- Образование токсичных отходов производства;
- Образование бытовых и промышленных отходов;

Состояние:

Принимаемые меры:

- Обезвреживание токсичных отходов производства;
- Вывоз и утилизация бытовых отходов;
- Текущие затраты на охрану земель от загрязнения отходами производства и потребления:
 - по министерствам и ведомствам;
 - в территориальном разрезе и отдельным городам ;

Оценка естественной растительности и лесов:

- Лесокультурные работы по Министерству охрана природы;
- Лесохозяйственные работы по Министерству охрана природы;
- Работы по полезащитному лесоразведению, выполненные Министерством охраны природы;
- Защитные меры борьбы с вредителями и болезнями растений;
- Противопожарные мероприятия по Министерству охрана природы;
- Движение посадочного материала, выращенного в питомниках и плантациях за счет операционных средств по Министерству охраны природы;

Оценка состояния биоразнообразия:

Воздействие:

- Площадь охотничьих угодий;

Состояние:

- Количество заповедников и их площадь;
- Количество охраняемых видов по заповедникам;

Принимаемые меры:

- Мероприятия по сохранению и воспроизводству диких животных;
- Иски за нарушение природоохранного законодательства (животный и растительный мир, рыбные запасы);

Оценка изменения климата:

- Первое Национальное Сообщение по Изменению Климата
- Планируется создание постоянной группы по инвентаризации ПГ
- В настоящий момент выполняется проект по оценке технологических потребностей
- Предусмотрено выполнение Второго Национального Сообщения по Изменению Климата

Оценка состояния озонового слоя:

- Станции, которые проводили наблюдения за состоянием озонового слоя, в настоящее время закрыты из-за отсутствия соответствующего оборудования.
- При Министерстве охраны природы существует Национальный озоновый центр, на который возложены задачи по обеспечению выполнения программ по сокращению и выведению из обращения озоно-разрушающих веществ.
- Центр ведет статистику потребления озоно-разрушающих веществ.
- В настоящее время, разработан пакет нормативных документов, системы лицензирования импорта-экспорта и квотирования озоно-разрушающих веществ, который передан на рассмотрение в Кабинет Министров Туркменистана.