

Социально-экономические показатели

	2002	2005
Доходы и уровень бедности		
• ВВП (млн постоянных долл. США 2000 г.)	22 796	29 875
• Годовые темпы роста ВВП в 2002–2005 гг.		9,4
• ВВП на душу населения (ППС в постоянных международных долл. 2000 г.)	5 636	7 617
• Уровень бедности (% населения, живущего менее чем на 2 долл. США/сут.)	17,1 ^а	
Демография		
• Население (млн жителей)	14,86	15,15
• Городское население (%)	56,7	57,3
Структура экономики (% ВВП)		
• Сельское хозяйство	8,6	6,8
• Промышленность	38,6	39,5
• Услуги	52,8	53,7
Экспорт (% всего экспорта)		
• Сельскохозяйственная продукция		2,9
• Топливо и продукция горнодобывающей промышленности		82,4
• Промышленная продукция		13,6
Финансовые потоки		
• ПИИ (потоки во внутреннюю экономику, % ВВП)	10,5	3,1
• ОПР (% ВНД)	0,7	0,6

а) Или наиболее близкий год, по которому есть данные. Данные основываются на ППС, в постоянных международных долл. США на 1993 г.

Примечание: Международный доллар обладает такой же покупательной способностью по отношению к ВВП, как и доллар США в Соединенных Штатах. Под уровнем бедности понимается процент населения страны, живущего менее чем на 2,15 долл. США в международных ценах 1993 г.

Источник: Всемирный банк, ЮНКТАД, ВТО.

Экологические приоритеты

В Концепции экологической безопасности на 2004–2015 гг. и Программе охраны окружающей среды Республики Казахстан на 2005–2007 гг. экологические приоритеты разделены на два основных направления:

1. *Оптимизация системы управления качеством окружающей среды* (совершенствование законодательной базы; обеспечение планирования на государственном и местном уровнях; совершенствование системы контроля; развитие мониторинга; межсекторальное сотрудничество; совершенствование экономических механизмов; развитие механизмов социального партнерства; совершенствование системы экологического образования);

2. *Снижение влияния хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду* (смягчение влияния изменений климата; сохранение биоразнообразия; реабилитация полигонов военно-испытательного комплексов; зоны экологических катастроф, шельф Каспийского моря, эффективность водных ресурсов, предупреждение загрязнения воздушного бассейна; управление промышленными и бытовыми отходами; изучения зависимости уровня заболеваемости населения и качества окружающей среды).

Концепция перехода Республики Казахстан к устойчивому развитию на 2007–2024 гг. устанавливает следующие приоритеты.

- Внедрить трансрегиональный экосистемный принцип выполнения программ устойчивого развития для регионов Казахстана.
- Установить цели устойчивого развития для всех трех крупных отраслей промышленности и благоприятной энергетики, определить временные рамки и механизмы перехода к наилучшим имеющимся технологиям.
- Внедрить более эффективный экономический механизм охраны окружающей среды, в том числе с целью внедрения стратегии чистого производства.
- Разработать альтернативные системы энергетики.
- Использовать ключевые положения и механизмы международных соглашений для мобилизации ресурсов для повышения экологического профиля промышленности Казахстана («зеленые инвестиции»).
- Ликвидировать «историческое загрязнение» на территории Казахстана, продвигать систему управления отходами.

Международное сотрудничество

Главными партнерами Казахстана в области охраны окружающей среды являются ГЭФ, ПРООН, ЮНЕП, Всемирный банк, Азиатский банк развития, ЕЭК ООН, Германия, Норвегия, США, Швейцария и Япония.

Число зарегистрированных партнерств



Примечание: Эта диаграмма включает только те партнерства, которые были зарегистрированы в Базе данных партнерств ВЕКЦА по состоянию на 31 марта 2007 г.

Источник: База данных о партнерствах ВЕКЦА.

Международная помощь в области окружающей среды



Источник: База данных ОЭСР в области оказания помощи для развития, отчеты доноров и МФИ.

Главные меры в области осуществления

УСТОЙЧИВОЕ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЕ

Целью одного из наиболее важных проектов в области охраны окружающей среды, осуществляемых в Казахстане, является трансформация деградированных земель в продуктивные кормовые угодья на площади в 1 млн га в Карагандинской области. Проект будет выполнен в 2003–2008 гг. При стоимости в 9,7 млн долл. США (из которых гранты ГЭФ и других доноров составляют 5,3 млн долл. США). Деятельность на начальном этапе проекта включает выращивание различных культур в весенний и осенний сезоны, демонстрационные эксперименты в области улучшенных технологий восстановления деградированных пахотных земель, использование возобновляемых источников энергии (ветер) для снабжения энергией зимних животноводческих ферм, поддержка развития выращивания молодняка и схем сбора молока, а также исследования в области потенциала хранения углерода.

Источник: Министерство охраны окружающей среды Казахстана.

Матрица мер экологической политики

Следующие две страницы суммируют меры, предпринятые Правительством Казахстана, которые обеспечивают вклад в достижение целей Экологической стратегии ВЕКЦА. Если не указано других источников, информация взята из Вопросника СРГ ПДООС. Для качественной информации охватываемый период – с июня 2003 г. по июнь 2006 г., для количественной – с 2002 по 2005 г. соответственно.

К другим источникам, упомянутым в матрице, относятся:

- 1) Веб-сайт Минсельхоза Казахстана.
- 2) РЭЦ ЦА.
- 3) Отчеты по Каспийской экологической программе по Орхусской конвенции.
- 4) Веб-сайт ИУВР (ПРООН Казахстана).
- 5) ЕЭК ООН.
- 6) Отчет по Конвенции о биологическом разнообразии.
- 7) Веб-сайт Министерства охраны окружающей среды.
- 8) Основной текст данного отчета (см. тематические главы по использованным источникам).

Для сбора информации потребовались значительные усилия, однако матрица не является исчерпывающей.

МАТРИЦА МЕР ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ

	Укрепление институциональной базы (реорганизация, создание систем, кадровая политика, обучение и подготовка, оборудование)	Планирование (мониторинг состояния окружающей среды, анализ, цели, планы действий, мониторинг экологической эффективности)	Командно-административные инструменты (запреты, прямое регулирование, система выдачи разрешений)
Загрязнение воздуха		<ul style="list-style-type: none"> В Казахстане проведены семинары по трансграничному загрязнению воздуха на большие расстояния (8) 	<ul style="list-style-type: none"> Прекращено использование этилированного бензина (8)
Водоснабжение и канализация		<ul style="list-style-type: none"> Проведен анализ доступности питьевой воды (2) 	<ul style="list-style-type: none"> Пересмотрены нормативы качества воды (1)
Отходы и химические вещества		<ul style="list-style-type: none"> Проведена предварительная инвентаризация стойких органических загрязнителей (2) Страна присоединилась к Базельской конвенции (8) 	
Водные ресурсы	<ul style="list-style-type: none"> Разработаны механизмы межсекторного взаимодействия по четырем речным бассейнам (из 8) Организована комиссия по трансграничным бассейнам рек Чу и Талас (5) Приобретены два плавсредства для мониторинга Каспийского моря (3) 	<ul style="list-style-type: none"> Принят Водный кодекс Готов и продвигается Национальный план ИУВР (8) Разработаны планы управления двумя речными бассейнами (из 8) Разработана программа по Аральскому морю на 2004–2010 гг. Ратифицирована Конвенция по защите морской среды Каспийского моря 	
Биоразнообразие	<ul style="list-style-type: none"> Количество персонала, работающего на охраняемых природных территориях, увеличилось на 46%, до 2630 человек 	<ul style="list-style-type: none"> Приняты Лесной и Земельный кодексы Принята Программа развития системы особо охраняемых природных территорий на 2007–2009 гг. (1) Утверждены программы по видам, находящимся под угрозой исчезновения, и лесным ресурсам Утверждена программа разработки экологической сети на основе ГИС 	<ul style="list-style-type: none"> Количество охраняемых природных территорий увеличилось с 26 до 86 Площадь природных охраняемых территорий увеличилась на 220%, до 21 млн га
Интеграция в ключевые секторы экономики	<ul style="list-style-type: none"> Количество персонала МООС, занимающегося вопросами интеграции, увеличилось с пяти до восьми человек 	<ul style="list-style-type: none"> Разработано два новых проектных предложения по СО/МЧР 	
«Сквозные» темы	<ul style="list-style-type: none"> Организован национальный совет по устойчивому развитию Бюджет Министерства охраны окружающей среды вырос на 173% до 4,8 млрд ЕНВ Зарплаты руководителей подразделений и главных специалистов выросли на 27 и 58%, соответственно Создана природоохранная инспекция (8) Создана межведомственная структура по ОУР (8) 	<ul style="list-style-type: none"> Принят Экологический кодекс Принята Программа охраны окружающей среды на 2005–2007 гг. (7) Создана правовая основа для самомониторинга (8) 	<ul style="list-style-type: none"> Начата реформа стандартов качества окружающей среды (8) Начата реформа выдачи разрешений (8)

ПОЛИТИКИ КАЗАХСТАНА

Рыночные инструменты (права собственности, тарифы, сборы, налоги, залогово-возвратные схемы, торговля квотами)	Информационные инструменты (маркировка, раскрытие информации, участие общественности, просвещение, техническое консультирование)	Прямое обеспечение ресурсами (инвестиционные программы, финансирование)	
<ul style="list-style-type: none"> Тарифы на газ для населения увеличились на 75%, до 14 000 ЕНВ/м³ Тарифы на электричество для сельскохозяйственных потребителей увеличились на 43%, до 7,6 ЕНВ/кВт-ч 		<ul style="list-style-type: none"> Начаты работы в области чистых угольных технологий (8) 	Загрязнение воздуха
<ul style="list-style-type: none"> Более 5% населения теперь обслуживается предприятиями, работающими по контрактам, основанным на показателях деятельности (8) 		<ul style="list-style-type: none"> В 2006 г. на 99 водохозяйственных систем выделено 10 млрд ЕНВ (4) 	Водоснабжение и канализация
		<ul style="list-style-type: none"> Закрыто 11 старых нефтяных скважин (расходы – 5 млн долл. США) (2) 	Отходы и химические вещества
<ul style="list-style-type: none"> Максимальные тарифы на воду для сельскохозяйственных потребителей увеличены на 134%, до 0,1 ЕНВ/м³ 	<ul style="list-style-type: none"> НПО привлечены к организации советов по 5 речным бассейнам (4) Проведена информационная кампания о состоянии водных ресурсов (8) 	<ul style="list-style-type: none"> Финансирование программы по изучению рыбных ресурсов и их защите увеличено более чем в 20 раз 	Водные ресурсы
	<ul style="list-style-type: none"> Реализуется программа информирования о биоразнообразии (8) 	<ul style="list-style-type: none"> Расходы на управление природными охраняемыми территориями выросли в шесть раз до 1,6 млрд ЕНВ 	Биоразнообразие
			Интеграция в ключевые секторы экономики
<ul style="list-style-type: none"> Объем средств, собранных за счет природоохранных сборов, увеличился на 224%, до 25 млрд ЕНВ Принят закон об экологической ответственности и экологическом страховании (6) 	<ul style="list-style-type: none"> Принята программа поддержки НПО Создан общественный совет с участием НПО (8) В настоящее время новое законодательство проходит общественные слушания Образован консультационно-информационный центр чистого производства (2) Подготовлено и утверждено учебное пособие в рамках темы «Образование для устойчивого развития» на русском и национальных языках (2) Принцип участия общественности в решении экологических проблем интегрирован в Лесной, Водный и Экологический кодексы Внедрены схемы ранжирования по показателям деятельности и раскрытия информации (8) 		«Сквозные» темы