

БАРОМЕТР КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

НА ПУТИ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ



Департамент природных ресурсов
и охраны окружающей среды Томской области
ТРОО «Центр экологической политики и информации»

БАРОМЕТР КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

НА ПУТИ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ

Томск-2008

УДК 571/16
ББК 081
Л24

Лаптев Н.И., Кобзарь О.И. Барометр качества жизни
Л24 Томской области. На пути к устойчивому развитию. -
Томск: Изд-во «Печатная мануфактура», 2008. - 24 с.

В работе представлены индикаторы устойчивого развития Томской области, дается оценка их динамики во времени. Издание предназначено для тех, кто интересуется продвижением нашей области по пути устойчивого развития, качеством жизни, состоянием окружающей среды.

ISBN 978-5-94476-159-0

Брошюра издана при поддержке Американской
некоммерческой организации Фонд Глобал Грингрантс (ГГФ)
и РОО «Центр экологической политики России»

Научно-популярное издание

**БАРОМЕТР КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ
НА ПУТИ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ**

Лаптев Николай Иннокентьевич
Кобзарь Ольга Ивановна

Ответственный редактор Е.Е. Степанова
Оператор электронной верстки Л.Д. Кривцова
Макет и верстка издательства «Печатная мануфактура»

Лицензия ИД № 03931 от 07.02.2001 г.
Подписано в печать 29.12.2008 г. Формат 60x90/32. Печать офсетная
Бумага мелованная Гарнитура «Agial». Печ. л. 0,75. Усл.-печ. л. 0,7.
Тираж 1000. Заказ 923.

ООО «Печатная мануфактура». 634055, г. Томск, а/я 3967.
Тел./факс: (3822) 493-119. E-mail: pechat@tomsk.ru

ISBN 978-5-94476-159-0

© НИ. Лаптев, О.И. Кобзарь, 2008
© Изд-во «Печатная мануфактура»
макет, 2008

Добро пожаловать в первый выпуск нашего ежегодного информационного издания.

Он предназначен для тех, кто интересуется продвижением нашей области по пути устойчивого развития (УР), качеством жизни, состоянием окружающей среды.

Мы надеемся, что издание брошюры будет способствовать развитию общественной активности населения, повышению его информированности в области устойчивого развития региона, проблемах охраны окружающей природной среды.

Понятие «устойчивое развитие» было введено в мировую науку и политику комиссией Брутланд как развитие, которое удовлетворяет потребности настоящего времени, но не ставит под угрозу способность будущих поколений удовлетворять свои собственные потребности.

Устойчивое развитие предполагает увязать в одной системе экономический рост, социальное развитие, научно-технический прогресс, охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов.

Чтобы оценить, в каком состоянии мы находимся и движемся ли по пути устойчивого развития, необходимы определенные критерии. Индикаторы - необходимая часть потока информации, которую мы используем, чтобы понять мир, принимать решения и планировать наши действия.

Индикатор Валовой региональный продукт на душу населения

Почему этот индикатор важен?

Валовой региональный продукт на душу населения - обобщающий показатель экономической деятельности региона. Положительная динамика индикатора характеризует устойчивое развитие экономики региона.

Что этот индикатор показывает?

Макроэкономический показатель, выражающий исчисленную в рыночных ценах совокупную стоимость конечного продукта (продукции, товаров, услуг), созданного в течение года внутри региона с использованием факторов производства и приходящегося на одного жителя.



Динамика индикатора характеризуется устойчивой тенденцией роста. Основной рост ВРП может быть достигнут за счет восстановления положительной динамики роста объемов производства в базовых секторах экономики области. Значительная часть ВРП в настоящее время создается в секторах экономики, интенсивно эксплуатирующих природные ресурсы и приводящих к истощению последних.

Основной рост ВРП может быть достигнут за счет восстановления положительной динамики роста объемов производства в базовых секторах экономики области. Помимо увеличения добычи и переработки сырья, важным фактором роста будет являться реализация проектов в рамках технико-внедренческой зоны, расширение инновационного сектора экономики, привлечение инвестиций.

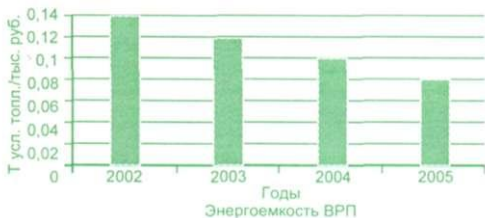
Индикатор Энергоемкость ВРП

Почему этот индикатор важен?

Энергоемкость ВРП является основополагающим показателем в системе стоимости товаров и услуг, характеризует утяжеленность структуры экономики (высокая доля добывающих отраслей и тяжелого машиностроения) и наличие отсталых энергорасточительных технологий.

Что этот индикатор показывает?

Экономический показатель, отражающий объем потребленных ресурсов: природного топлива и продуктов переработки, пересчитанных в условное топливо по определенным коэффициентам, на 1 тыс. руб. ВРП.



Снижение энергоемкости характеризует устойчивое развитие региона. Динамика индикатора характеризуется устойчивой тенденцией снижения как на уровне Томской области, так и на уровне России в целом, что является положительным фактором. Более опережающими темпами энергоемкость ВВП России сокращалась на этапе 1998-2000 гг. Энергоемкость ВРП Томской области характеризуется медленным снижением за 1997-2005 гг., в то же время ее значение в 1997 г. было практически в три раза меньше российского показателя.

Продолжающееся снижение энергоемкости ВРП говорит о сокращении потребления ресурсов природного топлива и продуктов переработки, в первую очередь, за счет энергосберегающих технологий. Сокращение показателя характеризует

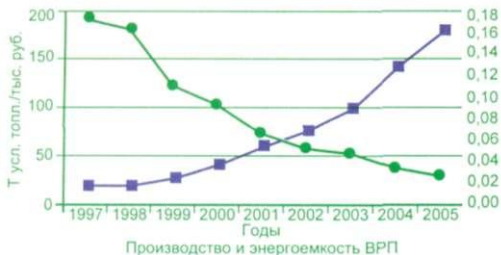
уменьшение промежуточного потребления ВРП и соответственно рост добавленной стоимости конечного продукта. При дальнейшем рендерении глубокой переработки природного сырья и современных технологий можно ожидать сохранения сложившейся динамики.

По данным Департамента экономики Администрации Томской области, ВРП в 2005 г. составил 159 578,5 млн руб., а энергоёмкость ВРП - 0,0314 т усл. топл., в 2006 г. соответственно 186 506,9 млн руб. и 0,0277 т усл. топл.

Одним из показателей экологической устойчивости является сочетание положительной динамики **индикатора Валовой региональный продукт на душу населения** и отрицательной динамики **индикатора Энергоёмкость ВРП**.

Следует отметить, что значение производства ВРП на душу населения в Томской области несколько выше, а энергоёмкости ВРП в несколько раз ниже общероссийских. К 2010 г. планируется довести значение энергоёмкости ВРП до 0,023 т усл.топл./тыс. руб. при прогнозном росте ВРП на душу населения до 360 тыс. руб.

Сокращение потребления ресурсов природного топлива и продуктов переработки за счет энергосберегающих технологий при росте производства ВРП обуславливает снижение объема загрязнения, поступившего в окружающую среду, на единицу ВРП.



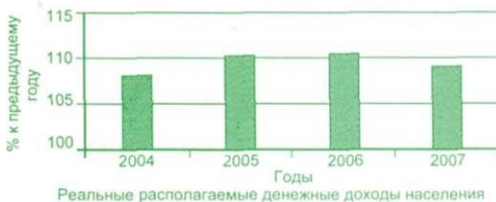
Индикатор Реальные располагаемые денежные доходы населения

Почему этот индикатор важен?

Фактический рост уровня денежных доходов населения находится в прямой зависимости от развития экономики.

Что этот индикатор показывает?

Реальные располагаемые денежные доходы населения свидетельствуют о возможности населения повышать не только потребительские расходы, но и возможность наращивать сбережения, так как рост реальных располагаемых денежных доходов населения рассчитывается с учетом корректировки на уровень инфляции и роста обязательных платежей и взносов. Устойчивая положительная динамика данного показателя свидетельствует о стабильном повышении уровня жизни населения.



Реальные располагаемые денежные доходы в целом по России и в Томской области за рассматриваемый период имеют устойчивую положительную тенденцию: устойчивая динамика роста в 2004-2006 гг. В 2007 г. наблюдается некоторое уменьшение.

Индикатор Уровень общей безработицы

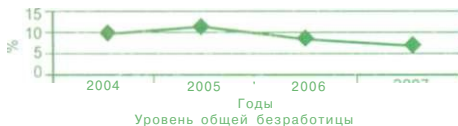
Почему этот индикатор важен?

Показатель уровня безработицы является одним из основных показателей УР, так как безработица считается одной из главных причин, обуславливающих бедность населения. Характеризует уровень социальной напряженности на рынке труда, оказывает влияние на формирование цены рабочей силы на территории.

Что этот индикатор показывает?

Уровень общей безработицы показывает долю незанятого населения в общей численности экономически активного населения (экономически активное население = занятые + безработные) и зависит от ряда факторов: демографической ситуации; уровня развития предпринимательской среды; состояние финансово-хозяйственной деятельности предприятий региона.

Уровень общей безработицы в целом по России за рассматриваемый период имеет устойчивую тенденцию снижения, в то время как в среднем по области нет устойчивой тенденции.



Общая численность безработных в Томской области составила в 2007 г. 38,8 тыс. чел. В целях создания эффективного рынка труда Администрация Томской области совместно с Международным банком реконструкции и развития начала разработку «Концепции развития трудовых ресурсов Томской области до 2015 г.».

Индикатор Уровень бедности

Почему этот индикатор важен?

Уровень бедности отражает масштабы распространения бедности и дает возможность оценить уровень жизни населения, а также глубину дифференциации населения по уровню доходов. Выявляет численность населения, нуждающегося в государственной социальной поддержке.

Что этот индикатор показывает?

Через соотношение номинальных среднедушевых денежных доходов населения и величины прожиточного минимума определяется доля населения с доходами ниже величины прожиточного минимума, которая равна стоимости минимально необходимого набора товаров и услуг для обеспечения физиологических потребностей человека в регионе.



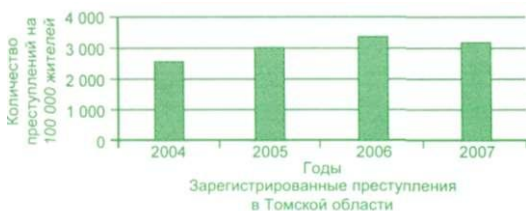
В Томской области реализуется «Стратегия сокращения бедности». За период 2000-2007 гг. доля населения с доходами ниже прожиточного минимума сократилась с 25,6 до 13,6% (на 130 тыс. человек) и соответствует среднероссийским показателям. К 2010 г. планируется снизить значение этого индикатора до 11%.

В целях сокращения бедности на территории Томской области утвержден «Перечень мероприятий по приоритетным направлениям сокращения бедности» (Распоряжение губернатора Томской области от 06.04.2007 № 176-р). Администрация Томской области совместно с АНО «Независимый институт социальной политики» разработала проект «Концепции повышения благосостояния населения Томской области до 2010 г.».

Индикатор Количество зарегистрированных преступлений на 100 000 жителей

Почему ЭТОТ индикатор важен?

Низкий уровень жизни, безработица влекут за собой низкий уровень культуры, падение нравов и морали. Недостаточность средств финансирования на содержание правоохранительных органов влечет за собой сокращение численности патрульно-постовой службы, что, в свою очередь, повышает риск каждого жителя города стать жертвой преступления. Рост преступности является результатом множества нерешенных экономических, политических и социальных проблем общества. Рост преступности пугает людей. Формируется общественный пессимизм и недоверие к правоохранительным структурам и окружению. Индикатор количества преступлений показывает уровень социальной напряженности и нестабильности на территории. Он используется для оценки состояния и тенденций динамики преступности в регионе и деятельности по снижению криминогенности в обществе.



Что этот индикатор показывает?

Количество всех зарегистрированных преступлений на 100 000 жителей. Отрицательная динамика индикатора характеризует устойчивое развитие региона.

В 2007 г. 57% населения оценили уровень безопасности на территории Томской области как полный или достаточно безопасный, в 2006 г. - 60%.

Индикатор Ожидаемая продолжительность жизни

Почему этот индикатор важен?

Ожидаемая продолжительность жизни отражает множество социальных, экономических, экологических факторов и является одним из компонентов индекса развития человеческого капитала.

Что этот индикатор показывает?

Индикатор, с одной стороны, учитывает наличие риска смертности (коэффициенты смертности для конкретных возрастных групп отдельно для мужчин и женщин либо в целом для обоих полов), с другой, - условия сохранения здоровья. Индикатор является неотъемлемой частью процесса УР и отражает состояние системы здравоохранения, экологическую ситуацию, а также зависит от социально-экономической и политической стабильности общества.

Показатели средней продолжительности жизни населения по Томской области и в целом по России имеют одинаковые тенденции: в период с 1998-2000 гг. устойчивая тенденция к снижению, с 2001 г. - неопределенная динамика. В 2005 г. наблюдается уменьшение средней продолжительности жизни, а с 2006 г. - рост.

Следует отметить, что средняя продолжительность жизни мужчин по области выше, чем в целом по России, в то время как средняя продолжительность жизни женщин Томской области ниже, чем в среднем по России.

В Томской области реализуется национальный проект «Здоровье». Финансирование проекта в 2006 г. за счет средств бюджетов всех уровней составило 800,7 млн руб., в т.ч. за счет средств областного и местных бюджетов 62,9 млн руб., за счет средств федерального бюджета 737,8 млн руб.



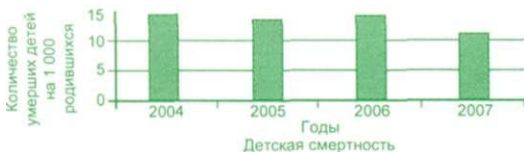
Индикатор Детская смертность

Почему этот индикатор важен?

Детская смертность характеризует государственную политику в области охраны материнства и детства.

Что этот индикатор показывает?

Детская смертность показывает количество детей, умерших в возрасте до 1 года, на 1 000 родившихся. Отражает доступность, эффективность и качество медицинского дородового обслуживания женщин и новорожденных детей. Она является одним из существенных факторов демографического благополучия.



Важнейшую роль в снижении детской смертности играет укрепление системы общественного здравоохранения, включая обеспечение доступа к источникам безопасной воды и улучшение санитарных условий. Сокращению детской смертности может также способствовать образование, прежде всего девочек и матерей, а также увеличение уровня доходов; однако достижения будут незначительными, если соответствующие услуги не будут предоставляться тем, кто наиболее в них нуждается.

С 2002 г. в Томской области наблюдается ежегодное снижение уровня младенческой смертности. В 2007 г. этот показатель составил 11,2 на 1 000 родившихся живыми, что на 16,4% ниже уровня 2006 г. Младенческая смертность в Томской области не превышает показатель по СФО, но выше общероссийского (10,2%) на 9,8%.

Индикатор Общая заболеваемость

Почему этот индикатор важен?

Состояние здоровья населения является своего рода индикатором, аккумулирующим влияние множества факторов (генетических, социальных, производственных, экологических) и отражающим качество жизни человека. Здоровье населения свидетельствует о благополучии нации. Сложная социальная, экономическая и неблагоприятная экологическая ситуации в регионе обуславливают ухудшение здоровья населения. Здоровье влияет на активность людей, их производительность и способность участвовать в общественно полезных мероприятиях. Анализ общей заболеваемости используется для перспективного планирования организации медицинского обеспечения населения, проведения комплекса профилактических и оздоровительных мероприятий. Показатель общей заболеваемости - это инструмент для оперативного руководства здравоохранением.

Что этот индикатор показывает?

Индикатор включает совокупность всех имеющихся среди населения заболеваний, впервые выявленных как в данном году, так и в предыдущие годы, но по поводу которых больной вновь обратился в данном году. Заболеваемость населения региона характеризует как экономические и экологические условия региона, так и развитие и состояние здравоохранения. Отрицательная динамика индикатора свидетельствует об устойчивом развитии региона.

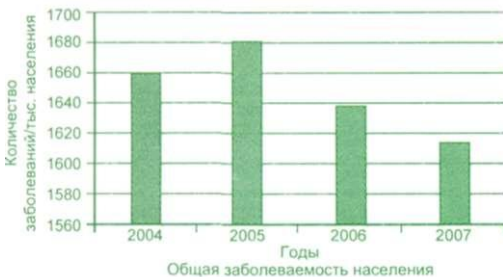
В 2006 г. доля населения области, считающего себя здоровым, составила 84,4%. В то же время 15,5% населения области оценивают свое здоровье как неудовлетворительное. Аналогичный показатель 15 европейских стран, вступивших в ЕС до мая 2004 г., составил 6%.

По данным обращаемости населения Томской области в лечебно-профилактические учреждения, в 2007 г. в сравнении с предыдущим годом снизилась общая заболеваемость и заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 1,6% и 1,7% соответственно. Общая заболеваемость

населения составила 1 612,2 на 1 000 населения, первичная заболеваемость - 785,4. В многолетней динамике показателей сохраняется тенденция стабилизации заболеваемости населения.

В рамках реализации национального проекта «Здравоохранение» финансирование составило 881,9 млн руб., в том числе из федерального бюджета - 855,3 млн руб. (97%), из областного и местных бюджетов - 26,6 млн руб. (3%).

В результате: 108 врачей прошли подготовку и переподготовку; поступило и введено в эксплуатацию 149 единиц оборудования и 46 единиц санитарного автотранспорта, в т. ч. 4 реанимобиля; поступили диагностические и иммунобиологические препараты, лекарственные средства на сумму 29,9 млн руб.; 28,5 тыс. работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами, прошли углубленные медицинские осмотры, 31,6 тыс. работников бюджетной сферы - дополнительную диспансеризацию; оказана первичная медико-санитарная помощь работающим гражданам на сумму почти 4 млн руб.; выдано 11 тыс. родовых сертификатов на сумму 108,9 млн руб.; использовано 2 266 квот на сумму 294,5 млн руб. для обеспечения населения высокотехнологичной медицинской помощью.



Индикатор Объем загрязнения, поступившего в окружающую среду, на единицу ВРП

Почему этот индикатор важен?

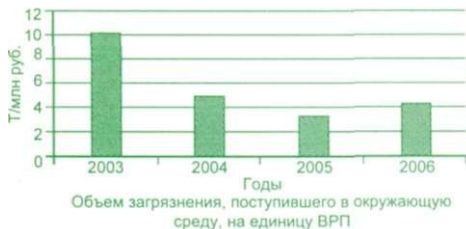
Значительная часть населения области проживает в городах. Высокая концентрация промышленных предприятий обуславливает повышенное поступление загрязняющих веществ в окружающую среду, что создает угрозу здоровью людей и может привести к ухудшению качества жизни.

Что этот индикатор показывает?

Показатель включает объем выбросов в атмосферу от стационарных и передвижных источников, объем загрязняющих веществ, поступивших в водоемы со сточными водами, и отходы производства и потребления.

Улучшение качества воздуха, воды - существенный аспект продвижения по пути УР. Снижение индикатора характеризует экологичность применяемых технологий, эффективность работы газоочистного оборудования, улучшение качества окружающей среды, снижение энергоемкости производства и отрицательного влияния экономики на здоровье населения.

Позитивная динамика показателя имела место в 2006 г., что связано с увеличением производства ВРП и с относительным сокращением поступления загрязняющих веществ в окружающую среду. Это свидетельствует о повышении экологической эффективности производств, технологий добычи и переработки природных ресурсов.



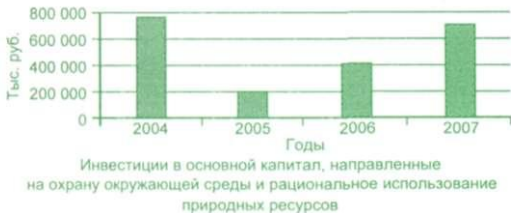
Индикатор Инвестиции в основной капитал, направленные на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов

Почему этот индикатор важен?

Индикатор позволяет оценить средства, выделяемые для решения природоохранных проблем. Инвестиции в основной капитал, направленные на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов, позволяют более эффективно решать проблемы охраны окружающей среды, принимать превентивные меры, не допуская загрязнения водных ресурсов, атмосферного воздуха и т.д. Это позволяет нам предотвратить деградацию биосферы, резкое ухудшение экологической обстановки.

Что этот индикатор показывает?

Величина инвестиций характеризует величину затрат, направляемых на приобретение, создание и воспроизводство природоохранных объектов (строительство очистных сооружений, создание особо охраняемых природных территорий и т.д.). Увеличение инвестиций свидетельствует о более устойчивом развитии территории.



Динамика показателя имела в 2005 г. негативный тренд за счет уменьшения общего объема финансирования природоохранных мероприятий, складывающегося из инвестиций областного бюджета, капитальных вложений предприятий. С 2006 г. динамика становится позитивной.

Индикатор Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу

Почему этот индикатор важен?

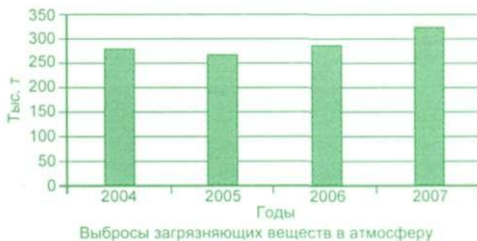
Индикатор направлен на оценку экологического состояния экономики и уровня технологии, качества природоохранной деятельности, качества жизни.

Что этот индикатор показывает?

Снижение поступления загрязняющих веществ в окружающую среду характеризует экологичность применяемых технологий, эффективность работы газоочистного оборудования, снижение энергоемкости производства, улучшение качества окружающей среды, снижение отрицательного влияния экономики на здоровье населения.

По сравнению с предыдущем годом в 2007 г. наблюдалось увеличение объема поступления загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 11,5%, увеличение загрязнения атмосферного воздуха от стационарных источников составило 37,4 тыс. т.

Рост показателя связан с увеличением добычи нефти и объемов сжигания попутного газа. Основной вред атмосфере в 2007 г. нанесли выбросы предприятий нефтегазодобывающего комплекса (261,0 тыс. т, или 80,3% вклада), производство тепла, электроэнергии (12,626 тыс. т, или 3,88% вклада), химического и нефтехимического производства (7,1 тыс. т, или 2,2% вклада), а также прочие отрасли (39 тыс. т, или 12% вклада).



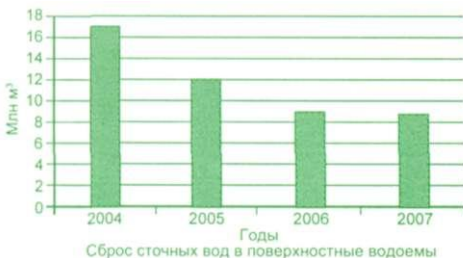
Индикатор Сброс загрязненных сточных вод

Почему этот индикатор важен?

Индикатор направлен на оценку экологического состояния экономики и уровня технологии, качества природоохранной деятельности, качества жизни. Увеличение поступления загрязненных стоков в водоемы может привести к ухудшению качества водных и рекреационных ресурсов, создаст угрозу для здоровья населения.

Что этот индикатор показывает?

Высокая концентрация промышленных предприятий обуславливает повышенное содержание загрязняющих веществ в воде, что создает угрозу здоровью людей. Улучшение качества водных ресурсов - существенный аспект продвижения по пути УР городов. Сокращение сбросов загрязняющих веществ характеризует экологичность применяемых технологий, эффективность работы очистных сооружений, снижение энергоемкости производства, улучшение качества поверхностных вод, снижение отрицательного влияния экономики на здоровье населения.



Объем сбросов загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты составил 9,18 млн м³, что на 0,08 млн м³ меньше, чем в 2006 г. Это объясняется сокращением сбросов таких предприятий, как МУП «Томский энергокомплекс», ООО «Ти-СТО», ООО «ЖКХ Лоскутовское».

Индикатор Население, пользующееся водой из централизованных источников водоснабжения

Почему это индикатор важен?

Питьевая вода - важнейший фактор здоровья человека. Болезни, которые передаются через загрязненную воду, вызывают ухудшение здоровья. Проблема обеспечения населения питьевой водой нормативного качества является сегодня одной из наиболее значимых для Томской области.

Что этот индикатор показывает?

Индикатор показывает благоприятные условия для жизни населения, дает возможность оценить уровень жизни.



Удельный вес водопроводов, не отвечающих санитарным требованиям, уменьшился с 84,9% в 2006 г. до 80,53% в 2007 г.

В рамках реализации областной целевой программы «Питьевая вода Томской области» в 2007 г. построено и проведена реконструкция 10 объектов водоснабжения. Построены станции обезжелезивания и проведены реконструкции: в с. Александровское Александровского района, с. Новый Васюган Каргасокского района, с. Кожевниково и с. Уртам Кожевниковского района, С. Нарым Парабельского района, п. Улу-Юл Первомайского района, с. Тегульдэт Тегульдетского района, д. Воронино, с. Борики и с. Богашево Томского района.

Объем финансирования целевой программы «Питьевая вода Томской области» на 2007 г. составил 54 млн 386 тыс. руб., из них освоено 54,3 млн руб.

Приоритетными направлениями при осуществлении санитарно-эпидемиологического надзора по улучшению питьевого водоснабжения населения являются:

- строительство водоочистных сооружений на водопроводах питьевого водоснабжения (в соответствии с областной программой «Питьевая вода»);
- » повышение эффективности работы существующих водоочистных сооружений;
- # своевременное проведение ремонта водопроводных сооружений и сетей;
- » развитие водопроводных сетей в населенных пунктах для увеличения количества населения, обслуживаемого централизованным питьевым водоснабжением.

Индикатор Площадь особо охраняемых природных территорий.

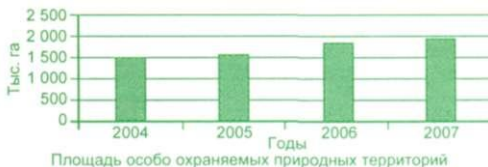
Почему этот индикатор важен?

Особо охраняемые природные территории (ООПТ) являются объектами национального достояния. Они составляют систему обеспечения экологического равновесия воспроизводства охотничье-промысловых животных, охраны редких и исчезающих видов растений и животных, уникальных растительных сообществ и т.д. Сохранение биоразнообразия является обязательным для человеческого существования и устойчивого развития.

Что этот индикатор показывает?

Эффективность мероприятий по сохранению биоразнообразия. Потребность в таких мероприятиях. Поддержание биоразнообразия на территории области. Положительная динамика характеризует устойчивое развитие.

По оценкам ведущих специалистов, размеры охраняемых территорий в пределах обособленных регионов должны составлять не менее 5-10%. С учетом общей слабой нарушенное™ территории области (около 6% земель заняты предприятиями промышленности, дорогами, населенными пунктами и сельхозугодьями) доля ООПТ, составляющая 6% (1 913,2 тыс. га), является приемлемой. Наибольшую площадь занимают заказники, являющиеся основой системы ООПТ и экологического каркаса Томской области.



В 2008 г. создан природный парк «Игуменский». Площадь парка 1,27 га. Расположен в Томске на территории Областного центра дополнительного образования детей.

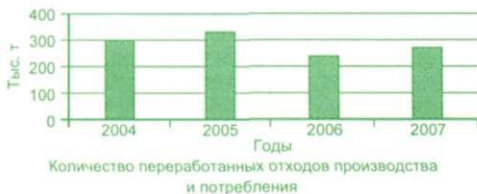
Индикатор Количество переработанных отходов производства и потребления

Почему это индикатор важен?

Индикатор направлен на оценку системы управления хранением, переработкой и уничтожением отходов, экологичности экономики. Большое количество отходов, накапливающихся в окружающей среде, создает опасную ситуацию, часто вызывающую тяжелые последствия для здоровья людей и окружающей среды.

Что этот индикатор показывает ?

Индикатор показывает экологичность применяемых технологий, природоемкость экономики, эффективность системы управления обращением отходов, качество окружающей среды (косвенно), влияние экономики на здоровье населения (косвенно), экологическую опасность производства.



Увеличение степени переработки и обезвреживания отходов - существенный аспект продвижения по пути УР городов, так как снижается экологическая опасность накопления отходов. Положительная динамика индикатора характеризует устойчивое развитие региона.

Большое количество отходов, накапливающихся в окружающей среде, создает зоны повышенного экологического и санитарного риска, что негативно сказывается на состоянии окружающей среды и здоровье людей.

Положительной динамике показателя способствует реализация на территории области областной целевой программы

«Обеспечение экологической безопасности окружающей среды и населения при обращении с отходами производства и потребления».

В соответствии с «Программой социально-экономического развития Томской области на период 2006-2010 гг.» одним из приоритетных направлений является вовлечение вторичных ресурсов в товарооборот. В 2007 г. ЗАО «Эко-промсинтез» получило лицензию и приступило к приему отработанного масла, перерабатывая его в смазочный материал литол 24-т. ЗАО «Экологические системы» запущена установка по производству резиновой крошки для изготовления полимерного покрытия полиплан из автопокрышек.

В 2008 г. силами малого бизнеса реализован экологически значимый проект - технология нейтрализации отработанных кислот и применение ВИР-технологии (вторичное использование рубероида).

Индикатор Доля ветхого и аварийного жилья в общем жилищном фонде

Почему этот индикатор важен?

Индикатор характеризует условия проживания населения региона.

Что этот индикатор показывает?

Индикатор показывает качество жилищного фонда.

Согласно «Стратегии развития Томской области до 2020 г.» и «Программе социально-экономического развития Томской области на период 2006—2010 гг.» к 2009 г. доля ветхого и аварийного жилья сократится до 5,2%.



В рамках реализации национального проекта «Доступное и комфортное жилье - гражданам России» в 2007 г. из федерального бюджета привлечено 544,8 млн руб., из них:

- 37 млн руб. на предоставление субсидий 88 семьям ветеранов и инвалидов; 193,5 млн руб. на капитальный ремонт многоквартирных домов и расселение аварийного жилого фонда Томской области;
- 52,7 млн руб. на выполнение государственных обязательств по обеспечению жильем категорий граждан, установленных федеральным законодательством (получено 52 жилищных сертификата). По категориям «северяне», «военнослужащие», «вынужденные переселенцы» выдано 35 сертификатов;
- 15,2 млн руб. на обеспечение жильем молодых семей.

При подготовке буклета использованы данные Администрации Томской области, Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области, Департамента экономики Администрации Томской области, ОГУ «Облкомприрода», Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Томской области.

Рекомендуемая литература

1. Результаты мониторинга и анализа реализации в 2007 году «Стратегии развития Томской области до 2020 г.» и «Программы социально-экономического развития Томской области на период 2006-2010 гг.». Томск, 2008.

2. Экологический мониторинг: Состояние окружающей среды Томской области в 2007 году / Под ред. А.М. Адама. Томск: Графика, 2008. 148 с.

3. Индикаторы устойчивого развития Томской области. Вып. 3 / Под ред. В.М. Кресса. Томск: Изд-во «Печатная мануфактура», 2007. 44 с.

4. Статистический ежегодник: Статистический сборник. Томск, 2008. 320 с.

ХОТИТЕ ЗНАТЬ БОЛЬШЕ?

Центр экологической
политики и информации



Полные тексты законов



Данные о состоянии окружающей среды



Информация о ваших правах

Адрес: 634041, г. Томск, пр. Кирова, 14, оф. 66
(остановка «Политехнический университет»)
Тел. (3822) 56-36-97