

OECD *Multilingual Summaries*

Environment at a Glance 2013: OECD Indicators

Summary in Russian



Читайте полную версию книги на: 10.1787/9789264185715-en

Панорама окружающей среды 2013: индикаторы ОЭСР

Резюме на русском языке

Наш образ жизни в XXI веке и рост населения планеты оказывают давление на ресурсы окружающей среды, включая воздух, воду и землю, а также животный и растительный мир. В какой степени нам удалось разъединить связь между экономическим ростом и ущербом, наносимым окружающей среде? Ответом служит смешанная картина, показывающая определенный прогресс в ключевых областях, таких как загрязнение воздуха, транспорт, энергия, вода и защита биоразнообразия, этот прогресс, однако, недостаточен для охраны наших природных ресурсов в будущем.

Давление на окружающую среду по-прежнему растет, но начиная с 90-х г.г. темпы роста этого давления замедлились по сравнению с темпами экономического роста стран ОЭСР - этот процесс известен под названием "отсоединение".

Энергоинтенсивность – объем энергии, необходимый для создания единицы ВВП – снизилась в странах ОЭСР за последние два десятилетия. Доля газа в топливном балансе выросла, при этом, в целом, ископаемые виды топлива продолжали преобладать в энергоснабжении. Доля возобновляемой энергии оставалась относительно стабильной в ОЭСР на уровне примерно 9% всего энергоснабжения с небольшим увеличением в последние годы. Среди факторов, повлиявших на сокращение энергоинтенсивности, фигурируют структурные изменения в экономике, энергосберегательные меры и меры экологической политики, технический прогресс и - в ряде стран - перевод за границу энерго- и ресурсо-интенсивного производства.

Прогресс в снижении использования энергии в расчете на душу населения продвигался гораздо медленнее, частично из-за 17%-ного увеличения спроса на энергию со стороны транспорта. **Автомобильный транспорт** сохраняет доминирующую позицию в транспортном секторе, что приводит к росту потребления горючего и строительства дорог, что в свою очередь сказывается на здоровье и окружающей природе. Усилия стран, направленные на продвижение более чистых автомобилей во многом были нейтрализованы увеличением численности автомобилей на дорогах и ростом использования автомобилей. В целом, сохранялась связь между транспортной активностью и ростом ВВП, а в более одной трети стран ОЭСР темпы роста дорожных перевозок превышали темпы экономического роста.

Материалоемкость – объем природно-материальных ресурсов, необходимых для производства единицы ВВП – также снизилась после 1990 г. В зоне ОЭСР произошло определенное ослабление связи между использованием природно-материальных ресурсов и экономическим ростом. Это частично связано с ростом сектора услуг и экономическим кризисом, а также, частично, с увеличением импорта и перемещением ресурсоинтенсивного производства за границу.

Сельскохозяйственное производство в зоне ОЭСР росло медленнее в период с 2000 г. по 2010 г., чем в 90-х годах. В то же время, спектр видов давления на окружающую среду, оказываемого в связи с сельскохозяйственной деятельностью, сократился: выбросы парниковых газов, использование воды и удобрений, а также излишки питательных веществ (возможное

проникновение питательных веществ в почву, воду и воздух). Снижение уровня сельскохозяйственной поддержки, в частности, самых вредных ее видов, стало важным фактором достижения такого улучшения.

В целом, нужно больше усилий для решительного перехода от относительного к абсолютному отсоединению, которое позволило бы обратить вспять экологический ущерб, защитить основу природных активов и повысить экологическое качество жизни людей.

Ключевые выводы

- В целом, **выбросы парниковых газов** по-прежнему растут во всем мире, при этом ведущую роль играет CO₂. Начиная с 1990 г., **выбросы углекислого газа (CO₂), связанные с энергетикой**, росли в странах ОЭСР медленнее, чем во всем мире. На сегодняшний день, на страны ОЭСР приходится меньше половины всемирных выбросов парниковых газов, но данные страны по-прежнему выбрасывают слишком много CO₂ на душу населения; 10 тонн на человека по сравнению с 4 тоннами на человека в большинстве других регионов. Многие страны ОЭСР отсоединили свои выбросы углекислого газа (CO₂) от роста ВВП, правда это отсоединение пока остается слабым и во многих странах выбросы продолжают расти
- **Выбросы окисей серы (SO_x) и азота (NO_x)** сократились существенным образом после 1990 г. во всей зоне ОЭСР в целом (-69% и -36% соответственно). Почти во всех странах ОЭСР достигнуто полное отсоединение выбросов SO_x от ВВП, а в двух третьих стран достигнуто полное отсоединение выбросов NO_x. Тем не менее, в ряде стран ОЭСР выбросы NO_x продолжали расти по мере роста ВВП и устойчивого роста автомобильных перевозок. Приземной озон, концентрация NO₂, тонкодисперсные частицы и токсичные загрязнители атмосферы продолжают негативно сказываться на здоровье населения, особенно в городских районах.
- **Заборы пресных вод** оставались как правило стабильными в зоне ОЭСР в период после 90-х годов, несмотря на рост спроса на воду из целого ряда источников. Это связано с более эффективным использованием и лучшей политикой тарификации, а также с большей эксплуатацией альтернативных источников воды, таких как повторное использование и опреснение воды. Многие страны ОЭСР преуспели в относительном отсоединении заборов пресных вод от роста ВВП, но результаты отличаются как внутри стран, так и между странами.
- **Очистка сточных вод** получила широкое распространение; доля населения ОЭСР, подключенного к муниципальным установкам по очистке сточных вод выросла с отметки порядка 60% в начале 90-х годов до почти 80% в 2010 г. Ключевой задачей для дальнейшего расширения очистки сточных вод в ряде стран является поиск иных путей обслуживания малых или изолированных поселений. Многие страны сталкиваются с удорожанием в связи с необходимостью техобслуживания и модернизации стареющих сетей водоснабжения и водоотведения.
- **Зона заповедных территорий** выросла почти во всех странах ОЭСР и достигла 11% от общей территории. Однако, эти зоны не всегда представительны в плане **биоразнообразия** страны и не всегда достаточно соединены друг с другом. Возрастают угрозы биоразнообразию, в частности в связи с изменением землепользования и развитием инфраструктуры; многие природные экосистемы были нарушены и многие **животные и растительные виды** в странах ОЭСР находятся под угрозой. Степень угрозы особенно высока в странах с высокой плотностью населения.
- **Лесные зоны** оставались относительно стабильными на отметке около 30% территории в ОЭСР. Во многих странах ОЭСР отмечается устойчивое использование лесных ресурсов в количественном выражении. При этом внутри стран отмечаются существенные расхождения и много лесов находятся под угрозой разрушения, фрагментации и преобразования в дугие ландшафты. Рост спроса на древесину для достижения целей по возобновляемой энергии играет все большую роль в коммерческой эксплуатации лесов.
- **Городские отходы** в зоне ОЭСР выросли на 19% в 90-х годах, но этот рост замедлился в начале 2000-х г.г. На сегодняшний день человек, проживающий в зоне ОЭСР выбрасывает, в среднем, 530 кг мусора в год; это на 30 кг больше, чем в 90-х г.г., но на 30 кг меньше, чем в 2000. Страны ОЭСР все активнее перенаправляют мусор от мусорных свалок и мусоросжигательных печей к повторной переработке и повторному использованию в экономике. Несмотря на это, мусорные свалки остаются основным методом утилизации во многих странах ОЭСР.

© OECD

Данное резюме не является официальным переводом ОЭСР.

Воспроизведение данного резюме разрешается при условии, что при этом будут указаны атрибуты авторского права ОЭСР и заглавие оригинала публикации.

Многоязычные резюме - переведённые отрывки из публикаций ОЭСР, вышедших в оригинале на английском и французском языках.

Они доступны бесплатно в онлайн-магазине ОЭСР www.oecd.org/bookshop

За дополнительной информацией, обращайтесь в Отдел прав и переводов ОЭСР при Директорате общественных вопросов и коммуникации: rights@oecd.org или по факсу: +33 (0)1 45 24 99 30.

OECD Rights and Translation unit (PAC)

2 rue André-Pascal, 75116

Paris, France

Посетите наш интернет сайт www.oecd.org/rights



Читайте полную версию на английском языке в библиотеке ОЭСР (OECD iLibrary)!

© OECD (2013), *Environment at a Glance 2013: OECD Indicators*, OECD Publishing.

doi: 10.1787/9789264185715-en