

# Список сокращений

АМСЕН	Конференция министров африканских стран по проблемам окружающей среды	МАРПОЛ	Международная конвенция о предотвращении загрязнения сбросами с судов
АПЕЛЛ	осведомленность о чрезвычайных ситуациях и готовность к ним на местном уровне	МГГ	Международный год гор
АС	Африканский союз	МГИК	Межправительственная группа по изменению климата
АСЕАН	Ассоциация стран Юго-Восточной Азии	МДУОСБ	Международное десятилетие по уменьшению опасности стихийных бедствий
БПК	биологическое потребление кислорода	МЕМАК	Центр взаимопомощи на случай чрезвычайных обстоятельств на море
ВВП	валовой внутренний продукт	МЕРКОСУР	Общий рынок стран южной части Латинской Америки
ВВФ	Международный фонд дикой природы	МКК	Международная китобойная комиссия
ВИЧ	вирус иммунодефицита человека	МОТ	Международная организация труда
ВКОСР	Всемирная комиссия по окружающей среде и развитию	МОТД	Международная организация по тропической древесине
ВКП	Всемирная климатологическая программа	МПП	Мировая продовольственная программа
ВМО	Всемирная метеорологическая организация	МСОП	Международный союз охраны природы
ВНП	валовой национальный продукт	МСОС	многостороннее соглашение по окружающей среде
ВОЗ	Всемирная организация здравоохранения	МТП	Международная торговая палата
ВОИС	Всемирная организация интеллектуальной собственности	МФСР	Международный фонд сельскохозяйственного развития
ВСОП	Всемирная стратегия охраны природы	N <sub>2</sub> O	закись азота
ВТО	Всемирная торговая организация	NH <sub>3</sub>	аммиак
ВЦМОП-ЮНЕП	Всемирный центр мониторинга охраны природы	NO	окись азота
ГАТТ	Генеральное соглашение о тарифах и торговле	NO <sub>2</sub>	двуокись азота
ГЕО	Глобальная экологическая перспектива (проект)	NO <sub>x</sub>	окислы азота
ГЛАСОД	Глобальная оценка деградации почв	НЕПА	Национальное агентство по охране окружающей среды (Япония)
ГМО	генетически модифицированные организмы	НКАР	Национальный центр атмосферных исследований (США)
ГПА	Глобальная программа наблюдений за атмосферой	НПДОС	национальный план действий по окружающей среде
ГРИД	Глобальная информационная база данных о ресурсах	НПО	неправительственная организация
ГС США	Геологическая служба Соединенных Штатов Америки	O <sub>3</sub>	озон
ГСМОС	Глобальная система мониторинга окружающей среды	ОАЕ	Организация африканского единства
ГСНК	Глобальная система наблюдения за климатом	ОВОС	оценка воздействия на окружающую среду
ДДТ	дихлордифенилтрихлорэтан	ООН	Организация Объединенных Наций
ЕБРР	Европейский банк реконструкции и развития	ОРВ	вещество, способствующее разрушению озонового слоя
ЕС	Европейский союз	ОСЕ	Окружающая среда для Европы (программа Европейского союза)
ЕЭК ООН	Европейская экономическая комиссия Организации Объединенных Наций	ОСП	Общая сельскохозяйственная политика (Европейского союза)
ИМО	Международная морская организация	ОЭСР	Организация экономического сотрудничества и развития
ИСО	Международная организация по стандартизации	ПГ	парниковые газы
КАРИКОМ	Карибское сообщество	ПДБО	План действий по борьбе с опустыниванием
КБО	Конвенция о борьбе с опустыниванием	ПДТЛ	План действий по тропическим лесам
КБР	Конвенция о биологическом разнообразии	ПЕРСГА	Региональная организация по охране окружающей среды для Красного моря и Аденского залива
КГМСХИ	Консультативная группа по международным сельскохозяйственным исследованиям	ПИИ	прямые иностранные инвестиции
КИЛСС	Постоянный межгосударственный комитет по борьбе с засухой в Сахеле	ПРИПР	Проект рационального использования прибрежных районов
км	километр		
КМВ	Конвенция по сохранению мигрирующих видов диких животных		
КООНМП	Конвенция Организации Объединенных Наций по морскому праву		
КООНУР	Комиссия Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию		
ЛОС	летучие органические соединения		

ПРООН	Программа развития Организации Объединенных Наций	СРЮА	Сообщество по развитию юга Африки
ПХБ	полихлорбифенилы	СССЗ	Совет по сотрудничеству стран Персидского залива
РЕМПЕК	Региональный центр реагирования на чрезвычайные случаи загрязнения морской среды (для Средиземного моря)	СТАРТ	Система анализа, исследований и подготовки кадров
РКИК	Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций по изменению климата	США	Соединенные Штаты Америки
РОПМЕ	Региональная организация по охране морской среды	ТРЭФФИК	Сеть анализа данных о международной торговле видами дикой флоры и фауны
SO <sub>2</sub>	диоксид серы	УФ	ультрафиолетовый
САЕМВ	Соглашение об охране афро-евразийских мигрирующих видов водоплавающих птиц	ФГОС	Фонд глобальной окружающей среды
САКЕП	Южноазиатская программа сотрудничества по окружающей среде	ХЕЛКОМ	Комиссия по охране морской среды Балтийского моря (Хельсинкская комиссия)
САССТ	Североамериканское соглашение о свободной торговле	ХФУ	хлорфторуглероды
СЕИ	Стокгольмский институт окружающей среды	ЦВЕ	Центральная и Восточная Европа
СЗОА	Стратегия охраны окружающей среды арктических районов	ЦООННП	Центр Организации Объединенных Наций по населенным пунктам (Хабитат)
СИАТ	Международный центр тропического земледелия	ЭКОВАС	Экономическое сообщество стран Западной Африки
СИТЕС	Конвенция о международной торговле видами, находящимися под угрозой исчезновения	ЭСКАТО	Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана
СКОПЕ	Научный комитет МСНС по проблемам окружающей среды	ЮНЕП	Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде
см	сантиметр	ЮНЕСКО	Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры
CH <sub>4</sub>	метан	ЮНКОД	Конференция Организации Объединенных Наций по опустыниванию
СО	окись углерода (угарный газ)	ЮНКТАД	Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию
CO <sub>2</sub>	диоксид углерода (углекислый газ)	ЮНСЕД	Конференция Организации Объединенных Наций по окружающей среде и развитию
СОЗ	стойкие органические загрязнители	ЮНСО	Бюро Организации Объединенных Наций по вопросам Судано-сахельского района (ныне Бюро ПРООН по борьбе с опустыниванием)
СОПАК	Южнотихоокеанская комиссия по прикладным наукам о Земле	ЮСАИД	Управление международного развития США
СПД	План действий ЮНЕП по Средиземноморскому региону	ЮСЕПА	Агентство Соединенных Штатов Америки по охране окружающей среды
СПИД	синдром приобретенного иммунодефицита		

# Центры сотрудничества



Арабский центр исследования аридных зон и засушливых земель (АКСАД)  
P.O. Box 2440, Damascus, Syria  
Tel: +963 11 574 3039/3087  
Fax: +963 11 574 3063  
E-mail: acsad@net.sy and majdama@scs-net.org  
http://www.acsad.org



Университет стран Персидского залива  
P.O. Box 26671, Manama, Bahrain  
Tel: +973 239 602 or +973 965 3553  
Fax: +973 272 555/274 028  
E-mail: nabeel@mail.agu.edu.bh  
http://www.agu.edu.bh



Азиатский технологический институт (АТИ)  
P.O. Box 4, Klong Luang, Pathumthani 12120, Thailand  
Tel: +662 524 5406  
Fax: +662 524 5439 or 516 2126  
E-mail: ram@ait.ac.th  
http://www.ait.ac.th



Ассоциация по распространению экологической информации (АРЭИ)  
B.P. 4080 Libreville, Gabon  
Tel: +241 763040, 763019, 763032  
Fax: +241 774261  
E-mail: jpvandeweghe@adie-plgie.org



Бангладешский центр передовых исследований (БЦПИ)  
House 23, Road 10A Dhammondi R/A  
Dhaka 1209, Bangladesh  
Tel: +880-2 8113977  
Fax: +880-2-8111-344  
E-mail: bcas@bdonline.com  
http://www.bcas.net



Бразильский институт по изучению окружающей среды и возобновляемых природных ресурсов  
SAIN Av. L4 Norte  
Ed. Sede do IBAMA, Bloco C, 1° andar  
CEP: 70 800 200, Brasilia DF, Brazil  
Tel: +55 61 316 1284/316 1282  
Fax: +55 61 225 0564  
E-mail: jcamara@sede.ibama.gov.br  
http://www.ibama.gov.br



Центральноевропейский университет (ЦЕУ)  
Nador u.9, Budapest H-1051, Hungary  
Tel: +36 1 327 3021  
Fax: +36 1 327 3031  
E-mail: envsci@ceu.hu  
http://www.ceu.hu/departs/envsci



Центр по окружающей среде и развитию для Арабского региона и Европы (СЕДАРЕ)  
2 El Hegaz St., Heliopolis  
P.O. Box 1057 Heliopolis Bahary, Cairo, Egypt  
Tel: +202 451 3921/2/3/4  
Fax: +202 451 3918  
E-mail: ahrehim@cedare.org.eg  
http://www.cedare.org.eg



Комиссия по экологическому сотрудничеству Североамериканского соглашения о сотрудничестве в области окружающей среды  
393, rue St-Jacques Quest, Suite 200  
Montréal, Québec, Canada, H2Y 1N9  
Tel: +1 514 350 4330  
Fax: +1 514 350 4314  
E-mail: gblock@ccemti.org



Совет планеты Земля  
Apartado 2323-1002, San José, Costa Rica  
Tel: +506 256 1611  
Fax: +506 255 2197  
E-mail: rleger@ecouncil.ac.cr



Европейское агентство по охране окружающей среды (ЕАОС)  
Kongens Nytorv 6, DK-1050 Copenhagen, Denmark  
Tel: +45 3336 7101  
Fax: +45 3336 7128  
E-mail: david.stanners@eea.eu.int  
http://www.eea.eu.int



ГРИД-Крайстчерч/Ворота в Антарктику  
University of Canterbury  
Private Bag 4800  
Christchurch, New Zealand  
Tel: +643 364 2136  
Fax: +643 364 2197  
E-mail: m.finnemore@anta.canterbury.ac.nz



Комиссия по Индийскому океану  
Q4 Avenue Sir Guy Forget  
P.O. Box 7 Quatre Bornes, Mauritius  
Tel: +230 425 9564/1652  
Fax: +230 425 2709  
E-mail: Rajmohabeer@coi.intnet.mu  
http://www.coi-info.org



Международный центр объединенных исследований (МЦОИ)  
P.O. Box 616, 6200 MD Maastricht, The Netherlands  
Tel: +31 43 3882691  
Fax: +31 43 3884916  
E-mail: icis@icis.unimaas.nl  
http://www.icis.unimaas.nl



Международный институт глобальных изменений (МИГИ)  
University of Waikato  
Private Bag 3105, New Zealand  
Tel: +64 7 858 5647  
Fax: +64 7 858 5689  
E-mail: n.ericksen@waikato.ac.nz  
http://www.waikato.ac.nz/igci/



Международный институт устойчивого развития (МИУР)  
161 Portage Avenue East, 6th Floor  
Winnipeg, Manitoba, Canada R3B 0Y4  
Tel: +1 204 958 7715  
Fax: +1 204 958 7710  
E-mail: lpinter@iisd.ca  
http://www.iisd.ca



Фонд островных ресурсов  
6292 Estate Nazareth, # 100  
St Thomas, VI 00802-1104  
US Virgin Islands  
Tel: +1 340 775 6225  
Fax: +1 340 779 2022  
E-mail: etowle@irf.org  
http://www.irf.org



Московский государственный университет (МГУ)  
119899 Moscow, Russian Federation  
Tel: +7 095 939 3962  
Fax: +7 095 932 8836  
E-mail: nick@dronin.geogr.msu.ru



Центр Мусокотване по изучению ресурсов окружающей среды в Южной Африке при Южноафриканском центре по научным исследованиям и документации  
15 Downie Ave, Belgravia  
P.O. Box 5690, Harare, Zimbabwe  
Tel: +263-4-791141  
Fax: +263-4-791271  
E-mail: cmafuta@sardc.net



Национальный комитет по управлению окружающей средой  
P.O. Box 22255, Kampala, Uganda  
Tel: +256 41 251064/5/8  
Fax: +256 41 232680/257521  
E-mail: csebukeyera@nemaug.org



Национальный институт экологии  
16-2 Onogawa, Tsukuba, 305-0053, Japan  
Tel: +81-298-50-2598  
Fax: +81-298-58-2645  
E-mail: toshiaki@nies.go.jp  
<http://www.nies.go.jp>



Национальный институт здравоохранения и охраны природы (PIBVM)  
P.O. Box 1, 3720 BA Bilthoven, The Netherlands  
Tel: +31 30 274 3112  
Fax: +31 30 274 4435  
E-mail: jan.bakkes@rivm.nl



Сеть по проблемам окружающей среды и устойчивого развития в Африке  
24 BP 95 Guichet Annexe BAD  
Abidjan, Côte d'Ivoire  
Tel: +225 20 20 54 19/18  
Fax: +225 20 20 59 22  
E-mail: abamba@nesda.org  
<http://www.nesda.org>



Региональный центр по окружающей среде для Центральной и Восточной Европы (РЦОС)  
Ady Endre ut 9 11, 2000 Szentendre, Hungary  
Tel: +36 26 504 040  
Fax: +36 26 311 294  
E-mail: mmckinley@rec.org  
<http://www.rec.org>



Союз организаций по проведению политических исследований "РИНГ"  
3 Endsleigh Street  
London WC1H 0DD, United Kingdom  
Tel: +44 20 7388 2117  
Fax: +44 20 7388 2826  
<http://www.iied.org/index.html>



Научный комитет по проблемам окружающей среды (СКОПЕ)  
51 Boulevard de Montmorency  
75016 Paris, France  
Tel: +33 1 45 25 04 98  
Fax: +33 1 42 88 14 66  
E-mail: secretariat@icsu-scope.org  
<http://www.icsu-scope.org>



Научно-информационный центр (НИЦ)  
15 Bitarap Turkmenistan Str.,  
744000 Ashkhabad, Turkmenistan  
Tel: +99312 390586  
Fax: +99312 353716  
E-mail: nfp-tm@online.tm



Региональная программа по окружающей среде южной части Тихого океана (СПРЕП)  
P.O. Box 240, Apia, Samoa  
Tel: +685 21 929  
Fax: +685 20 231  
E-mail: MattM@sprep.org.ws



Государственное управление охраны окружающей среды  
No. 115 Xizhimen Nei Nanxiaojie  
Beijing 100035, P.R. China  
Tel: +86 10 6615 1933  
Fax: +86 10 6615 1762  
E-mail: yuers@svr1-pek.unep.net



Стокгольмский институт окружающей среды  
11 Arlington Street  
Boston, MA 02116-3411, United States  
Tel: +1 617 266 8090  
Fax: +1 617 266 8303  
E-mail: praskin@tellus.org



Институт энергетических исследований (ТЕРИ)  
Darbari Seth Block, Habitat Place, Lodhi Road  
New Delhi 110 003, India  
Tel: +91 11 468 2100 and 468 2111  
Fax: +91 11 468 2144 and 468 2145  
E-mail: meetam@teri.res.in



Таиландский институт окружающей среды  
210 Sukhumvit 64  
Bangchak Refinery Building 4, 2nd floor  
Prakhanong, Bangkok 10260, Thailand  
Tel: +66 2 331 0047/331 0060  
Fax: +66 2 332 4873  
E-mail: somrudee@tei.or.th  
<http://www.tei.th>



Университет Чили, Центр анализа государственной политики  
Diagonal Paraguay 265, Torre 15, Floor 13  
Santiago, Chile  
Tel: +562 678 2272/2308  
Fax: +562 678 2581  
E-mail: osunkel@uchile.cl  
<http://www.capp.uchile.cl>



Университет Коста-Рики, Обсерватория развития  
San José, Costa Rica  
Tel: +506 207 4854/4855  
Fax: +506 207 3329  
E-mail: egutierr@cariari.ucr.ac.cr  
<http://www.odd.ucr.ac.cr>



Вест-Индский университет, Центр окружающей среды и развития  
3 Gibraltar Camp Road  
Mona, Kingston 7, Jamaica  
Tel: +1 876 977 1659/5530/5545  
Fax: +1 876 977 1658  
E-mail: abinger@uwimona.edu.jm  
<http://www.isis.uwimona.edu.jm>



Международный союз охраны природы (МСОП)  
Rue Mauverney 28, CH-1196 Gland, Switzerland  
Tel: +41 22 999 02 71  
Fax: +41 22 999 00 25  
E-mail: nmm@hq.iucn.org



Институт мировых ресурсов (ИМР)  
10 G Street, NE  
Washington, DC 20002, United States  
Tel: +1 202 729 7771  
Fax: +1 202 729 7775  
E-mail: robinw@wri.org

# Лица, принимавшие участие в подготовке доклада

Перечисленные ниже лица участвовали в подготовке доклада *ГЕО-3* в качестве авторов, рецензентов, участников консультаций по проекту и респондентов опросов.

## Африка

Ahmed Mohamed Ali Abdelrehim, Centre for Environment and Development for the Arab Region and Europe, Egypt; Hamidkhan Abdullakhan, Indian Ocean Commission, Mauritius; Sherif Abdou, Centre for Environment and Development for the Arab Region and Europe, Egypt; Mohamed A. Abdrabo, Institute of Graduate Studies and Research, Alexandria University, Egypt; Emad Adly, Arab Network for Environment and Development, Egypt; Sam Aboah, Sibus Company Limited, Ghana; Wilna Accouche, Division de l'Environnement, Ministère de l'Environnement et du Transport, Seychelles; Nimbe O. Adedipe, Department of Crop Protection and Environmental Biology, University of Ibadan, Nigeria; P.B.K.L. Agyirey-Kwakye, Youth Club for Nature Conservation, Ghana; Maha Akrouk, Centre for Environment and Development for the Arab Region and Europe, Egypt; Fatma Al-Mallah, Technical Secretariat, Council of Arab Ministers Responsible for the Environment, League of Arab States, Egypt; Emile Amougou, Ministère de l'Environnement et des Forêts, Cameroon; Mike Anane, Ghana; Willy Andre, Division de l'Environnement, Ministère de l'Environnement et du Transport, Seychelles; Linda Arendse, Council for Scientific and Industrial Research-Environmentek, South Africa; Kader Asmal, Ministry of Education, South Africa; Franck Attere, World Wide Fund for Nature, Gabon; Rajen Awotar, Council for Development, Environmental Studies and Conservation, Mauritius; Bola Ayeni, Department of Geography, University of Ibadan, Nigeria; Abou Bamba, Network for Environment and Sustainable Development in Africa, Côte d'Ivoire; Patricia Baquero, Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Habitat, Seychelles; Louis Guyto Barbe, Division de l'Environnement, Seychelles; André Bassolé, Environment Information Systems in Sub-Saharan Africa, Burkina Faso; H. Beekhee, c/o Indian Ocean Commission, Mauritius; Sitotaw Berhanu, Environment Protection Authority, Ethiopia; Wilfrid Bertile, Indian Ocean Commission, Mauritius; Foday Bojang, Organization of African Unity, Ethiopia; Thomas Chiramba, Southern African Development Community Water Sector Coordinating Unit, Lesotho; Francis Coeur de Lion, Geographical Information System Centre, c/o Indian Ocean Commission, Mauritius; Harvey Croze, Kenya; Berhe Debalke, Inter-Governmental Authority on Development, Djibouti; Koulthoum Djamadar, Programme Investissement Public, Comoros; G. Domingue, Seychelles Fisheries Authority, Seychelles; Clement Dorm-Adzobu, Water Resources Commission, Ghana; Mohamed El-Anbaawy, Faculty of Science, Cairo University, Egypt; Ismail El-Bagouri, Centre for Environment and Development for the Arab Region and Europe, Egypt; Aly El-Beltagy, Shore Process Laboratory, National Institute of Oceanography and Fisheries, Egypt; Dina El-Naggar, Egyptian Environmental Affairs Agency, Ministry of Environment, Egypt; Mahmoud Khamis El-Sayed, University of Alexandria, Egypt; RoseEmma Mamaa Entsua-Mensah, Water Research Institute, Council for Scientific and Industrial Research, Ghana; Rachid Firadi, Département de l'Environnement, L'Observatoire National de l'Environnement, Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Urbanisme, de l'Habitat et de l'Environnement, Morocco; Peter G.H. Frost, Institute of Environmental Studies, University of Zimbabwe, Zimbabwe; Richard F. Fuggle, Environmental Evaluation Unit, University of Cape Town, South Africa; Frederick Gikandi, Ngomongo Environmental and Poverty Alleviation Initiative, Kenya; Chris Gordon, Centre for African Wetlands, University of Ghana, Ghana; Troy Govender, Eskom, South Africa; Betty Gowa, National Environment Management Authority, Uganda; Jacob Gyamfi-Aidoo, Environmental Information Systems-Africa, c/o Council for Scientific and Industrial Research-Environmentek, South Africa; Craig I. Haskins, Environmental Management Department, Cape Metropolitan Council Administration, South Africa; Ahmed Hegazy, Faculty of Science, Cairo University, Egypt; Mahmoud Hewehy, Ain Shams University, Egypt; Paddington Hodza, Remote Sensing Division, Environment and Remote Sensing Institute, Zimbabwe; M. Timm Hoffman,

Botany Department, Institute for Plant Conservation, University of Cape Town, South Africa; Hamadi Idaroussi, Ministère de la Production et de l'Environnement, Comoros; Joseph Ipalaka Yobwa, Programme Régional de Gestion de l'Information Environnementale, Democratic Republic of Congo; Danae Issaia, Kenya; Prem C. Jain, Physics Department, The University of Zambia, Zambia; Godfrey Kamukala, Health and Environment Concerns, Tanzania; Etienne Kayengeyenge, Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement, Burundi; Yemi Katerere, IUCN - The World Conservation Union, Zimbabwe; Consolata W. Kiragu, National Environment Secretariat, Kenya; Evans Kituyi, African Centre for Technology Studies, Kenya; Ebenezer Laing, Department of Botany, University of Ghana, Ghana; Elton Laisi, Centre for Development Research and Information in Southern Africa, Malawi; Tamuka Magadzire, Southern African Development Community Regional Remote Sensing Unit, Zimbabwe; Clever Mafuta, Southern African Research and Documentation Centre, Musokotwane Environment Resource Centre for Southern Africa, Zimbabwe; Betty C. Maina, Institute of Economic Affairs, Kenya; Denis Eddy Matatiken, Division de l'Environnement, Seychelles; Khohlooa, Likobo and Matholola Herdsboys, Lesotho; Mantso Matsoso, Herdsboys Organization, Lesotho; Simon K. Mbarire, National Environment Secretariat, Kenya; Denzil Miller, Antarctic Resources, South Africa; Mildred Mkandla, EarthCare Africa Monitoring Institute, Kenya; Rajendranath Mohabeer, Indian Ocean Commission, Mauritius; Yaqoub Abdalla Mohamed, Higher Council for Environment and Natural Resources, Ministry of Environment and Physical Development, Sudan; Santaram Mooloo, Department of Environment, Ministry of Local Government and Environment, Mauritius; John Mugabe\*, African Centre for Technology Studies, Kenya; Lucy Mullenkei, Indigenous Information Network, Kenya; Joselyne Mutegeki, Environmental Management Associate, Uganda; Fannie Mutepe, ZERO-A Regional Environment Organization, Zimbabwe; Leonard Ntonga Mvondo, Ecosystèmes Forestiers d'Afrique Centrale, Cameroon; John Nevill, Division de l'Environnement, Ministère de l'environnement et du Transport, Seychelles; Protasius Nghileende, Directorate of Environmental Affairs, Ministry of Environment and Tourism, Namibia; Deborah Manzolillo Nightingale, Environmental Management Advisors, Kenya; Petros Nyathi, Department of Research and Specialist Services, Zimbabwe; Charles Obol, Southern African Development Community-Environment and Land Management Sector Coordination Unit, Lesotho; Benson Owur Ochieng, African Centre for Technology Studies, Kenya; Eric Odada, Pan-African Start Secretariat, Kenya National Academy of Sciences, University of Nairobi, Kenya; Ojjo Odhiambo, Resource Management and Policy Analysis Institute, Kenya; David Okali, Nigeria Environmental Study Action Team, Nigeria; Mary Omosa, Institute for Development Studies, University of Nairobi, Kenya; Peter O. Ondiege, Keipet Consultants Ltd, Kenya; A. A. Oteng-Yeboah, Department of Botany, University of Ghana, Ghana; John O. Ouchou, International Training Programme in Population and Sustainable Development, University of Botswana, Botswana; Mohamed Youssouf Oumouri, Directeur Général de l'Environnement Conseiller Technique, Ministère de l'Environnement, Comores; Rajesh Parboteeah, De Chazal du Mée, Mauritius; Rolph Payet, Ministère de l'Environnement et du Transport, Seychelles; Fatou Planchon, Centre de Suivi Ecologique, Sénégal; Danny Poiret, Division de l'Environnement, Ministère de la Santé, Seychelles; Deepnarain Prithipaul, Ministère de l'Environnement et du Développement Rural et Urbain, Mauritius; Faoud Abdou Rabi, Association pour le Développement de l'Information Environnementale, Comoros; Georges Rafomanana, Ministère de l'Environnement, Madagascar; Côme Ramakararo, Division de la Promotion Environnementale, Ministère de l'Environnement, Madagascar; A. Ramsewak, Ministère des Affaires Etrangères et de la Coopération Régionale, Mauritius; Pierre Randah, Communauté Économique et Monétaire de l'Afrique Centrale, Central African Republic; Jean de Dieu Ratefimanahary, Division des Problèmes Environnementaux et des Affaires Culturelles - Service des Nations Unies et Institutions Spécialisées, Direction de la Coopération Multilatérale, Ministère des Affaires Etrangères, Madagascar; Herisoa Razafinjato, Système d'Information Environnemental, Office National pour l'Environnement, Madagascar; Dave Richardson, Institute for Plant Conservation, Botany Department, University of Cape Town, South Africa; John Laing Roberts, Ministry of Health, Mauritius; Soonil Dutt Rughooputh, Faculté des Sciences, Université de Maurice, Mauritius; Osama Salem, Centre for Environment and Development for the



Arab Region and Europe, Egypt; Pedro A. Sanchez, International Centre for Research on Agroforestry, Kenya; Robert J. Scholes, Council for Scientific and Industrial Research-Environmentek, South Africa; Craig Schwabe, Geographic Information System Centre, Human Sciences Research Council, South Africa; Charles Sebukeera, National Environment Management Authority, Uganda; Staff of Shoals of Capricorn, Seychelles; Didier Slachmuylder, Indian Ocean Commission, Mauritius; Soondaree Devi Soboron, Ministère des Infrastructures Publiques, du Transport Intérieur et de la Marine, Mauritius; Youba Sokona, Programme Energie, Environnement et Développement du Tiers-Monde, Sénégal; Nouri Soussi, Ministry for Environment and Land Management, Centre Urbain Nord, Tunisia; Thomas Fofung Tata, Cameroon; Marie Nkom Tamoifo, Association Jeunesse Verte du Cameroun, UNEP Youth Advisory Council, Cameroon; Jonathan Timberlake, Biodiversity Foundation for Africa, Zimbabwe; Mostafa Kamal Tolba, International Center for Environment and Development, Egypt; Frank Turyatunga, Environment Protection and Economic Development Project, Uganda; Michel Vieille, Division de l'Environnement, Ministère de l'Environnement et du Transport, Seychelles; Ahmed Wagdy, Centre for Environment and Development for the Arab Region and Europe, Egypt; David M. Walker, Space Physics Research Institute, South Africa; Dominic Walubengo, Forest Action Network, Kenya; Conmary Weseh, Center for Democratic Empowerment, Cote d'Ivoire; Keith Wiseman, Environmental Management Department, Cape Metropolitan Council Administration, South Africa; E. Alaphia Wright, Faculty of Engineering, University of Zimbabwe, Zimbabwe; Hassan Musa Yousif, African Futures, Côte d'Ivoire.

### Азиатско-Тихоокеанский регион

Evelyn Adolph, Department of Economic Affairs, National Government, Federated States of Micronesia; Anil Kumar Agarwal, Centre for Science and Environment, India; Makhtumkuli Akmuradov, Ministry of Nature Protection, Turkmenistan; Mozaharul Alam, Bangladesh Centre for Advanced Studies, Bangladesh; Mau Alipate, Department of Commerce, American Samoa; Beki Annaev, International Fund for Aral Sea, Turkmenistan; Iswandi Anas, Department of Soil Sciences, Faculty of Agriculture, Bogor Agricultural University, Indonesia; Samuel Antiko, Strategic Coordination, Department of Environment and Conservation, Papua New Guinea; Saparmamet Ashirov, Scientific Information Centre of Intergovernmental Sustainable Development Commission, Turkmenistan; Lydia Astanina, Ecological News Agency 'Greenwomen', Kazakhstan; Irina Atamuradova, Focal Point for Global Resource Information Database Arendal, Turkmenistan; Saeed Ather, Ministry of Environment, Local Government and Rural Development, Pakistan; Ellie Austin, Environment Assessment and Reporting, South Pacific Regional Environment Programme, Samoa; Agadzhan G. Babaev, Regional Research and Education Center to Combat Desertification, Turkmenistan; Dzuma B. Bairamov, National Institute of Statistics and Information under the Council of Ministers, Turkmenistan; Joe Baker, Commissioner for the Environment A.C.T., Australia; Shilpi Banerjee, Tata Energy Research Institute, India; Ernest Bani, Environment Unit, Department of Foreign Affairs, Government of Republic of Vanuatu, Vanuatu; Adetbek Bekeyev, Ministry of Natural Resources and Environment Protection, Kazakhstan; Tao Bie, State Environmental Protection Administration, China; Moses Biliki, Department of Forest, Environment and Conservation, Ministry of Forests, Environment and Conservation, Solomon Islands; Con Boekel, Environmental Information and Technology Strategies Branch, Department of Environment and Heritage, Australia; S. Boldbaatar, Ministry of Nature and Environment, Mongolia; Kodyr Boturov, Ministry of Nature Protection, Tajikistan; Djalil Buzrukov, Ministry of Nature Protection, Tajikistan; Genevieve Brighouse, American Samoa Coastal Management Program, Department of Commerce, American Samoa; Paul Broady, Department of Plant and Microbial Sciences, University of Canterbury, New Zealand; Budag A. Budagov, Institute of Geography, Azerbaijan Academy of Sciences, Azerbaijan; Anvar D. Buzrukov, Tajik Social and Ecological Union, Tajikistan; Xin Cao, Center for Environmental Science, Peking University, China; Ian Carruthers, Greenhouse Policy Group, Australian Greenhouse Office, Australia; Weerawat Chanthanakome, The Federation of Thai Industries, Thailand; Ralph Chapman, Strategy and Policy Group, New Zealand Ministry for the Environment, New Zealand; Ying Chen, Institute of World Economics and Politics, Chinese Academy of Social Sciences, China; Joanne Chew, International Relations Department, Ministry of the Environment, Republic of Singapore; Twinkle Chopra, Centre for Environment Education, India; Atiqul Islam Chowdhury, Ministry of Environment and Forest, Bangladesh; Tagaloo Cooper, Department of

Community Affairs, Niue; Pham Ngoc Dang, Center for Environmental Engineering of Towns and Industrial Areas, Hanoi University of Civil Engineering, Vietnam; Aditi Dass, Energy Program, Asian Institute of Technology, Thailand; Surojit Dass\*, Urbanization and Environment Programme, Thailand Environment Institute, Thailand; Neil de Wet, International Global Change Institute, University of Waikato, New Zealand; Kiran Desai, Center for Environment Education, Nehru Foundation for Development, India; Yujie Ding, State Environmental Protection Administration, China; Viengsavanh Douangsavanh, Department of Environment, Science, Technology and Environment Agency, Lao People's Democratic Republic; Amanmurad Durdyev, Center of Ecological Monitoring, Turkmenistan; Elrid Egorov, National Institute of Desert, Flora and Fauna of Ministry of Nature Protection, Turkmenistan; Mehboob Elahi, South Asia Cooperative Environment Programme, Sri Lanka; Neil Ericksen, International Global Change Institute, University of Waikato, New Zealand; Paltamet Esenov, National Institute of Desert, Flora and Fauna of Ministry of Nature Protection, Turkmenistan; Muhammad Eusuf, Bangladesh Centre for Advanced Studies, Bangladesh; S. Faizi, India; Grahame Fraser, Department of Physics and Astronomy, University of Canterbury, New Zealand; Mitsuo Fukuchi, Antarctic Biology and Conservation Group, Scientific Committee on Antarctic Research, National Institute of Polar Research, Japan; Vladimir Glazovskiy, Ministry of Nature Protection, Turkmenistan; Harsh K. Gupta, Department of Ocean Development, Government of India, India; Sujata Gupta\*, Tata Energy Research Institute, India; A. Sh. Habibullaev, State Committee for Nature Protection, Uzbekistan; Jacquelyn Harman, International Global Change Institute, University of Waikato, New Zealand; Barry T. Hart, Water Studies Centre, Monash University, Australia; John Hay, International Global Change Institute, University of Waikato, New Zealand; Xiaoxia He, Center for Environmental Science, Peking University, China; Alan D. Hemmings, Environmental Consultant, Polar Regions, New Zealand; Barry L. Henricksen, Australia; Srikantha Herath, Water Resources Engineering, International Center for Disaster-Mitigation Engineering, Japan; Thosapala Hewage, Ministry of Forestry and Environment, Sri Lanka; Katsunori Hirokane, National Institute for Environmental Studies, Environment Agency of Japan, Japan; Wakako Hironaka, House of Councillors, The National Diet of Japan, Japan; Kasemsri Homchean, Mabtaput Industrial Estate, Industrial Estate Authority of Thailand, Thailand; Naw Wah Htoo, United Nations Environment Programme Regional Resource Centre for Asia and the Pacific, Thailand; Than Htoo, National Commission for Environmental Affairs, Ministry of Foreign Affairs, Myanmar; Xiulian Hu, Center for Energy, Environment and Climate Change Research, Energy Research Institute, State Development Planning Commission of China, China; Xuan Hu, Center for Environmental Science, Peking University, China; Michael Huber, Global Coastal Strategies, Australia; Akmukhamet Ibragimov, Ecological Fund, Turkmenistan; Toshiaki Ichinose, Center for Global Environmental Research, National Institute for Environmental Studies, Environment Agency of Japan, Japan; Sovannora Leng, Ministry of Environment, Cambodia; Bogdan Ivakhov, Scientific Information Centre of Intergovernmental Sustainable Development Commission, Turkmenistan; Mylvakanam Iyengararasan, United Nations Environment Programme Regional Resource Centre for Asia and the Pacific, Thailand; Porntip Jaisin, Office of Environmental Policy and Planning, Ministry of Science, Technology and Environment, Thailand; Kejun Jiang, Center for Energy, Environment and Climate Change, Energy Research Institute, State Development Planning Commission of China, China; Ananda Raj Joshi, South Asia Cooperative Environment Programme, Sri Lanka; Shailendra K. Joshi, International Cooperation, Ministry of Environment and Forests, India; Inkar Kadyrzhanova, United Nations Environment Programme Regional Resource Centre for Asia and the Pacific, Thailand; David Kaimowitz, Center for International Forestry Research, Indonesia; Mikiko Kainuma, National Institute for Environmental Studies, Environment Agency of Japan, Japan; Aditi Kapoor, Alternative Futures, India; Yasuko Kameyama, National Institute for Environmental Studies, Environment Agency of Japan, Japan; Dana A. Kartakusuma, State Ministry for Environment, Indonesia; Paul Kench, International Global Change Institute, University of Waikato, New Zealand; Jonathan L. Kennett, Department of National Planning and Monitoring, Papua New Guinea; Nanthiwa Kerdchuen, Pollution Control Department, Ministry of Science, Technology and Environment, Thailand; Nariman S. Kerimov, Department of Ecological Projects of State Committee on and Ecology Control of Natural Resources Management, Azerbaijan; Shaheen Rafi Khan, Sustainable Development Policy Institute, Pakistan; Ashok Khosla, Development Alternatives, India; Solos Khunkhrua, Environmental Research and Training Center, Department of Environmental Quality Promotion, Ministry of Science, Technology and Environment,

Thailand; Ian Kiernan, Clean Up the World, Australia; Jiro Kondo, The Science and Technology Foundation of Japan, Japan; Tord Kjellstrom, Environmental Health, Department of Community Health, The University of Auckland, New Zealand; Chaiyuth Klinsukont, Thailand Institute of Scientific and Technological Research, Thailand; Pradyumna Kumar Kotta, South Asia Co-operative Environment Programme, Sri Lanka; Rieko Kubota, Yokohama City University, Japan; Premila Kumar, Department of Environment, Fiji; M. A. Kumaradasa, Ministry of Forestry and Environment, Sri Lanka; Purushottam Kunwar, Ministry of Population and Environment, Nepal; K. Vijaya Lakshmi, Environment Systems Branch, Development Alternatives, India; Murari Lal, Centre for Atmospheric Sciences, Indian Institute of Technology, India; Lusitania Latu, Central Planning Department, Tonga; Maggie Lawton, Landcare Research New Zealand Limited, New Zealand; Valeriy Lelevkin, Scientific Information Centre of Intergovernmental Sustainable Development Commission, Kyrgyz Republic; Sione Tukia Lepa, Department of Environment, Tonga; Raman Letchumanan, The Association of South-East Asian Nations Secretariat, Indonesia; Ahohiva Levi, Department of Justice, Lands and Survey and Environmental Planning, Nieu; Loren Legarda Leviste, Senate of the Philippines, Philippines; Yaguang Li, Beijing Forestry University, China; Zhu Li, Energy Research Institute, China; Wenyan Liang, Beijing Forestry University, China; Ruth Liloquela, Ministry of National Planning and Human Resources, Solomon Islands; Khin Thida Linn, Asian Institute of Technology, Thailand; Faumuina Sailimalo P. Liu, Division of Environment and Conservation, Department of Lands, Surveys and Environment, Samoa; Shengji Luan, Center for Environmental Science, Peking University, China; Harvey F. Ludwig, Seatec International Consulting Engineers, Thailand; H. N. Luptullaev, Department of International Cooperation, Programs of the State Committee for Nature Protection, Uzbekistan; Laavasa Malua, Division of Environment and Conservation, Department of Lands, Surveys and Environment, Samoa; Nabat Mamedova, Scientific Center on Sustainable Development and Health Protection, Turkmenistan; Irina Mamieva, Scientific Information Centre of Intergovernmental Sustainable Development Commission, Turkmenistan; Parvin Maroufi, Public Relations and International Affairs, Department of the Environment, The Islamic Republic of Iran; Tosihiko Masui, Global Environment Division, National Institute for Environmental Studies, Japan; Vikrom Mathur, Stockholm Environment Institute, c/o Asian Institute of Technology, Thailand; Kan-ichiro Matsumura, Institute of Industrial Science, University of Tokyo, National Institute for Environmental Studies, Japan; Matt McGlone, Landcare Research, New Zealand; Matthew McIntyre, Environmental Management and Planning Division, South Pacific Regional Environment Programme, Samoa; Meeta Mehra, Tata Energy Research Institute, India; Anton D. Meister, Department of Applied and International Economics, Massey University, New Zealand; Gerald Miles, Environmental Management and Planning Division, South Pacific Regional Environment Programme, Samoa; R. C. Mishra, Doordarshan Bhavan, India; A. P. Mitra, National Physical Laboratory, India; Srinivas Mudrakarta, Vikram Sarabhai Centre for Development Interaction, Nehru Foundation for Development, India; Chary Muradov, National Institute of Desert, Flora and Fauna of Ministry of Nature Protection, Turkmenistan; Mei Ng, Friends of the Earth, Hong Kong; Somrudee Nicro, Urbanization and Environment Programme, Thailand Environment Institute, Thailand; Elena Nosova, Scientific Information Centre of Intergovernmental Sustainable Development Commission, Turkmenistan; Makoto Numata, Chiba University, Natural History Museum and Institute, Japan; Alty Orazov, Nature Protection Society, Turkmenistan; R. K. Pachauri, Tata Energy Research Institute, India; Thongchai Panswad, Thailand Environment Institute, Thailand; Kruti Parekh, Kruti Eco Foundation, India; Jung Hee Park, Korea Woman Environment Movement Center, Republic of Korea; Matthew Paterson, Antarctic policy Unit, New Zealand Ministry of Foreign Affairs and Trade, New Zealand; Nishanti Perera, South Asia Co-operative Environment Programme, Sri Lanka; Dean Peterson, Antarctica New Zealand - The New Zealand Antarctic Institute, New Zealand; Ken Piddington, New Zealand; Urbano Pilar, Department of Environment and Natural Resources, Philippines; Sharon Potoi-Aiafi, Ministry of Foreign Affairs, Samoa; Mary Power, Conservation and Natural Resources Division, South Pacific Regional Environment Programme, Samoa; Bidya Banmali Pradhan, International Centre for Integrated Mountain Development, Nepal; Bandana Kayasta Pradhan, International Centre for Integrated Mountain Development, Nepal; Pramod Pradhan, International Centre for Integrated Mountain Development, Nepal; Cristelle Pratt, South Pacific Applied Geoscience Commission, Fiji; Lin Qiang, Heilongjiang Environmental Protection Bureau, China; John Quinn, National Institute of Water and Atmospheric Research, New Zealand; Albert Rafikov, Scientific

Information Centre of Intergovernmental Sustainable Development Commission, Uzbekistan; Meena Raghunathan, Centre for Environment Education, Nehru Foundation for Development, India; Atiq Rahman, Bangladesh Centre for Advanced Studies, Bangladesh; R. Rajamani, India; Purna Chandra Lall Rajbhandari, United Nations Environment Programme Regional Resource Centre for Asia and the Pacific, Thailand; Karma L. Rapten, National Environment Commission, Bhutan; Michelle Rogan-Finnemore, Gateway Antarctica, Centre for Antarctic Studies and Research, University of Canterbury, New Zealand; Tatyana Saakova, Scientific Information Centre of Intergovernmental Sustainable Development Commission, Turkmenistan; Vladislav Sadomskiy, Scientific Information Centre of Intergovernmental Sustainable Development Commission, Kazakhstan; Sopaporn Saeng, Youth Environment Envoy Club, Thailand; Naimatulla M. Safarov, Research Laboratory for Nature Protection of Hydrometeorological Service, Tajikistan; Ken Sakou\*, Center for Global Environmental Research, National Institute for Environmental Studies, Environment Agency of Japan, Japan; Sergey Samoylov, Department Economy and Management of Nature Resources Use of the State Committee for Nature Protection, Uzbekistan; Usman Saparov, Executive Committee of International Fund for Aral Sea, Turkmenistan; Kartikeya Sarabhai, Centre for Environment Education, Nehru Foundation for Development, India; Setijati Didin Sastrapradja, Yayasan Keanekaragaman Hayati, Indonesia Biodiversity Foundation, Indonesia; Cedric Schuster, World Wide Fund for Nature, South Pacific Programme, Fiji; Nailia G. Shadieva, International Relations and Programmes, Department of State Committee for Nature Protection of the Republic of Uzbekistan, Uzbekistan; Jianzhong Shen, Department of Rural and Social Development, Ministry of Science and Technology, China; Chiranjeevi L. Shrestha, Nepal; Rabin Shrestha, Asian Institute of Technology, Thailand; Ram Manohar Shrestha, Asian Institute of Technology, Thailand; Mohamed Sinclair, Malaysia; J. S. Singh, Banaras Hindu University, India; Chakkrabong Singharachai, Young Environment Envoy Club, Thailand; Prapassit Siribhodi, Environmental Research and Training Center, Department of Environmental Quality Promotion, Ministry of Science, Technology and Environment, Thailand; John F. Smith, International Global Change Institute, University of Waikato, New Zealand; Wanchai Sophonsakulrat, Asian Institute of Technology, Thailand; Ogultach Soyunova, Scientific Information Centre of Intergovernmental Sustainable Development Commission, Turkmenistan; Tunnie Srisakulchairak, Asian Institute of Technology, Thailand; Bryan Storey, Gateway Antarctica, Centre for Antarctic Studies and Research, University of Canterbury, New Zealand; Kesrat Sukasam, Bureau of Economic and Functional Cooperation, The Association of South-East Asian Nations, Indonesia; Muktarbek Sulaimanov, International Relations Department, Ministry of Nature Protection, Kyrgyz Republic; Canaganayagan Suriyakumaran, Sri Lanka; M. S. Swaminathan, M. S. Swaminathan Research Foundation, India; Monthip Sriaratana Tabucanon, Environmental Research and Training Centre, Department of Environmental Quality Promotion, Ministry of Science, Technology and Environment, Thailand; Bakhar Tashlieva, Scientific Information Centre of Intergovernmental Sustainable Development Commission, Turkmenistan; Ngaina Teiwaki, Ministry of Finance and Economic Planning, Kiribati; Tania Temata, Environment Service, Cook Islands; Lameko Tesimale, Division of Environment and Conservation, Department of Lands, Surveys and Environment, Samoa; Sina To'a, South Pacific Regional Environment Programme, Samoa; Robinson Toka, Ministry of Lands and Natural Resources, Vanuatu; Hiroyasu Tokuda, Institute of Advanced Studies, The United Nations University, Japan; Tsuneyuki Ueki, System Planning Office, Integrated Solution Business Promotion Center, Environmental Engineering Group, Ebara Corporation, Japan; Galy Umarov, Scientific Information Centre of Intergovernmental Sustainable Development Commission, Kazakhstan; Kelera Vakaloloma, Ministry of National Planning, Fiji; Orazmamed Vasov, Supreme Council on Science and Technology, Turkmenistan; Caroline Vieux, Conservation and Natural Resources Division, South Pacific Regional Environment Programme, Samoa; Nathaniel Von Einsiedel, Urban Management Programme, Asian Institute of Technology, Thailand; Hui Wang, School of Public Health, Peking University, China; Pucai Wang, The Institute of Atmospheric Physics, Chinese Academy of Sciences, China; Zhijia Wang, State Environmental Protection Administration, China; Richard Warrick, International Global Change Institute, University of Waikato, New Zealand; Clive Wilkinson, Global Coral Reef Monitoring Network, c/o Australian Institute of Marine Science, Australia; Felicity Wong, Antarctic Policy Unit, New Zealand Ministry of Foreign Affairs and Trade, New Zealand; Guang Xia, State Environmental Protection Administration, China; Lijiang Xia, China Agricultural University, China; Zhuyu Xu, Seoul National University, South Korea; Artyk Yazkuliev, National Institute of Desert, Flora

and Fauna, Ministry of Nature Protection, Turkmenistan; Wenhu Ye, Center for Environmental Science, Peking University, China; Xia Yingxian, Division for International Organizations, Department of International Cooperation, State Environmental Protection Administration, China; Di Yu, Dalian Environment Protection Agency, Dalian Municipal Government, China; Ruisheng Yue, Division for International Organizations, Department of International Cooperation, State Environmental Protection Administration, China; Xiaofang Yue, Center for Environmental Science, Peking University, China; HJ Mohd Zakaria Bin HJ Sarudin, Ministry of Development, Brunei Darussalam; Mengheng Zhang, State Environmental Protection Administration, China; Xiangshu Zhang, People University of China, China; Xiaohong Zhao, School of Public Health, Peking University, China; Yisheng Zheng, Institute of Quantitative and Technical Economics, Chinese Academy of Social Sciences, China; Zhuang Zhuo, State Environmental Protection Administration, China.

## Европа

Joan Albaigés, Departament de Química Ambiental, Centre d'Investigació i Desenvolupament-Consell Superior d'Investigacions Científiques a Catalunya, Spain; Georgios T. Amanatidis, European Commission, Belgium; Michel Amand, Ministère de la Région Wallonne, Belgium; Chris Anastasi, British Energy plc, United Kingdom; Marina Archinova, Faculty of Geography, Moscow State University, Russian Federation; Günther Bachmann, The National Council on Sustainable Development, German Council for Sustainable Development, Germany; Philip Bagnoli, Environment Directorate, Organization for Economic Co-operation and Development, France; Jan Bakkes, National Institute of Public Health and the Environment, The Netherlands; Snorri Baldursson, Conservation of Arctic Flora and Fauna International Secretariat, Iceland; Anna Ballance, Global Resource Information Database, Arendal, Norway; Marek Baranowski, Global Resource Information Database, Warsaw, Poland; Steve Bass, International Institute for Environment and Development, United Kingdom; Michel Batisse, Plan Bleu pour l'Environnement et le Développement en Méditerranée, France; Didier Biau, Direction Régionale de l'Environnement, France; Tom Bigg, International Institute for Environment and Development, United Kingdom; Joshua Bishop, International Institute for Environment and Development, United Kingdom; Winfried E. H. Blum, International Union of Soil Sciences, Austria; Edgars Bojars, Latvian Environment Agency, Latvia; Peter Bosch, European Environment Agency, Denmark; Philippe Bourdeau, Université Libre de Bruxelles, Belgium; Melih Boydak, Faculty of Forestry, University of Istanbul, Turkey; Pal Bozo, Global Resource Information Database, Budapest, Hungary; Valerie Brachya, Ministry of Environment, Israel; Lawson Brigham, Scott Polar Research Institute, University of Cambridge, United Kingdom; Bernd Brouns, Wuppertal Institute for Climate, Environment and Energy, Germany; Philip Bubb, United Nations Environment Programme World Conservation Monitoring Centre, United Kingdom; Rudolf Bruno, Global Precipitation Climatology Centre, Germany; Bernhard Burdick, Climate Policy Division, Wuppertal Institute for Climate, Environment and Energy, Germany; Wolfgang E. Burhenne, International Council of Environmental Law, Germany; Davide Calamari, Environmental Research Group, Department of Structural and Functional Biology, University of Insubria, Austria; Robert Chambers, The Institute of Development Studies, University of Sussex, United Kingdom; Nis Christensen, Danish Environmental Protection Agency, Danish Ministry of Environment and Energy, Denmark; Leif E. Christoffersen, Global Resource Information Database, Arendal, Norway; Petru Cocirita, National Institute of Ecology, Republic of Moldova; William M. Connelley, British Antarctic Survey, United Kingdom; Tatiana Constantinova, Institute of Geography of Moldova, Republic of Moldova; Peter Convey, British Antarctic Survey, United Kingdom; Neil Cox\*, United Nations Environment Programme World Conservation Monitoring Centre, United Kingdom; Paul Crutzen, Max-Planck Institute for Chemistry, Germany; Paul Csagoly, The Regional Environmental Centre for Central and Eastern Europe, Hungary; Barry Dalal-Clayton, International Institute for Environment and Development, United Kingdom; Karine S. Danielyan, The Association for Sustainable Human Development, Armenia; Ged Davis, Global Business Environment, Shell International Ltd., Shell Centre, United Kingdom; Vivian Davies, International Institute for Environment and Development, United Kingdom; Andrea DeBono, Global Resource Information Database, Geneva, Switzerland; Dick de Bruijn, Ministry of Housing, Spatial Planning and the

Environment, The Netherlands; Anatoly Debinsky, Science Department of the Council of Ministers of the Ukraine Republic, Ukraine; Valeriy Demyanenko, Environmental Department, Engineering and Technology Institute, Ukraine; Nikolai Denisov, Global Resource Information Database, Arendal, Norway; Carlos de Prada, COPE, Spain; Juliette de Villers, Département Observatoire des Données de l'Environnement, Division Information et Actions de proximité, Belgium; Bert J.M. de Vries, National Institute of Public Health and the Environment, The Netherlands; Anne-France Didier, Direction Régionale de l'Environnement, France; Kliment Dilianov, Ministry of Environment and Water, Bulgaria; Nikolai M. Dronin, Faculty of Geography, Moscow State University, Russian Federation; John Fanshawe, BirdLife International, United Kingdom; Phillip Fox, United Nations Environment Programme World Conservation Monitoring Centre, United Kingdom; Gerardo Frago, United Nations Environment Programme World Conservation Monitoring Centre, United Kingdom; Claude Füssler, World Business Council for Sustainable Development, Switzerland; Alexander V. Fyodorov, Russian Ecological Federal Information Agency, Russian Federation; Aart Gaasbeek, Shell International B.V., The Netherlands; Nadezhda Gaponenko, Analytical Center on Science and Industrial Policy, Russian Academy of Sciences, Russian Federation; Rosalie Gardiner, Stakeholder Forum for our Common Future, United Kingdom; Bachtang Sh. Geladze, Department of Hydrology, Institute of Geography, Georgian Academy of Sciences, Georgia; Anna-Rita Gentile, European Environment Agency, Denmark; Herbert Girardet, Sustainable London Trust, United Kingdom; Gregory Giuliani, Global Resource Information Database, Geneva, Switzerland; Pietro Giuliani, Ente Per le Nuove Tecnologie, l'Energia e l'Ambiente - Antartide, Italy; Inga O. Gorlenko, Department of Social-Geographic Researches, Institute of Geography, Ukrainian Academy of Sciences, Ukraine; Genady N. Golubev, Faculty of Geography, Moscow State University, Russian Federation; Elena I. Golubeva, Faculty of Geography, Moscow State University, Russian Federation; Mikhail Gorbachev, Greencross International, Switzerland; Andrew Goudie, School of Geography and the Environment, University of Oxford, United Kingdom; Nikita F. Glazovsky, Institute of Geography, Russian Academy of Sciences, Russian Federation; Edmund Green, United Nations Environment Programme World Conservation Monitoring Centre, United Kingdom; Brian Groombridge, United Nations Environment Programme World Conservation Monitoring Centre, United Kingdom; Arnulf Gruebler, Transitions to New Technologies, International Institute for Applied Systems Analysis, Austria; Donat-Peter Häder, Institut für Botanik und Pharmazeutische Biologie, Friedrich-Alexander Universität, Germany; Leif A. Halonen, Saami Council, Norwegian Section, Norway; Neil Harris, European Ozone Research Coordinating Unit, United Kingdom; Mark Harvey, Television Trust for the Environment International, United Kingdom; Oliver W. Heal, United Kingdom; Melanie Heath, BirdLife International, United Kingdom; Peter Herkenrath, BirdLife International, United Kingdom; Olav Hesjedal, Norwegian University Network for Life Long Learning, Norway; Jan-Petter Huberth-Hansen, Conservation of Arctic Flora and Fauna International Secretariat, Directorate for Nature Management, Norway; David R. Humphreys, Faculty of Social Sciences, The Open University, United Kingdom; Tsvetan Ivanov, National Association of UN Youth Clubs, Bulgaria; Yuri Izrael, Institute of Global Climate and Ecology, Russian Federation; Klaus Jacob, Forschungsstelle Freie Universität, Germany; Bengt-Owe Jansson, Department of Systems Ecology, Stockholm University, Sweden; Martin Jenkins, United Nations Environment Programme World Conservation Monitoring Centre, United Kingdom; Zurab Jintcharadze, Global Resource Information Database, Tbilisi, Georgia; Kathrine Johnsen, Global Resource Information Database, Arendal, Norway; André Jol, European Environment Agency, Denmark; Valerie Kapos, United Nations Environment Programme World Conservation Monitoring Centre, United Kingdom; Stephane Kluser, Global Resource Information Database, Geneva, Switzerland; Manana Kurtabadze, Global Resource Information Database, Tbilisi, Georgia; Bruno Kestemont, Institut National de Statistique Environnement, Belgium; Vitaly Kimstach, Arctic Monitoring and Assessment Programme, Norway; John C. King, British Antarctic Survey, United Kingdom; Margarita Korkhmazyan, Department of International Cooperation, Ministry of Nature Protection of Republic of Armenia, Armenia; Stepan B. Kotchanovsky, Department of Economic Research Institute, Belarus; Peter Kouwenhoven, Resource Analysis, The Netherlands; Alexsei Kouraev, Museum of Sciences of the Earth, Moscow State University, Russian Federation; Isabella Koziell, International Institute for Environment and Development, United Kingdom; Anita Kintizer, European Environment Agency, Denmark; Roland Kupers, Shell



International Limited, Shell Centre, United Kingdom; Michael Kyriamarios, Management Unit of the North Sea Mathematical Models, Belgium; Thomas Langrock, Wuppertal Institute for Climate, Environment and Energy, Germany; Thor S. Larsen, Global Resource Information Database, Arendal, Norway; Norman Lee, Environmental Impact Assessment Centre, School of Planning, University of Manchester, United Kingdom; Christian Leger, Direction Régionale de l'Environnement, France; Jeremy Legget, Solar Century, United Kingdom; Erich Lippert, Ministry of the Environment, Czech Republic; Elena Lobanova, Global Resource Information Database, Moscow, Russian Federation; Vladimir F. Loginov, Institute of Problems of Natural Resources Use and Ecology, National Academy of Sciences, Belarus; Anneliese Looss, Federal Environmental Agency, Germany; Kim S. Losev, Faculty of Geography, Moscow State University, Russian Federation; Franco Lovisolo, Triciclo Centre, Italy; Svetlana M. Malkhazova, Faculty of Geography, Moscow State University, Russian Federation; Thierry Marechal, International Association of Public Transport, Belgium; Julia Marton-Lefèvre, Leadership for Environment and Development International, United Kingdom; Yuri Mazourov, Russian Heritage Institute, Russian Federation; Douglas McCallum, McCallum Consultancy, United Kingdom; Gordon McGranahan, International Institute for Environment and Development, United Kingdom; Alasdair D. McIntyre, Department of Zoology, University of Aberdeen, United Kingdom; Doug McKay, Shell International Limited, Shell Centre, United Kingdom; Mary McKinley, The Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe, Hungary; Anthony J. McMichael, Department of Epidemiology and Population Health, London School of Hygiene and Tropical Medicine, United Kingdom; Nancy MacPherson, IUCN – The World Conservation Union, Switzerland; Gérard Mégie, Centre National de la Recherche Scientifique, France; Andrus Meiner, Estonian Environment Information Centre, Estonia; Jacek Mizak, Ministry of the Environment, Poland; Ruben Mnatsakanian, Central European University, Hungary; Arild Moe, The Fridtjof Nansen Institute, Norway; Kjell Are Moe, Alpha Environment Company, Norway; Alex Moiseev, IUCN – The World Conservation Union, Switzerland; Fran Monks, Global Business Environment, Shell International Limited, Shell Centre, United Kingdom; Lars Mortensen, Environment Directorate, Organization for Economic Co-operation and Development, France; Helen Mountford, Environment Directorate, Organization for Economic Co-operation and Development, France; Hemmo Muntingh, International Fund for Animal Welfare, Belgium; Bazha E. Naidze, Department of Economical Geography, Institute of Geography, Georgian Academy of Sciences, Georgia; Christian Nellemann, Division for Man-Environment Studies, Norwegian Institute of Nature Research, Norway; Adrian Newton, United Nations Environment Programme World Conservation Monitoring Centre, United Kingdom; Michail E. Nikiforov, Institute of Zoology, Byelorussian Academy of Sciences, Belarus; Birgit Njåstad, Polar Environmental Centre, Norwegian Polar Institute, Norway; Ola Nordbeck, Global Resource Information Database, Geneva, Switzerland; Zygfryd Nowak, Gliwice Polish Cleaner Production Center, Silesian Technical University, Poland; Markku Nurmi, Ministry of the Environment, Finland; Vyacheslav I. Oleschenko, Juridical Department, Administration of the President of Ukraine, Ukraine; Johannes B. Opschoor, Institute of Social Studies, The Netherlands; Willy Østereng, The Fridtjof Nansen Institute, Norway; Hermann E. Ott, Wuppertal Institute for Climate, Environment and Energy, Germany; Jiahua Pan, National Institute of Public Health and the Environment, The Netherlands; Hassan Partow, Global Resource Information Database, Geneva, Switzerland; Ian Payne, Marine Resources Assessment Group, United Kingdom; Lloyd Peck, British Antarctic Survey, United Kingdom; Pascal Peduzzi, Global Resource Information Database, Geneva, Switzerland; Ivone Perera-Martins, European Environment Agency, Denmark; Nicolas Perritaz, European Environment Agency, Denmark; Jonathan C. Pershing, Energy and Environment Division, International Energy Agency, France; Beat Peter, Global Resource Information Database, Arendal, Norway; Ulla Pinborg, European Environment Agency, Denmark; Kornelija Pintaric, Ministry of Environment, Croatia; Véronique Plocq Fichet, Scientific Committee on Problems of the Environment, France; Elena Popovici, Ministry of Waters and Environmental Protection, Romania; Yiannakis D. Potamitis, Environmental Committee of Limassol, Cyprus; José Potting, National Institute of Public Health and the Environment, The Netherlands; Martin Price, Centre for Mountain Studies, Perth College, UHI Millennium Institute, United Kingdom; Hanna Rådberg, Swedish Ecomedics, Sweden; Oscar Ravera, National Research Council, Instituto Italiano di Idrobiologia, Italy; Lars-Otto Reiersen, Arctic Monitoring and Assessment Programme, Norway; Teresa Ribeiro, European Environment Agency, Denmark; Henning

Rodhe, Department of Meteorology, Stockholm University, Sweden; Odd Rogne, International Arctic Science Committee, Norway; Dale S. Rothman, International Centre for Integrative Studies, Maastricht University, The Netherlands; Jan Rotmans, International Centre for Integrative Studies, Maastricht University, The Netherlands; Leonid G. Rudenko, Institute of Geography, Ukrainian National Academy of Sciences, Ukraine; Kenneth Ruffing, Environment Directorate, Organization for Economic Co-operation and Development, France; Wolfgang Sachs, Wuppertal Institute for Climate, Environment and Energy, Germany; Elisabeth Samec, Danube-Carpathian Programme, World Wide Fund for Nature International, Austria; Peter H. Sand, International Environmental Law, University of Munich, Germany; Mirjam Schomaker, France; Stefan Schwarzer, Global Resource Information Database, Geneva, Switzerland; Hans Martin Seip, Centre for International Climate and Environmental Research University, Norway; Richard Sigman, Environment, Health and Safety Division, Organization for Economic Co-operation and Development, France; Otto Simonett, Global Resource Information Database, Arendal, Norway; Otto Spaargaren, International Soil Reference and Information Centre, The Netherlands; David Stanners, European Environment Agency, Denmark; Alison Stattersfield, BirdLife International, United Kingdom; Chris Steenmans, European Environment Agency, Denmark; Carolyn Stephens, Environmental Epidemiology Unit, Department of Public Health and Policy, London School of Hygiene and Tropical Medicine, United Kingdom; Eliahu Stern, Ministry of Environment, Israel; Volker Straub, Aventis, France; Jakob Ström, Ministry of the Environment, Sweden; Helen Sullivan, Shell International Limited, Shell Centre, United Kingdom; Zurab K. Tatashidze, Institute of Geography, Georgian Academy of Sciences, Georgia; Jean Thie, IUCN – The World Conservation Union, Switzerland; Marechal Thierry, International Association of Public Transport, Belgium; Hans Willi Thoenes, Scientific Council on Soil Protection of the German Federal Environment, Germany; Hazell Thompson, BirdLife International, United Kingdom; Niels Thyssen, European Environment Agency, Denmark; Hardin Tibbs, Synthesis Strategic Consulting Ltd, United Kingdom; Rita Tijunaite, Ministry of Environment, Lithuania; Ferenc Toth, Potsdam Institute for Climate Impact Research, Germany; Camilla Toulmin, International Institute for Environment and Development, United Kingdom; Emil D. Tsereteli, Institute of Geography of Georgian Academy of Sciences, Georgia; Svein Tveitdal, Global Resource Information Database, Arendal, Norway; Ronan Uhel, European Environment Agency, Denmark; Dirk-Willem van Gulik, WebWeaving Consultancy, Italy; Tom A. Veldkamp, Laboratory of Soil Science and Geology, Wageningen University, The Netherlands; Kimberley Villar, International Institute for Environment and Development, United Kingdom; Axel Volkery, Environmental Policy Research Unit, Free University of Berlin, Germany; Friedrich Mumm von Mallinckrodt, Germany; Margot Wallström, European Commission, Belgium; Jonathan Walter, International Federation of Red Cross and Red Crescent Societies, Switzerland; Phil Watts, Shell International Limited, Shell Centre, United Kingdom; David Wege, BirdLife International, United Kingdom; Jacob Werksman, Foundation for International Environmental Law and Development, School of Oriental and African Studies, University of London, United Kingdom; Angela Wilkinson, Global Business Environment, Shell International Limited, Shell Centre, United Kingdom; Paul Wilkinson, Department of Epidemiology and Population Health, London School of Hygiene and Tropical Medicine, United Kingdom; Simon Wilson, Arctic Monitoring and Assessment Programme, The Netherlands; Angelika Wirtz, Munich Reinsurance Company, Germany; Alexey V. Yablokov, Centre for Russian Environmental Policy, Russian Federation; Olga Zharskaya, Ministry for Environment, Belarus; Christoph Zöckler, United Nations Environment Programme World Conservation Monitoring Centre, United Kingdom.

## Латинская Америка и Карибский бассейн

Bebe Arcifa Khan Ajodha, Ministry of Education and Environmental Management Authority, Rudranath Capildeo Learning Resource Centre, Trinidad and Tobago; Manuel Alepez, Centro de Ingeniería y Manejo Ambiental de Bahías y Costas, Cuba; Luiz Amore, Water Resources Secretariat, Ministry of the Environment, Brazil; Angela Andrade, Ministry of Environment, Colombia; Carlos Barboza, Dirección de Planificación, Ministerio de Ambiente y Energía, Costa Rica; Jesús Beltrán, Centro de Ingeniería y Manejo Ambiental de Bahías y Costas, Cuba; Al Binger, Centre

for Environment and Development, University of West Indies, Jamaica; Nicola Borregaard, Centro de Investigación y Planificación del Medio Ambiente, Chile; Hazel Brenes Umaña, Observatorio del Desarrollo, Universidad de Costa Rica, Costa Rica; Francisco Brzovic Parilo, Centro de Análisis de Políticas Públicas, Universidad de Chile, Chile; Jorge Cabrera Medaglia, Instituto Nacional de Biodiversidad, Costa Rica; João Batista Drummond Câmara, Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis, Brazil; Jose Casal, Centro de Ingeniería y Manejo Ambiental de Bahías y Costas, Cuba; Brian Cooper, Ministry of Agriculture, Government of Antigua-Barbuda, Antigua and Barbuda; Christopher Corbin, Ministry of Planning, Development, Environment and Housing, St. Lucia; Angela Cropper, Iwokrama International Centre for Rainforest Conservation and Development, Trinidad and Tobago; Roberto De La Cruz, Autoridad Nacional del Ambiente, Panamá; Exequiel Ezcurra, National Institute of Ecology, Secretary of Environment and Natural Resources, Mexico; Álvaro Fernández González, Observatorio del Desarrollo, Universidad de Costa Rica, Costa Rica; Argelia Fernández, Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, Cuba; Cornelius Fevrier, Caribbean Community Secretariat, Guyana; Pascal O. Girot, Universidad de Costa Rica, Costa Rica; Nicolo Gligo, Programa de Desarrollo Sustentable, Centro de Análisis de Políticas Públicas, Universidad de Chile, Chile; Lourdes González, Unidad de Planeamiento y Evaluación de la Gestión, Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente, Honduras; David Gorriti Miranda, Sistema Nacional de Información para el Desarrollo Sostenible, Ministerio de Desarrollo Sostenible y Planificación, Bolivia; Eduardo Gudynas, Centro Latino Americano de Ecología Social, Uruguay; Edgar E. Gutiérrez-Espeleta, Observatorio del Desarrollo, Universidad de Costa Rica, Costa Rica; Cathal Healy-Singh, Caribbean Regional Environmental Programme, Caribbean Conservation Association, Barbados; Daniel David Hoggarth, SCALES Inc., Barbados; Luis Carlos Jemio, Corporación Andina de Fomento Economista de País, Bolivia; Jorge Arturo Jiménez, Organization for Tropical Studies, Costa Rica; Yolanda Kakabadse, Fundacion Futuro Latino Americano, Ecuador; Ian King, Regional Project Implementation Unit, Caribbean Planning for Adaptation to Global Climate Change, Barbados; Carlos Augusto Klink, Universidade de Brasília, Brazil; Nelson Koutaka Miyake, STCP Engenharia de Projetos Ltda., Brazil; Sharon Laurent, Caribbean Industrial Research Institute, Trinidad and Tobago; Ronald Léger, Earth Council, Costa Rica; Daniel López López, Centro de Investigación en Geografía y Geomática, Mexico; Magna Luduvic, Ministério do Meio Ambiente, Brazil; Maria Inês Miranda de Andrade, Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis, Brazil; Luis E. Molinas B., Secretaría del Ambiente, Paraguay; Julián Monge Nájera, Universidad de Costa Rica, Costa Rica; Oscar de Moraes Cordeiro Neto, Universidade de Brasília, Brazil; C. Roberto Morales, Ministério de Ambiente y Recursos Naturales, Guatemala; Cedric Nelom, National Institute for Environment and Development, Suriname National Institute for Environment, Suriname; Rochelle Newbold, The Bahamas Environment, Science, and Technology Commission, Bahamas; Manuel Angel Núñez Soto, Government of the State of Hidalgo, Palacio de Gobierno, Pachuca, Hidalgo, Mexico; Maria Onestini, Centro de Estudios Ambientales, Argentina; Áldida Ortiz Sotomayor, Puerto Rico; Ramón Pichs Madruga, Centro de Investigaciones de la Economía Mundial, Cuba; Bruce Potter, Island Resources Foundation, US Virgin Islands; Alejandro Quiroz Soriano, Comisión para el Uso y la Conservación de la Biodiversidad en México, Mexico; Oscar M. Ramírez-Flores, Centro de Investigación en Biodiversidad y Ambiente, Mexico; Marc Rammelaere, National Environment Planning Agency, Jamaica; Angela de L. Rebello Wagoner, Pontificia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Brazil; Carmen Reyes, Centro de Investigación en Geografía y Geomática, Mexico; María Luisa Robledo Aguilar, Comisión Nacional del Medio Ambiente, Chile; Yosú Rodríguez Aldabe, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Mexico; Marisabel Romaggi Chiesa, Centro de Análisis de Políticas Públicas, Universidad de Chile, Chile; Juan José Romero, Proyecto Gestión Integrada de los Recursos Hídricos y Desarrollo Sostenible de la Cuenca del Río San Juan, Ministério do Ambiente y Recursos Naturales, Nicaragua; Herbert Otto R. Shubart, Secretaría de Coordinación de la Amazonía, Ministério del Medio Ambiente, Brazil; Rosa Virginia Salas Aguilar, Consejo Nacional del Ambiente, Perú; Sonia Ivett Sánchez, Ministério de Medio Ambiente y Recursos Naturales, El Salvador; Eugenio Sanhueza, Laboratorio de Química Atmosférica, Centro de Química, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, Venezuela; Lorena San Román, Earth Council, Costa Rica; Fernando R. Santibáñez, Centro de Agricultura y Medio Ambiente, Universidad de Chile, Chile; Enrique José Schaljo, Secretaría de Desarrollo Sustentable y Política

Ambiental, Ministério de Desarrollo Social y Medio Ambiente, Argentina; Ricardo Schustermann, International Institute for Environment and Development-América Latina, Argentina; Joth Singh, Caribbean Conservation Association, Barbados; Osvaldo Sunkel, Centro de Análisis de Políticas Públicas, Universidad de Chile, Chile; Izabella Teixeira, Programa de Qualidade Ambiental, Ministério do Meio Ambiente, Secretaria de Qualidade Ambiental nos Assentamentos Humanos, Brazil; Peter Toledo, Museu Paraense Emilio Goeldi, Paraná, Brazil; Ivan Tomaselli, STCP Engenharia de Projetos Ltda., Brazil; Sofia Torey, Casa de la Paz, Chile; Francisco Javier Velazco, Ministerio del Ambiente, Venezuela; María del Carmen Vera Díaz, Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazonia, Ministério do Meio Ambiente, Brazil; Sebastián Wesselman, Tropical Agricultural Research and Higher Education Centre, Costa Rica; José Ximenes De Mesquita, Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis, Brazil.

## Северная Америка

Sarah Albertini, Bureau of Transportation Statistics, United States Department of Transportation, United States; Paul Allen, Environment Canada, Canada; Stephen O. Andersen, Atmospheric Pollution Prevention Division, United States Environmental Protection Agency, United States; Geoffrey Anderson, Office of Policy Economics and Innovation, United States Environmental Protection Agency, United States; Ray C. Anderson, Interface Inc., United States; Bruce Angle, Meteorological Service, Environment Canada, Canada; Assaf Anyamba, Biospheric Sciences Branch, National Aeronautics and Space Administration Goddard Space Flight Center, United States; Gérald Aubry, Canadian Environmental Assessment Agency, Environment Canada, Canada; Richard D. Ballhorn, International Environmental Affairs Bureau, Canadian Foreign Affairs, Canada; Tariq Banuri, Stockholm Environment Institute, Boston, United States; Sabrina Barker, International Policy and Cooperation Branch, Environment Canada, Canada; Jane Barr\*, Commission for Environmental Cooperation, Canada; David Bassett, United States Department of Energy, United States; Steve Bernow, Tellus Institute, United States; David Berry, Department of the Interior, Council on Environmental Quality, United States; Leonard Berry, Florida Center for Environmental Studies, Florida Atlantic University, United States; John Michael Bewers, Bedford Institute of Oceanography, Canada; Roger L. Blair, National Health and Environmental Effects Research Laboratory, United States Environmental Protection Agency, United States; Greg Block, Commission for Environmental Cooperation, Canada; Harvey Bootsma, Great Lakes Water Institute, University of Wisconsin, United States; Ian Bowles, Council on Environmental Quality, United States; Thomas J. Brennan, Bureau of International Organizations Affairs, United States Department of State, United States; Keith W. Brickley, Department of Fisheries and Oceans, Canada; Terry Bronson, American Public Transportation Policy Project, United States; Lillith Brook, Canada; Thomas M. Brooks, Center for Applied Biodiversity Science, Conservation International, United States; Ronald J. Brown, Canada Center for Remote Sensing, Canada; Ian Burton, Canada; Eric Bush, Centers for Epidemiology and Animal Health, United States; Laurence Campbell, United States Department of Commerce, United States; Danielle Cantin, Boreal and Temperate Forests Programme, IUCN - The World Conservation Union, Canada; Arcadie M. Capcelea, The World Bank, United States; Franklin G. Cardy, The World Bank, United States; Jeff Carmichael, Sustainable Development Research Institute, University of British Columbia, Canada; Chantal-Line Carpentier, North American Commission for Environmental Cooperation, Canada; Jennifer Castleden, International Institute for Sustainable Development, Canada; Julie Charbonneau, Environment Canada, Canada; Alain Chung, Pollution Data Branch, Environment Canada, Canada; William Clark, The John F. Kennedy School of Government at Harvard, United States; Cynthia Cluck, National Mapping Division, United States Geological Survey, United States; Richard Connor, World Water Council, Canada; Ted Cooke, Fisheries and Oceans Canada, Canada; Tom Cooney, United States Department of State, United States; Robert Costanza, Center for Environmental Science and Biology, University of Maryland, United States; Philippe Crabbé, Institute for Research on Environment and Economy, University of Ottawa, Canada; Rudy D'Alessandro, United States Department of the Interior, United States; Edward C. De Fabo, Medical Centre, School of Medicine, The George Washington University, United States; Patricia V. Dickerson, Bureau of Census, United States; Robert A. Duce, Department of Oceanography and Atmospheric Sciences, Texas A&M

University, United States; Jennifer Duggan, International Institute for Sustainable Development, Canada; Linda Dunn, Industry Canada-Trade Team, Canada; Paul R. Epstein, Center for Health and the Global Environment, Harvard Medical School, United States; Mark Ernste, Global Resource Information Database, Sioux Falls, United States; Hari Eswaran, United States Department of Agriculture, The Natural Resources Conservation Service, United States; Dan Fantozzi, Bureau of Oceans and International Environmental and Scientific Affairs, United States Department of State, United States; Camilla Feibelman, Sierra Student Coalition, United States; Lowell Feld, Energy Information Administration, United States Department of Energy, United States; Angus Ferguson, Environment Canada, Canada; Karen Fisher, Department of Fisheries and Oceans, Canada; Eugene Fosnight, Global Resource Information Database, Sioux Falls, United States; Amy Fraenkel, Senate Committee on Commerce, Science and Transportation, United States; Karen Freedman, Energy Information Administration, United States Department of Energy, United States; Peter Frenzen, Mount St. Helens National Volcanic Monument, United States; David Frost, Geography Department, Concordia University, Canada; Tom Furmanczyk, Environment Canada, Canada; Jacques Gagnon, Natural Resources Canada, Canada; Michelle Garland, Surface Transportation Policy Project, United States; Kim Giese, Global Resource Information Database, Sioux Falls, United States; Mark Gillis, Natural Resources Canada, Canada; Andy Gilman, Office of Sustainable Development, Health Canada, Canada; Dagny Gingrich, Biodiversity Convention Office, Environment Canada, Canada; Jerome Glenn, American Council for the United Nations University, United States; Peter H. Gleick, Environment and Security, Pacific Institute for Studies in Development, United States; Theodore Gordon, American Council for the United Nations University, United States; Stephen Gray, Landscape Management, Natural Resources Canada, Canada; Michael Grillot, United States Department of Energy, United States; Pablo Gutman, United States; Brian Haddon, National Forestry Database Programme, Natural Resources Canada Statistics, Canada; Andrew Hamilton, Resource Futures International, Canada; Allen Hammond, World Resources Institute, United States; Arthur J. Hanson, International Institute for Sustainable Development, Canada; Peter Hardi, International Institute for Sustainable Development, Canada; Asit Hazra, Environment Canada, Canada; Alan D. Hecht, Office of International Activities, United States Environmental Protection Agency, United States; David Henry, Canadian Heritage, Environment Canada, Canada; John Herity, Environment Canada, Canada; George Herrfuth, United States Department of State, United States; Christine T. Hogan, International Affairs Directorate, Environment Canada, Canada; Nazmul Hossain, Global Resource Information Database, Sioux Falls, United States; Mark Hovorka, Environment Canada, Canada; Tom Iavari, Natural Resources Conservation Service, United States; Gary Ironside, Environment Canada, Canada; Heather James, Pacific Operations, Fisheries and Oceans, Canada; Sachidamand Jha, Department of Biology, University of Massachusetts-Boston, United States; Yvan Jobin, Foreign Affairs and International Trade, Canada; Ian Johnson, The World Bank, United States; Calestous Juma, The John F. Kennedy School of Government at Harvard, United States; Margaret Kain, Forest Service, United States Department of Agriculture, United States; Shashi Kant, Faculty of Forestry, University of Toronto, Canada; John Karau, Fisheries and Oceans Canada, Canada; Robert Kates, United States; Sivan Kartha, Stockholm Environment Institute, Boston, United States; Eric Kemp-Benedict, Stockholm Environment Institute, Boston, United States; Margaret Kenny, Environment Canada, Canada; Ann Kerr, Environment Canada, Canada; Mara Kerry, Canadian Nature Federation, Canada; Frederick W. Kutz, United States Environmental Protection Agency, United States; Jim LaBau, Forest Service, United States Department of Agriculture, United States; Keith Laughlin\*, Council on Environmental Quality, United States; Jay Lawimore, National Oceanic and Atmospheric Agency, United States; Douglas J. Lawrence, Natural Resources Conservation Service, United States Department of Agriculture, United States; Rick Lee, University of Victoria, Canada; Annick LeHenaff, Environment Canada, Canada; Perry Lindstrom, United States Department of Energy, United States; Amory Lovins, Rocky Mountain Institute, United States; H. Gyde Lund, Forest Information Services, United States; Mary Ann Lyle, Federal Emergency Management Agency, United States; Late Elisabeth Mann Borgese, International Ocean Institute, Dalhousie University, Canada; Alex Manson, Environment Canada, Canada; Ian Marshall, Environment Canada, Canada; Tim Marta, Agriculture and Agri-Food Canada, Canada; Gordon McBean, University of Western Ontario, Canada; Jessica McCann, Community Transportation Association of America, United States; Beverly D. McIntyre, Office of Global Change, United States Department of State,

United States; Elizabeth McLanahan, National Oceanic and Atmospheric Agency, United States; Mary Lou McQuaide, Solid Waste Association of North America, United States; Terry McRae, Agriculture and Agri-Food Canada, Canada; Richard Meganck, Unit for Sustainable Development and Environment, Organization of American States, United States; Valdis E. Mezainis, International Programs, United States Forest Service, United States; Craig Miller, Environment Canada, Canada; Paul Miller, North American Commission for Environmental Cooperation, Canada; Rebecca Milo, Environment Canada, Canada; Mario J. Molina, Massachusetts Institute of Technology, United States; Charles E. Morrison, East-West Center, United States; Gloria Mundo, United States Census Bureau, United States; Ted Munn, Institute for Environmental Studies, University of Toronto, Canada; Pumulo Muyatwa, International Institute for Sustainable Development, Canada; Tony Myers, Health Canada, Canada; Adil Najam, Department of International Relations, Center for Energy and Environmental Studies, Boston University, United States; Brenda O'Conner, Environment Canada, Canada; Edward Ohanion, Office of Water, United States Environmental Protection Agency, United States; Robin O'Malley, The H. John Heinz III Center for Science, Economics and the Environment, United States; Jim Osborne, Environment Canada, Canada; Gail Osherenko, Dartmouth College, United States; Christine Padoch, The New York Botanical Garden, United States; Jeanne Pagnan, Twin Dolphins Consultants, Canada; Dennis Peacock, United States National Science Foundation, United States; Phil Perkins, Yellowstone National Park, United States; Erica Phipps, North American Commission for Environmental Cooperation, Canada; László Pintér, International Institute for Sustainable Development, Canada; Cindy Pollack-Shea, Florida Sustainable Communities Center, United States; Sharon Powers, National Agricultural Statistics Service, United States; Don Pryor, National Oceanic and Atmospheric Agency, United States; Thomas Pyle, Office of Polar Programs, United States National Science Foundation, United States; David J. Rapport, The University of Western Ontario, Canada; Paul Raskin, Stockholm Environment Institute, Boston, United States; Walter Rast, Great Lakes Water Quality Board, International Joint Commission, Canada; David Redford, United States Environmental Protection Agency, United States; Dieter Riedel, Health Canada, Canada; Elliot Riordan, The World Bank, United States; Richard Roberts, Environment Canada, Canada; Brian Roberts, Indian and Northern Affairs, Canada; John B. Robinson, Sustainable Development Research Institute, University of British Columbia, Canada; Guy Rochon, Environment Canada, Canada; Jane M. Rohling, United States Department of Agriculture, United States; David Roodman, World Watch Institute, United States; Carol Rosen, World Resources Institute, United States; Denyse Rousseau, Foreign Affairs and International Trade, Canada; Clay Rubec, Environment Canada, Canada; David Runnalls, International Institute for Sustainable Development, Canada; Daniel Meredith Schwartz, University of Toronto, Canada; Kathleen Sullivan Sealey, Department of Biology, University of Miami, United States; Stephen Seidel, United States Environmental Protection Agency, United States; Parvina A. Shamsieva-Cohen\*, Global Resource Information Database, Sioux Falls, United States; Victor Shantora, Commission for Environmental Cooperation, United States; Hua Shi, Global Resource Information Database, Sioux Falls, United States; Cameron Siles, Environment Canada, Canada; Karn Deo Singh, Center for International Development, University of Harvard, United States; Brad Smith, Forest Service, United States Department of Agriculture, United States; Bryan Smith, Environment Canada, Canada; Jane Smith, Global Resource Information Database, Sioux Falls, United States; Sharon Lee Smith, Environment Canada, Canada; Susan Solomon, National Ocean and Atmospheric Administration, United States; Jim Steele, Commercial Services, Environment Canada, Canada; Janet Stephenson, Natural Resources Canada, Canada; John W. B. Stewart, University of Saskatchewan, Canada; Anita Street, Office of Planning, Analysis and Accountability, United States Environmental Protection Agency, United States; Nick Sundt, United States Global Change Research Program, United States; David Sutherland, National Ocean and Atmospheric Administration, United States; James Tansey, University of British Columbia, Canada; Charles Tarnocai, Agriculture and Agri-Food, Canada Research Branch, Canada; Jeffrey A. Thornton, International Environmental Management Services Ltd., United States; Kelly Torck, Environment Canada, Canada; John R. Townshend, University of Maryland, United States; Suzanne Tremblay, Statistics Canada, Statistical Reference Centre, Canada; Jacques Trencia, Canadian Forest Service-Science Branch, Natural Resources Canada, Canada; Daniel Tunstall, World Resources Institute, United States; David G. Victor, Science and Technology Council on Foreign Relations, United States; Jean-Louis Wallace, Environmental Relations Division, Foreign Affairs and International Trade,



Canada; Frank Wania, University of Toronto at Scarborough Canada; R. Douglas Wells, Forestry Transportation Operations Branch, Transportation and Works Department, Canada; Thomas E. Werkema, Atofina Chemicals Inc., United States; Denis White, United States Environmental Protection Agency, United States; Gilbert F. White, University of Colorado, United States; Robin White, World Resources Institute, United States; Keith Wiebe, United States Department of Agriculture, United States; Tara Wilkinson, Commission for Environmental Cooperation, Canada; Heather Wood, Environment Canada, Canada; Oran R. Young, Dartmouth College, United States; John Zacharias, Urban Studies Programme, Department of Geography, Concordia University, Canada.

## Западная Азия

Jameel Abdulla Abbas, University of Bahrain, Bahrain; Essa Abdellatif, The Zayed International Prize for the Environment, United Arab Emirates; Mohammad S. Abido, School of Graduate Studies, Arabian Gulf University, Bahrain; Ziad Hamzah Abu-Ghararah, Meteorology and Environment Protection Administration, Saudi Arabia; Anwar S. Abdu, Arabian Gulf University, Bahrain; Farouk Adli\*, Ministry of State of Environment Affairs, Syria; Emad Adly, Arab Network for Environment and Development, Egypt; Yasser Abdulrahman Ahmed, Gulf Petroleum Industries Company, Bahrain; Mohammed Suleiman Al-Abry, Ministry of Regional Municipalities Environment and Water Resources, Oman; Fahmi H. A. Al-Ali, Secretariat of the Gulf Cooperation Council, Saudi Arabia; Mohamed Al-Araimi, Ministry of Regional Municipalities and Environment, Oman; Nedhal Al Ashqar, Lebanon; Abdul Rahman A. Al-Awadi, Regional Organization for the Protection of the Marine Environment, Kuwait; Basma Al-Baharna, Arabian Gulf University, Bahrain; Anwar S. Shaikh Al-Deen, School of Graduate Studies, Arabian Gulf University, Bahrain; Salem Al-Dhaheeri, Federal Environmental Agency, United Arab Emirates; Abdullah Al-Droubi, Arab Centre for the Studies of Arid Zones and Drylands, Syria; Dawoud Mohammad Al-Eisawi, School of Graduate Studies, Arabian Gulf University, Bahrain; Hussein Alawi Al-Gunied, Environmental Protection Council, Yemen; Yousef Ebrahim Al Hamar, Supreme Council for the Environment and Natural Reserves, Qatar; Abdulaziz Al-Jalal, Secretariat of the Gulf Cooperation Council, Saudi Arabia; A. M. Al-Janahi, Marine Emergency Mutual Aid Centre, Bahrain; Sabah Saleh Al-Jenaid, School of Graduate Studies, Arabian Gulf University, Bahrain; Ozaina Al-Jundi, Ministry of State for Environmental Affairs, Syria; Saiyed F. Al Khouli, Meteorology and Environment Protection Administration, Saudi Arabia; Zahwa M. S. Al Kuwari, Environmental Affairs, Ministry of State for Municipalities Affairs and Environmental Affairs, Bahrain; Wajdi Suliman Moh'd Al-Mahalal, Environmental Affairs, Ministry of State for Municipalities Affairs and Environmental Affairs, Bahrain; Abdul Mohsin Al-Mahmood, Environmental Affairs, Ministry of State for Municipalities Affairs and Environmental Affairs, Bahrain; Naheda Al-Majed, Regional Organization for the Protection of the Marine Environment, Kuwait; Majed Al Mansouri, Environmental Research and Wildlife Development Agency, United Arab Emirates; Meshal A. Al-Meshan, Kuwait Environment Protection Society, Kuwait; Khawla Al-Obeiden, Environment Public Authority, Kuwait; Fozi Mahmood Al-Okor, Environmental Affairs, Ministry of State for Municipalities Affairs and Environmental Affairs, Bahrain; Mohammed F. Al-Rashed, Kuwait Institute for Scientific Research, Kuwait; Naim Abdel Nabi Al Sa'ud, General Corporation for the Environment Protection, Jordan; Mostafa Al-Sayed, Gulf Petroleum Industries Company, Bahrain; Jasim Mohammed Al-Shammari, Zayed International Prize for the Environment, United Arab Emirates; Abdulrahman Al-Sharhan, Faculty of Science, United Arab Emirates University, United Arab Emirates; Mohamed S. Al-Sheriadeh, Environmental Research, University of Bahrain, Bahrain; Hayel Mansoor Turki Al-Zabin, General Corporation for the Environment Protection, Oman; Waleed K. Al-Zubari, School of Graduate Studies, Arabian Gulf University, Bahrain; Mohamed Nabil Alaa El-Din, School of Graduate Studies, Arabian Gulf University, Bahrain; Mohamed Ait Belaid, School of Graduate Studies, Arabian Gulf University, Bahrain; Murad Jabay Bino, Inter Islamic Network on Water Resources Development Management, Jordan; Talat A. Diab, School of Graduate Studies, Arabian Gulf University, Bahrain; Alia El Hussein, IUCN National Committee, Lebanon; Late Osama El-Khouly, Technology Management Graduate Programme, Arabian Gulf University, Bahrain; Najat Ennich, Arab Planning Institute, Kuwait; Khalid M. Fakhro, Environmental Affairs, Ministry of State for Municipalities Affairs and Environmental Affairs, Bahrain; Ali Mohammed Fakhro, Bahrain Centre for Studies and

Research, Bahrain; Mohammed Fawzi, Regional Organization for the Conservation of the Marine Environment of the Red Sea and Gulf of Aden, Saudi Arabia; Abdelgawad Gilani, Arab Centre for the Studies of Arid Zones and Dry Lands, Syria; Ahmed Hamed Abu Hilal, University of Bahrain, Bahrain; Asma Ali Aba Hussain, School of Graduate Studies, Arabian Gulf University, Bahrain; Ahmed Kasara, Ministry of State of Environment Affairs, Syria; Adel M. Khalifa, United Arab Emirates; Hratch M. Kouyoumjian, National Council for Scientific Research, Lebanon; Ibrahim Loari, Arabian Gulf University, Bahrain; Mohammed H. Malack, King Fahad University of Petroleum and Minerals, Saudi Arabia; Desiree Chawki Milette, Association of Children's SOS, Lebanon; Saeed Abdulla Mohamed, School of Graduate Studies, Arabian Gulf University, Bahrain; Abdullah Omar Nasseef, King Abdulaziz University, Saudi Arabia; Shambhu Prasad, Gulf Organization for Industrial Consulting, Qatar; Nuri Rohuma, Arab Centre for the Studies of Arid Zones and Drylands, Syria; Yousef Abu Safieh, Ministry of Environmental Affairs, Palestinian National Authority, Occupied Palestinian Territories; Mahboob Hassan Saleh, Federal Environment Agency, United Arab Emirates; Nizar Ibrahim Tawfiq, Meteorology and Environmental Protection Administration, Saudi Arabia; Tayseir M. Toman, Ministry of Environmental Affairs, Occupied Palestinian Territories.

## Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде

Hussein Abaza; Adel Farid Abdel-Kader; Mahmood Y. Abdurraheem; Yinka Adebayo; Elik Adler; Johannes Akiwumi; Paul Akiwumi; Jacqueline Aloisi de Lardere; Abdu Gassim Al-Assiri; Abdul Elah Al Wadaee; Basel Al Youssi; Alex Alusa; Subramonia Ananthakrishnan; Nirmal Andrews; Issam J. Azouri\*; Marco Barbieri (Secretariat of the Convention on Migratory Species); Françoise Belmont; Hassane Bendahmane\*; Nancy Bennett; Robert Bisset; Cristina Boelcke; Tore Brevik; Amedeo Buonajuti; Lucien Chabason (Coordinating Unit for the Mediterranean Action Plan); Manab Chakraborty\*; Gerard Cunningham; Mark Collins (United Nations Environment Programme World Conservation Monitoring Centre); Nelson Andrade Colmenares (Regional Coordinating Unit for Caribbean Environment Programme); Arthur Lyon Dahl; Ahmed Djoghla; Halifa Drammeh; David Duthie; Omar E. El-Arini (Secretariat of the Multilateral Fund for the Implementation of the Montreal Protocol); Eduardo Ganem (Secretariat of the Multilateral Fund for the Implementation of the Montreal Protocol); Hiremagalur N. B. Gopalan; Michael Graber (Secretariat of the Vienna Convention and the Montreal Protocol); Steve Halls; Mariko Hara; Melanie Hutchinson; Rob Hepworth; Alexander Heydenaël (Secretariat of the Convention on Biological Diversity); Tim Higham; Ivonne Higuero; John Hilborn; Arab Hoballah (Coordinating Unit for the Mediterranean Action Plan); Andrei Iatsenia; Jorge Illueca; Beth Ingraham; Steve Jackson; Olivier Jalbert (Secretariat of the Convention on Biological Diversity); Maaike Jansen; Tim Johnson (United Nations Environment Programme World Conservation Monitoring Centre); Shafqat Kakakhel; James Kamara; Donald Kaniaru; Bakary Kante; Rungano Karimanzira; Levis Kavagi; Jamshed Kazi; Elizabeth Khaka; Jesper Kofoed; Christian Lambrechts; Jean-Pierre Le Danff (Secretariat of the Convention on Biological Diversity); Bert Lenten (Secretariat of the African-Eurasian Waterbird Agreement); Dennis Lisbjerg; Jens Mackensen; William Mansfield; Isabel Martínez Villardel; Elizabeth Migongo-Bake; Beverly Miller; Parastu Mirabzadeh (Secretariat of the Convention on Biological Diversity); Strike Mkandla; Patrick L. M'may; Sylvie Motard; Jo Mulongoy (Secretariat of the Convention on Biological Diversity); Takehiro Nakamura; Nick Nuttall; Charles O. Okidi; Naomi Poulton; Daniel Puig; Anisur Rahman; Rossana Silva Repetto; Nelson Sabogal (Secretariat of the Vienna Convention and the Montreal Protocol); Frits Schlingemann; Ines Schusdziarra\*; Staff of the Secretariat of the Convention on International Trade of Endangered Species; Megumi Seki; Ravi Sharma; Rajendra Shende; Marcos Silva (Secretariat of the Convention on Biological Diversity); David Smith; James Sniffen; Ricardo Sánchez Sosa; Cheikh O. Sow; Luc St Pierre (United Nations Environment Programme Regional Coordinating Unit for Caribbean Environment Programme); Heikki Toivonen (Secretariat of the Convention on Biological Diversity); Klaus Töpfer; Beatriz Torres (Secretariat of the Convention on Migratory Species); Sekou Toure; Veerle Vanderweerd; Brennan Van Dyke; Omar Vidal; Marjo Vierros (Secretariat of the Convention on Biological Diversity); John Whitelaw; Willem Wijnstekers (Secretariat of the Convention on International Trade of



Endangered Species); Laura E. Williamson; James B. Willis; Hamdallah Zedan (Secretariat of the Convention on Biological Diversity).

### Другие организации системы Организации Объединенных Наций

Iyad Abomoghli, United Nations Development Programme; Zafar Adeel, The United Nations University; Mohamed Al-Sharif, United Nations Development Programme; J. Bartram, World Health Organization; Nefise Bazoglu, United Nations Human Settlements Programme; Mike Bonell, Secretariat of International Hydrological Programme, United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization; R. Bos, World Health Organization; Peter Bridgewater, United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization; Jacob Burke, Food and Agriculture Organization; He Changchui, Food and Agriculture Organization; Patricia Charlebois, Joint United Nations Environment Programme and Office for the Coordination of Humanitarian Affairs; Ralph Chipman, United Nations Department of Economic and Social Affairs; Linda Collette, Food and Agriculture Organization; Carlos Corvalan, World Health Organization; John Crayston, International Civil Aviation Organization; Zoltan Csizer, United Nations Industrial Development Organization; Andriy Demydenko, United Nations Development Programme; Jocelyn Fenard, United Nations Institute for Training and Research; Gilberto C. Gallopín, Division of Environment and Human Settlements, Economic Commission for Latin America and the Caribbean, Chile; Peter T. Gilruth, United Nations Development Programme; Rene Gommès, Food and Agriculture Organization; John Alan Haines, International Programme on Chemical Safety, World Health Organization; John Harding, United Nations Secretariat for the International Decade for Natural Disaster Reduction; Elena Ivannikova, United Nations Development Programme; Terry Jeggle, United Nations Secretariat for the International Decade for Natural Disaster Reduction; Mohammad Aslam Khan, United

Nations Economic and Social Commission for Asia Pacific; Hosny K. Khordagui, United Nations Economic and Social Commission for West Asia; Mikhael Kokine, Environment and Human Settlements Division, United Nations Economic Commission for Europe; Parviz Koohafkan, Food and Agriculture Organization; Leslie Lipper, Food and Agriculture Organization; Joseph Maseland, United Nations Human Settlements Programme; Bettina Menne, World Health Organization; Tim Meredith, World Health Organization; Robert Missotten, United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization; Jay Moor, United Nations Human Settlements Programme; Freddy Nachtergaele, Food and Agriculture Organization; Verity Nyagah, United Nations Somalia Office; Hisashi Ogawa, World Health Organization Western Pacific Regional Office; Henrik Oksfeldt Enevoldsen, Intergovernmental Oceanographic Commission of United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization; Elina Palm, United Nations Secretariat for the International Decade for Natural Disaster Reduction; A. Pruess, World Health Organization; M. Repacholi, World Health Organization; Mukul Sanwal, United Nations Framework Convention on Climate Change Secretariat; Zharas Takenov, Sustainable Development Policy, United Nations Development Programme; Hiroyasu Tokuda, Institute of Advanced Studies, The United Nations University, Japan; Etsuko Tsunozaki, United Nations Secretariat for the International Decade for Natural Disaster Reduction; Kwadwo Tutu, Economic Commission for Africa of the United Nations; Sheila Mwanundu, International Fund for Agricultural Development; Yasmin Von Schirnding, World Health Organization; Joke Waller-Hunter, United Nations Framework Convention on Climate Change; Edmund Wolfe, United Nations Somalia Office; Staff of World Meteorological Organization.

Примечание: \* лица, перешедшие на другую работу или вышедшие на пенсию.

# Указатель

- GEO-1* (1997) 30  
*GEO-2000* (1999) 6, 23  
Абиджан 223, 290  
Австралия 44, 47, 72, 80-1, 102, 105, 113-3, 141, 151, 188, 225-6, 243, 251, 260, 293, 294, 325, 347, 365, 419  
Австрия 156, 262  
Агентство по управлению и нормированию применения пестицидов, Канада 91  
Адриатическое море 156, 228, 229  
Адур-Гаронны бассейн, Франция 192  
Азербайджан 84, 261  
Азиатское коричневое облако 260  
Азиатско-Тихоокеанский регион  
Атмосфера 259-61  
Выбросы двуокиси углерода, тенденции 423  
Выбросы оксидов азота, тенденции 420, 421  
Выбросы парниковых газов и изменение климата 31, 261  
Выбросы сернистого ангидрида, тенденции 420, 421  
Загрязнение и качество воздуха 31, 259-60  
Истощение озонового слоя 31, 260-1  
Сценарии будущего 421-3  
Бедность 44  
Бедствия  
Вулканы 31, 325-7  
Другие 325-6  
Землетрясения 31, 325-6  
Наводнения 31, 325-6  
Ответные меры 326  
Природные бедствия 325  
Тенденции 325  
Биоразнообразии 151-3  
"Виды-захватчики" 31, 151  
Обезлесение 31, 152  
Ответные меры 153  
Сценарии будущего 423-5  
Утрата мест обитания 31, 152  
ВВП 34  
ВИЧ/СПИД 46  
Воздействие изменений климата 72  
Городские территории  
Водоснабжение и канализация 31, 294-5  
Городское население 293  
Загрязнение воздуха 31, 259, 293  
Застроенные территории 421  
Сценарии будущего 420, 423  
Твердые бытовые отходы, сценарии 423  
Управление отходами 31, 294-5  
Урбанизация 293  
Деграция прибрежных и морских зон 31  
Динамика населения 45-6  
Земельные ресурсы 80-2  
Деграция 31, 80-1  
Использование земель 31, 80  
Опустынивание 31, 81-2  
Рост населения 33, 34  
Индекс природного капитала 424  
Ключевые экологические проблемы 31  
Лесные ресурсы 113-5  
Изменение лесов по субрегионам 113  
Ответные меры 114-5  
Плантации 115  
Потеря и деграция 31, 113-4  
Сведение леса 31, 113-4  
Сценарии будущего 421  
Наука и техника 47  
Плотины и биоразнообразие 152-3  
Потребление энергии 35  
Прибрежные и морские зоны 225-7  
Загрязнение 31, 226-7  
Коралловые рифы и ресурсы прибрежной зоны 225-6  
Ответные меры 228  
Рыболовство и аквакультура 225  
Расходы на НИОКР 47, 50  
Региональные проблемы 347  
Ресурсы пресных вод 187-9  
Водный дефицит 31, 187-8  
Загрязнение 31, 188-9  
Загрязнение поверхностных и подземных вод 425  
Обеспеченность системами водоснабжения и канализации 188  
Сценарии будущего 420, 420  
Социальное развитие 44  
Социально-экономические условия 45-7  
Структурные изменения занятости 46  
Увеличение доходов 32  
Управление 47  
Экологические последствия сценариев будущего 419-26  
Экологический след 36  
Экономическое развитие 34, 46  
Эль-Ниньо 23  
Азовское море 228  
Акаомбо, плотина, Гана 222  
аквакультура 72, 103, 114, 163, 214-5, 225-6, 231-2, 234, 239, 287, 392, 434, 437, 441  
Ежегодное производство продукции аквакультуры, Азиатско-Тихоокеанский регион 225  
Экономические потери от "красных" приливов 214  
Албания 118  
Алжир 43, 255, 257, 317  
Алкоголизм, Полярные регионы 64  
Альдрин 212  
Альтитпано, Андийские высокогорные равнины 315  
Аль-Хема, система 168  
Аляска 64-5, 133, 135, 162, 208, 234, 312, 341  
Амазония 15, 112  
Амазонский пакт 88  
Амман, Иордания 203  
Амударья 188  
Ангола 110, 147, 221  
Андаманские острова 226, 227  
Андский пакт 52, 88, 331  
Анды 159, 196  
Антананариву 290  
Антарктика 63, 179  
биоразнообразие 170-1  
земельные ресурсы 97  
ледник Пайн, Антарктида 245  
озоновая дыра бьет новые рекорды 249  
падение в промысловых запасах криля 454  
прибрежные и морские зоны 242-3  
развитие структур управления, Полярные регионы 450-1  
ресурсы пресной воды 208  
среднемесечные содержания озона 275  
Антигуа 195, 332  
Антропогенные эмиссии 1, 8, 18, 21-2, 178, 213, 246-8, 250-2, 255-6, 261-5, 269, 272, 275-6, 340, 365, 466  
Антропогенные выбросы двуокиси углерода 8, 24, 36, 72, 104, 117, 135, 217-8, 226, 234, 242, 246, 252, 255, 261, 263-4, 269, 272-3, 293, 392, 461-2  
По регионам 251  
Африка 256  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 265  
Сценарии будущего  
Азиатско-Тихоокеанский регион 422-4  
Европа 427  
Северная Америка 438  
Апартеид 3, 38, 79, 382  
Апалачи 125  
Арабско-израильские войны  
1948 года 338-9  
1967 года Шестидневная война 339, 340  
1973 года октябрь 339  
Аравийский полуостров 34, 59, 60, 94, 129, 166, 167, 178, 203, 273, 308, 310  
Аральское море 326, 344  
Аргентина 51-2, 87, 88, 121-2, 141, 173, 176, 195, 197, 265-7  
Арктика  
Арктическая дымка 277  
Изменение климата 221  
Крупнейшие речные системы 207  
Районы захоронения радиоактивных отходов 342  
Ресурсы пресных вод 207-8  
Рост городов 311  
Северная граница леса 133  
Экосистемы 96  
Арктический национальный заповедник дикой природы 65  
Армения 49, 118, 262  
Ассоциация стран Юго-Восточной Азии (АСЕАН) 15, 114  
Атлантический океан 155, 159, 169, 228, 229, 231, 234-5, 241, 331  
Атлас 322  
Атмосфера 246-79  
Азиатско-Тихоокеанский регион 259-61  
Сценарии будущего 420-3  
Африка 255-7  
Выбросы парниковых газов и изменение климата 250-2  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 261  
Европа 31, 263-4  
Северная Америка 31, 269-70  
Глобальные изменения климата и атмосферы 217-8  
Глобальный обзор 246-53  
Европа 262-4  
Сценарии будущего 427  
Загрязнение и качество воздуха 246-8  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 259  
Африка 31, 255  
Европа 31, 262  
Западная Азия 31, 272  
Латинская Америка и Карибский бассейн 31, 265  
Северная Америка 268  
Изменчивость климата и чувствительность к изменению климата  
Африка 31, 255-6  
Западная Азия 31, 273  
Полярные регионы 31, 275-7  
Истощение озона 249  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 260-1  
Латинская Америка и Карибский бассейн 31, 265  
Латинская Америка и Карибский бассейн 265-7  
Сценарии будущего 433  
Наводнения и засухи  
Африка 31, 255-6  
Озоноразрушающие вещества, Западная Азия 31, 273  
Повестка дня на XXI век 16  
Полярные регионы 275-7  
Приземное содержание озона, Северная Америка 269-70  
Северная Америка 268-70  
Трансграничный перенос загрязнителей  
Полярные регионы 31, 275-6  
Уменьшение озона в стратосфере 248-50  
Европа 31, 263  
Западная Азия 273  
Полярные регионы 31, 275  
Северная Америка 31, 269  
Сценарии будущего 446  
Афганистан 44, 80, 188, 259, 294, 295, 325  
Африка  
Атмосфера  
Изменчивость климата 31, 256-7  
Качество воздуха 31, 256  
Наводнения и засухи 31, 256  
Ответные меры 31, 257  
Бамакская конвенция 14  
Бедствия 322-3  
Антропогенные бедствия 323  
Засуха 31, 321-4  
Наводнения 31, 322-4  
Ответные меры 323-4  
Природные бедствия 322-3  
Биоразнообразии 256-7  
Деграция и утрата мест обитания 31, 256  
Сценарии будущего 415-6

- Ввоз опасных отходов 13  
ВВП 34, 42  
ВИЧ/СПИД 34, 41  
Внешний долг 46  
Городские территории  
  Высокие темпы урбанизации 31, 289  
  Городское население 289  
  Городское фермерство 286  
  Загрязнение и качество воздуха 291  
  Твердые отходы 31, 290  
Деколонизация 39  
Земельные ресурсы 77-9  
  Деградиация земель и опустынивание 31, 77-9  
  Неравноправное и неэффективное землевладение 31, 79  
  Сценарии будущего 414  
  Эрозия почв 414  
Использование ресурсов дикой природы 148-9  
КБО и проблема опустынивания 19  
Ключевые экологические проблемы 31  
Лесные ресурсы  
  Обезлесение 31, 110-1  
  Сценарии будущего 414-5  
Наука и техника 43  
Неофициальный сектор занятости 36  
Неравенство в положении мужчин и женщин 41  
Обеспеченность водоснабжением и канализацией 31  
Охраняемые территории 148  
Пестициды 69  
Потребление энергии 35  
Прибрежные и морские зоны 221-3  
  Деградиация ресурсов 221-2  
  Загрязнение прибрежных морских вод 31, 222-3  
  Изменение климата и подъем уровня океана 31, 223  
  Коралловые рифы 221  
  Эрозия и деградиация берегов 31, 221-2  
Прирост населения 34  
Проблемы голода и сценарии будущего 416-7  
Программы поддержки наиболее бедных государств-должников 36  
Продовольствие  
  Сценарии будущего 417-9  
Региональные проблемы 347  
Ресурсы пресных вод 183-6  
  Водоснабжение и канализация 31, 183-4  
  Дефицит воды 31, 183  
  Комплексное управление водными ресурсами 185  
  Непостоянство запасов водных ресурсов 31, 183  
  Сценарии будущего, 185-6  
  Утрата водно-болотных угодий 31, 185  
  Ухудшение качества воды 31, 185  
Рост уровня ежегодных доходов 32  
Сельское хозяйство 77  
Социальное развитие 41  
Социально-экономическое положение 41-3  
Темпы роста населения 41  
Технологии мобильной связи 43  
Управление 43  
Экологические последствия сценариев будущего 413-7  
Экологический след 36  
Экономическое развитие 42  
  Эль-Ниньо 23  
  Эмиграция в Северную Америку 55  
Африка к югу от Сахары 8, 33-5, 42-3, 78, 111, 148, 222, 358, 407, 416  
Африканская Хартия по правам человека и народов 5  
Африканский слон 6, 144  
Афро-евразийское соглашение по водоплавающим птицам 141  
  
Багамы 51, 195, 232, 332  
Багдад 308  
Байкал 118  
Балтийские государства 117, 430  
Балтийский море 228, 229, 230, 284  
Бамакская конвенция 13  
Бангкок 187, 280, 295  
Бангладеш 33, 44, 80, 187-8, 225-7, 259-60, 294, 325-6, 353, 358  
Барада, река, Сирия 204  
Барбадос 51, 195, 267  
  
Барбуда 195, 332  
Баренцево море 241, 341  
Бахрейн 55-7, 94, 238, 240, 273, 308, 309-10, 340  
Бедность 9, 13, 16, 20, 22, 24, 33, 47-8, 52, 78, 86, 89, 93, 101, 107, 117, 130, 159, 212, 225, 256, 283-6, 289, 301, 303, 309, 322, 325, 327, 333, 344-6, 352-4, 361, 375, 377, 382, 388-92, 395-7, 411-15, 418, 432, 437, 449, 466-7, 474  
1992: Повестка дня на XXI век, рекомендации по борьбе с 16  
2000: Саммит Тысячелетия 22  
Азиатско-Тихоокеанский регион 44  
Афганистан 44  
Африка 41, 42  
Бангладеш 44  
В развивающихся странах 35-6  
Глобальный обзор 32  
Городская 283-4  
Индия 44  
Иордания 59  
Йемен 59  
Как загрязнение 2  
Камбоджа 44  
Канада 55  
Лаос 44  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51  
Непал 44  
Нигерия 41  
Облегчение 466  
Оман 59  
Пакистан 44  
Прирост населения и 8  
Северная Америка 55  
Соединенные Штаты Америки 55  
Тихоокеанские острова 44  
Южная Азия 44  
Бедствия. См. также Прогнозы, тенденции и сценарии будущего  
Азиатско-Тихоокеанский регион 325-7  
Африка 322-3  
Вооруженный конфликт, Западная Азия 31, 339-40  
Вулканы, Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 325-7  
Глобальный обзор 316-21  
Европа 328-30  
Западная Азия 339-41  
Засуха  
  Африка 31, 322-4  
  Западная Азия 31, 339-40  
  Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 331-2  
Землетрясения  
  Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 325-7  
  Европа 31, 328  
  Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 331-2  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 331  
Лесные пожары, Северная Америка 31, 335-6  
Международные ответные меры 320-1  
Наводнения, ливни и изменения климата  
  Африка 31, 332-4  
  Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 325-7  
  Европа 31, 328-30  
  Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 331-2  
  Полярные регионы 31, 341-2  
  Северная Америка 31, 334-5  
Разливы нефти  
  Полярные регионы 31  
  Западная Азия 31  
Связанные с деятельностью человека 319, 323, 329, 332, 339, 341  
  Аральское море, Азия 344  
  Африка 323  
  Европа 31, 328-30  
  Западная Азия 332  
  Латинская Америка и страны Карибского бассейна 331  
  Полярные регионы 341-2  
  Северная Америка 335  
Стихийные 316-9  
Африка 322-4  
  
Азиатско-Тихоокеанский регион 325  
Землетрясение в Измите, Турция (1999) 319  
Экономические потери 318  
Европа 328-9  
Число крупнейших стихийных бедствий, (1950–2001) 317  
Полярные регионы 341  
Социально-экономические последствия  
  Эль-Ниньо, 1997-98 319  
Ураганы, Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 331-2  
Утечки опасных веществ, Латинская Америка 31, 332  
Бедствия, связанные с деятельностью человека, Европа 31  
Беженцы 67, 339-40, 354, 375, 394, 396, 446  
В начале 80-х годов: удвоение численности 8  
Воздействия на окружающую среду, Африка 323  
Европа 49  
Количество и движение 34  
“Безмолвная весна” (Carson 1962) 2  
Безработица 59, 280, 282, 310, 437  
Азиатско-Тихоокеанский регион 44, 45  
В развивающихся странах 35-6  
Европа 49  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 52  
Панама 52  
Полярные регионы 63-4  
Российский Север 64  
Тихоокеанские острова 44  
Чили 52  
Бейрут 204  
Белиз 317, 332  
Белое море 228  
Белоруссия 49, 84, 118  
Бельгия 156, 191  
Бенгалия 5, 188  
Бенгальский залив 226, 325  
Бенин 221  
Бенуэ, река 221  
Бердлайф Интернешнл (НПО) 64, 103, 118, 123, 143, 147, 153-5, 162-3, 166, 169-71, 228, 232, 451, 454  
  Мигрирующие птицы 66  
  Рамсарская конвенция 5  
  Угроза исчезновения 6  
Берингово море 169, 241  
Берлин 287  
  Падение Берлинской стены 3, 10, 38  
Бермуды 214  
Бимини, остров 232  
Биологическое вторжение, Северная Америка 31  
Биоразнообразие  
  1971: Рамсарская конвенция 5  
  1991: Фонд глобальной окружающей среды 17  
  1992: Повестка дня на XXI век 16  
  1992: Конвенция по биологическому разнообразию 12, 16  
Азиатско-Тихоокеанский регион 151-3  
  Сценарии будущего 423-5  
Африка 147-9  
  Сценарии будущего 415-6  
Биологическое вторжение, Северная Америка 31, 163-4  
Биотехнология 144  
“Виды-захватчики”, Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 151-2  
Генетически модифицированные организмы, Европа 31, 157  
Глобальный обзор 138-45  
Деградиация мест обитания 141-2  
  Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 152  
  Африка 31, 147  
  Западная Азия 31, 166-7  
  Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 159-61  
  Северная Америка 31, 162-3  
Европа 155-7  
  Сценарии будущего 428  
Западная Азия 166-8  
  Сценарии будущего 445-6  
Избыточная эксплуатация видов, Западная Азия 31, 167  
Избыточная эксплуатация ресурсов и  
  незаконная торговля, Латинская Америка  
  и страны Карибского бассейна 31, 161

- Избыточная эксплуатация ресурсов, Полярные регионы 31, 169
- Изменение климата  
и глобальное потепление 142-3  
Полярные регионы 31, 169-71
- Инвазионные виды 143-4
- Интенсификация сельского хозяйства, Европа 31, 155-7
- Истощение озона, Полярные регионы 31, 169, 171
- Латинская Америка и страны Карибского бассейна 159-61
- Накопление азота 143
- Нефтяные разливы 143
- Охраняемые территории, Африка 149
- Плотины, Азиатско-Тихоокеанский регион 151
- Полярные регионы 31, 197-9
- Сценарии будущего 452
- Потребление и международная торговля 144
- Природные ресурсы 138-9
- Северная Америка 162-4
- Снижение биоразнообразия 139-41
- Сокращение и деградация лесных территорий,  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 152
- Сценарии будущего 439
- Биосферные резерваты 126
- Биотехнология 18, 36, 144, 378, 386, 389, 391, 404, 418,  
421, 424-5, 430, 443-5, 449, 452, 458, 471
- Африка 43
- Западная Азия 61
- Северная Америка 55, 56
- Биофильные вещества в морских и прибрежных  
экосистемах, Северная Америка 235-6
- Ближний Восток  
1996: Экологический след 36
- Производство и потребление энергии 61
- Болгария 50, 49
- Болезнь "коровье бешенство" в Великобритании 24
- Боливия 18, 51, 52, 87, 102, 104, 121, 123, 315, 331
- Болота Месопотамии 67
- Большой Барьерный Риф, морской парк, Австралия  
(1975) 3, 226
- Борнео 152
- Босния 84, 118
- Ботсвана 42, 79, 111, 149, 256, 290, 317, 322, 352
- Бразилия 25, 51-3, 73, 87-8, 102, 104-5, 121-4, 137, 141,  
159, 173, 195-7, 232, 265-6, 301-2, 333
- 1992: Всемирный саммит 12, 15-19, 20,  
1997: Рио + 5 14, 19, 20
- Амазонка 87, 159
- Брахмапутра 227
- Британская Колумбия 126, 234
- Бруней-Даруссалам 260
- Будущие действия, варианты для 466-75
- Борьба с бедностью 466
- Будущее уже наступило 466
- Действия на глобальном уровне 475
- Действия на местном уровне 474
- Действия на региональном уровне 475
- Добровольные инициативы 473
- Изменение стратегий развития и усиление контроля за  
их реализацией 469-75
- Изменение структуры мировой торговли на пользу  
окружающей среде 471
- Коллективное управление природопользованием 474
- Контроль за выполнением намеченных мер 473
- Ликвидация внешней задолженности 467
- Новое в работе природоохранных организаций 469
- Обеспечение надлежащего финансирования 467
- Оценка значимости окружающей среды 472
- Передача технологий: опыт Монреальского протокола  
472
- Перераспределение функций и ответственности 474
- Политические механизмы и соглашения для защиты  
окружающей среды 472
- Разработка концептуальной основы  
международной политики в сфере охраны  
окружающей среды 471
- Роль информации 468
- Рынок для устойчивого развития 473
- Совершенствование управления 467
- Сокращение чрезмерного потребления 466
- Технологии на службу интересам окружающей среды 471
- Торговля может содействовать устойчивому развитию  
471
- Улучшение в сфере контроля за эффективностью  
проводимых мероприятий 469
- Усиление всего комплекса мероприятий 470
- Усиление деятельности на местах 474
- Усиление международного природоохранного  
законодательства 470
- Буркина-Фасо 260
- Бурунди 110, 147, 323
- Бутан 114, 188, 259, 293, 356
- Буэнос-Айрес 265, 301, 302
- Бхопал, химическая авария, Индия 8, 9, 38, 319, 326
- Валовой внутренний продукт (ВВП)  
1999: Доклад о развитии человечества 24
- Азиатско-Тихоокеанский регион 34, 44
- Аравийский полуостров 59
- Африка 34, 42
- Африка к югу от Сахары 35
- Восточная Азия 35, 44
- Восточная Европа 49, 50
- Грузия 50
- Европа 34, 48, 49, 50
- Западная Азия 34, 59, 60-1
- Западная Европа 48, 49, 50
- Йемен 59
- Канада 56
- Катар 59
- Кувейт 59, 61
- Латинская Америка и страны Карибского бассейна 34,  
51, 52
- Ливан 59
- Молдова 50
- Никарагуа 52
- Объединенные Арабские Эмираты 59, 61
- Саудовская Аравия 59, 61
- Северная Америка 34, 56
- Северо-западная часть Тихого океана 35, 44
- Сирия 59
- Соединенные Штаты 56
- страны Маширика, 59
- Украина 50
- ЦВЕ страны 48, 50
- Центральная Европа 49, 50
- Чили 51
- Югославия 50
- Южная Азия 44
- Валовой национальный продукт (ВНП), мир 34
- Ванкувер 284
- Ванкувер, остров 126, 284
- Вануату 365
- Варгас, Венесуэла 331
- Вашингтон 126
- Великие Озера, Северная Америка 164
- бассейн 199, 200, 201
- качество вод, 31, 200-01
- Великие Равнины, США 72
- Великобритания 24, 155, 170, 229, 262, 263, 299, 317, 328
- Вена  
1993: Всемирная конференция по правам человека 12, 19
- Венгрия 13, 48, 50, 119, 157, 317, 328
- Венесуэла 18, 51, 53, 102, 121-3, 160, 195, 266-7, 331-2
- Верхний Нигер 221
- Верхний Нил 416
- Верхняя Гвинея 147
- Виды  
Коллективно описанных 138
- Новые, во Вьетнаме 151
- Сокращение численности и потеря 139-41
- Экзотические, интродукция 218
- "Виды-захватчики" 392
- Биоразнообразие  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 144, 151
- Северная Америка 163
- Западная Азия 167
- Пресные воды, Полярные регионы 31, 207
- Прибрежные и морские зоны 218
- Западная Азия 239
- Виды позвоночных  
Азиатско-Тихоокеанский регион 151
- Африка 147
- В мире 139
- Европа 155
- Западная Азия 166
- Латинская Америка и страны Карибского бассейна 159
- Северная Америка 162
- Виды, находящиеся под угрозой исчезновения 2, 5-6, 10,  
103, 111, 139, 141, 162-3, 167, 234-5, 241, 416, 434,  
446
- Виктория, озеро, Африка, 185, 356
- Виргинские острова 302
- Вирунга, национальный парк, Конго 323
- Вирусы 141, 430
- ВИЧ/СПИД  
2000: Саммит Тысячелетия 22
- Азиатско-Тихоокеанский регион 46
- Африка 41-2
- Африка к югу от Сахары 34
- глобальный обзор 32
- и продолжительность жизни 34, 41-2, 46
- смертность от 34, 41-2, 46
- Влажные тропические леса 109, 121, 126, 137, 159-61,  
432, 434, 437
- 1972-92: Сокращение, Сенегал 7
- 1998: Обширные пожары, Амазония и Индонезия 15
- Внешний долг  
Африка 42
- Азиатско-Тихоокеанский регион 46
- Латинская Америка и страны Карибского бассейна 52
- Водно-болотные угодья 26-31, 72, 77-8, 83, 141, 147-8,  
153-5, 162, 166-7, 175, 179, 185-6, 200, 208, 210, 216,  
221-2, 284, 304, 309-10, 314, 326, 334, 352, 356-7,  
408, 428, 439
- Рамсарская конвенция 5
- Северная Америка 163-4
- Водно-болотные угодья международного значения 148, 164
- Воздействия, тенденции  
На людей 295-301
- На природные экосистемы, изменения 409
- На экосистемы 294-5, 462
- Возобновимая энергия 61, 257, 266, 269, 449
- Возобновимые ресурсы 3, 191, 246
- Война 8, 11, 60-1, 147, 238-9, 308, 339-40, 356, 382, 394,  
396, 445, См. также: вооруженный конфликт
- Война в Заливе (1991) 13, 61, 239, 339
- Разливы и сжигание нефти 11, 14, 339
- Волга, река 192
- Вольта, река 221
- вооруженные конфликты 13, 60, 113, 126, 130, 139, 205,  
238, 280, 308, 353, 364, 373, 377, 384, 390, 393, 394,  
401, 416, 449
- Европа 49
- Западная Азия 31, 292-3
- Латинская Америка и Карибский бассейн 51
- Перу 51
- Эквадор 49
- Воркута 311
- Восток, озеро 208
- Восточная Азия 35, 45, 113, 114, 213, 259, 261, 325-326,  
409, 421
- Восточная Африка 42, 109-111, 147-149, 223, 255-256,  
318, 322, 324, 416-418
- Восточная Германия, бывшая 264
- Восточная Европа 48-50, 117-118, 155, 157, 230, 262, 278,  
330, 427-428, 429-430
- Восточное Средиземноморье 106
- Восточный блок, распад 8
- Восточный Тимор 400
- Всемирная климатологическая программа 6, 8
- Всемирная комиссия по окружающей среде и развитию  
(Комиссия Брунтланд) 10-12
- Всемирная конференция по правам женщин,  
4-я (Пекин, 1995) 13, 19
- Всемирная конференция по правам человека (1993) 12, 19
- Всемирная конференция по проблемам климата  
1-я (1979) 5, 8, 252
- 2-я (1990) 11, 18
- Всемирная конференция по устойчивому развитию малых  
островных государств (Бриджтаун, 1994) 13, 20
- Всемирная конференция промышленных кругов по  
управлению окружающей средой (1984) 8, 11



- Всемирная метеорологическая организация (ВМО) 12, 23  
 Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) 73  
 “Всемирная паутина” 12, 16, 20  
 Всемирная стратегия “Здоровье для всех к 2000 году” (1977) 51  
 Всемирная стратегия охраны природы (1980) 6, 9-10  
 Всемирная торговая организация (ВТО) 24, 57  
 Всемирная федерация по защите урожая 80  
 Всемирная Хартия природы (1982) 7, 8  
 Всемирный банк 17, 22, 24, 106, 137, 160, 161, 197, 261, 311, 333, 382, 390, 400, 475  
 Всемирный день окружающей среды 2001 25  
 Всемирный Саммит 12, 68, 177, 398  
 2002: Всемирный Саммит +10 23  
 И Комиссия по устойчивому развитию (КУР) 20  
 И Хартия Земли 21  
 Повестка дня на XXI век 15-17, 68  
 Рамочная Конвенция ООН по изменению климата 18  
 Всемирный саммит по устойчивому развитию, Йоханнесбург (2002) 17, 21, 26, 38  
 Всемирный саммит тысячелетия, Нью-Йорк, 2000 16, 22, 68  
 Всемирный совет предпринимателей по вопросам устойчивого развития (1995) 13, 20, 389  
 Всемирный форум и конференция министров по проблемам водных ресурсов, Гаага, 2000 16, 24  
 Всемирный форум по проблемам продовольствия (Рим, Италия, 1996) 14, 20  
 Всемирный форум по социальному развитию (1995) 13, 19  
 Вторая война в Заливе 308  
 Вторая мировая война 117  
 Вулканы 331-2  
 Азия и Тихоокеанские вулканы 31, 325-7  
 Найрагонго (Конго), извержение 353  
 Выбросы оксидов азота, связанные с производством энергии 462  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 422  
 Западная Азия 446  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 434  
 Вызовы окружающей среды 346-347  
 Вывод трески, Большие Банки, Канада 143  
 Высокие широты, опасности проживания в 354  
 Вьетнам 80, 115, 225, 317, 326  
 Новая виды 151  
 Программа сокращения бедствий 327
- Гаага 16, 177  
 Габон 223  
 Гавайи 162  
 Гавана, Куба 287  
 Ганги 51, 302, 332  
 Гайана 52, 123, 332  
 Галапагосские острова  
 2001: Разлив нефти в районе 6  
 Гамбия 223  
 Гана 42, 109, 221, 222, 255, 256, 290  
 Ганг, река 188, 227, 358  
 Гарантии окружающей среды, Стокгольмская Конференция 3  
 Гватемала 104, 121, 123, 266, 331, 333  
 Землетрясение (1976) 4  
 Гвинейский залив 223  
 Гвинея-Бисау 223  
 гексахлорбензол, 21  
 Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций 8, 327  
 Генеральный секретарь Организации Объединенных Наций (Кофи Аннан) 21  
 Генетически модифицированные организмы (ГМО) 31, 38, 157, 347, 430, 446  
 2000: Протокол по 16, 18  
 И продовольствие 23  
 Генетические болезни и проект генома человека 23  
 Генетические ресурсы 18, 72, 100, 139, 142, 166, 386, 389  
 ГЕО регионы, ключевые экологические проблемы 31  
 Геологические явления, Латинская Америка и страны Карибского бассейна 332  
 гентахлор, 21  
 Германия 38, 50, 104, 117, 156-7, 191, 252, 262, 264, 278, 299, 328-9, 362  
 Герцеговина 118
- Гидрометеорологические явления, Латинская Америка и страны Карибского бассейна 331  
 Гималаи 80, 356  
 Гирин, провинция, Китай 211  
 Глобализация 3, 14, 24, 39, 52, 60-1, 290-1  
 Глобальная встреча на высшем уровне, Бишкек 74  
 Глобальная информационная сеть по биоразнообразию 144  
 Глобальная океаническая циркуляция 241  
 Глобальная оценка деградации почвы (ГЛАСОД) 70, 80  
 Глобальная оценка лесных ресурсов (ФАО) 2000 113, 170  
 2001 129  
 Глобальная программа по контролю за инвазивными видами 168  
 Глобальная система изучения земельных ресурсов 78  
 Глобальная система наблюдения за климатом (ГСНК, 1990) 11, 18  
 Глобальные действия 475  
 Глобальное потепление 3, 8, 97, 104, 167, 170, 201, 217, 221, 225, 242, 250, 252, 279, 324, 352, 360, 362  
 1983: Всемирная комиссия по окружающей среде и развитию 11  
 1990: 1-ый отчет МГИК 11, 12  
 2001: 3-ий отчет МГИК, 16, 23  
 2001: Доклад Мюнхена Ре 25  
 Глобальные проблемы состояния атмосферы 266-7  
 Глобальные центры технических инноваций 36  
 Тайвань 47  
 Австралия 47  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 47  
 Африка 43  
 Европа 36, 50  
 Индия 47  
 Канада 56  
 Китай 47  
 Малайзия 47  
 Республика Корея 47  
 Северная Америка 36, 56  
 Сингапур 47  
 Соединенные Штаты 56  
 Финляндия 50  
 Швеция 50  
 Япония 47  
 Глобальный договор (1999) 15, 22  
 Год Морской Черепахи (1995) 13  
 Голанские высоты 394  
 Голод 359, 414, 449, 462  
 недоедающее население, тенденции 462  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 424  
 Африка 417-8  
 глобальные проблемы 411  
 Западная Азия 447  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 435-6  
 Голубой Нил 78  
 Гома, Конго 408  
 Гондурас 160, 196, 266, 331  
 Гонконг 47, 294  
 Горная промышленность  
 Бая-Маре, северо-западная Румыния, авария 329  
 Канадская Арктика 64  
 Штат Аляска 64  
 Города 8, 22, 52, 73, 94, 139, 180, 187, 191, 197, 213, 223, 229, 234, 239, 248, 255, 259, 263, 265, 268, 272, 280-92, 297-8, 301-11, 317, 320, 322, 327, 354-5, 358, 375, 393, 396, 421, 425, 432-4, 439-10  
 Экологический след 284  
 Городские территории, проблемы  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 175-7  
 Сценарии будущего 421, 423  
 Африка 289-91  
 Бедность 283-4  
 Водоснабжение и канализация  
 Африка 31, 290-1  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 2104-5  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 302  
 Западная Азия 308-10  
 Сценарии будущего 443  
 Глобальный обзор 280-8
- Городское население  
 Африка 289  
 Ежегодное увеличение 282  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 293  
 Европа 297  
 Латинская Америка 301  
 По регионам 282  
 Западная Азия 308  
 Городское сельское хозяйство 287  
 Городское управление 286-8  
 Европа 178-80  
 Загрязнение атмосферы и качество воздуха  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 259, 293  
 Африка 31, 291  
 Европа 31, 297-8  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 302  
 Застроенные территории  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 423  
 В мире 407  
 Европа 428  
 Западная Азия 443  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 433  
 Северная Америка 438  
 Инициативы по улучшению городской среды, Африка 290  
 Канализация и отходы, Полярные регионы 31, 312  
 Латинская Америка 301-3  
 Полярные регионы 311-2  
 Преобразование земель, Западная Азия 31, 309-10  
 Сценарии будущего 432-4  
 Расположение городов  
 Европа 298  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна, сценарии будущего 432-4  
 Северная Америка 31, 304-5  
 Северная Америка 304-6  
 Сценарии будущего 439-40  
 Твердые отходы 423, 462  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 295, 423  
 Африка 31, 290  
 Городская окружающая среда 244-7  
 Европа 31, 299  
 Западная Азия 31, 310  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 301  
 Управление отходами, Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 293-4  
 Урбанизация 241-3  
 Высокие темпы 34  
 И деградация земель 70  
 И землепользование 407  
 Шумовое загрязнение, Европа 31, 298  
 Экологический след, Северная Америка 31, 187-8  
 Городское сельское хозяйство в Зимбабве 74  
 Горы 70, 89, 102, 129, 159, 278, 356  
 2002: Международный год гор 74  
 Государственное управление 38  
 Готент, технологический центр, ЮАР 43  
 Гражданские конфликты 289, 331, 353, 393  
 Африка 43, 77, 353, 393  
 Гражданское общество 10-16, 53, 104-5, 140, 284, 287, 345, 348, 379, 386, 394, 397, 459, 469, 474  
 Движения 38-9  
 Протесты против глобализации 20, 24  
 Организации и институты  
 Африка 43  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 53  
 Северная Америка 57  
 Грамотность 32-3, 44, 48, 51, 384, 399  
 Африка 41  
 Западная Азия 59  
 Ливан 59  
 Полярные регионы 63  
 Грамотность взрослого населения 33, 41, 44, 50, 56  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 45  
 Африка 41  
 Восточная Азия 45  
 Европа 48  
 Западная Европа 48

- Йемен 59  
 Латинская Америка и Карибский бассейн 51  
 Прогресс в области социального развития за последние 30 лет 33  
 Северо-западная часть Тихого океана 45  
 Южная Азия 45  
 Гренада 332  
 Гренландия 69-71, 169, 170, 174, 207, 208, 241  
 Греция 156, 262, 328  
 Грузия 50, 116  
 Гуам 151  
 Гуарани, система 197
- Дакар 223, 290  
 Дакка 187, 293  
 Дальний Восток России 229  
 Дамаск, Сирия 203, 308  
 Дания 63, 298  
 Дар-эс-Салам 223, 290  
 Движение “Зеленый пояс”, Кения (1977) 4  
 Движение транспорта, воздействие загрязнения воздуха на здоровье, Европа 264  
 Движущие силы 374, 433  
 Демографическая ситуация 375-6  
 Экономическое развитие 376-7  
 ДДТ 22  
 Декларация Рио-де-Жанейро по окружающей среде и развитию (1992) 15  
 Дели 293  
 Демографическая ситуация 375-6  
 Демократизация 346  
 Европа 48  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 53  
 Демократические системы 38  
 Демонстрации, против глобализации 21, 24, 57  
 Дети 32, 44, 49, 60, 91, 192, 201, 204, 259-60, 263, 266, 268-9, 284-5, 291, 302, 309, 312, 346, 352, 357-8, 375, 383, 386, 391, 430  
 Бедность 41, 353-4  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51  
 Повестка дня на XXI век 16  
 Северная Америка 55  
 Детский фонд Организации Объединенных Наций (ЮНИСЕФ) 196  
 Джакарта 187, 293  
 Жибути 291  
 Диарея, уровень смертности от (90-е годы) 14  
 Диктатуры 15, 51  
 Динамика демографической ситуации и устойчивое развитие, Повестка дня на XXI век, рекомендации 17  
 Диоксид серы, выбросы 14, 118, 229, 246-8, 259-60, 262-3, 269, 291-3, 312, 339, 352, 405, 421-2, 439  
 диоксины 22  
 Выброс в результате аварии в Севесо (1976) 4  
 И Договор по стойким органическим соединениям 22  
 Директива 92/43/ЕС 119  
 Добровольные инициативы 472  
 Добровольные программы по экологическим проблемам 57  
 Добыча алмазов, канадский сектор Арктики 64  
 Добыча никеля, Российский Север 64  
 Договор о полном запрещении ядерных испытаний 14  
 Доклад Комиссии Брунтланд “Наше Общее Будущее” 9, 19  
 Долг 376, 378, 384-386, 389-390, 392, 396, 402  
 Бремя  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 46  
 Аргентина 52  
 Африка 41  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 52  
 Внешний  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 46  
 Африка 41  
 Северная Африка 41  
 Кризис, 1982: Латинская Америка 9  
 Ликвидация внешней задолженности 467  
 Пакеты сокращений, Африка 36, 41  
 Освобождение от уплаты  
 Африка 41  
 Боливия 53  
 Гайана 53  
 Доминика 332
- Доминиканская Республика 331-2  
 Дороги 35, 74, 87, 109, 120, 126, 159-60, 255, 259, 272, 289, 293-4, 309, 328, 333, 354, 406, 428, 462  
 Загрязнение воздуха автотранспортом, последствия для здоровья, Европа 226  
 Сеть в Финмарке, развитие в 1940–2000 134  
 Достижения в области окружающей среды 297-298  
 Доход  
 Бедность  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 44  
 Восточная Европа 48  
 Глобальный обзор 32  
 Западная Европа 48  
 Молдова 48  
 Российская Федерация 48  
 Румыния 48  
 Украина 48  
 ЦВЕ страны 48  
 Южная Азия 44  
 Низкий рост  
 В развивающихся странах в 80-х годах 8  
 Острова Тихого океана 46  
 Отсутствие бедности, Финляндия и Швеция 48  
 Среднегодовой, в мире 32  
 Рост / увеличение, на душу населения  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 46  
 Восточная Азия 46  
 Европа 34  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51  
 Северная Америка 34  
 Северо-западная часть Тихого океана 46  
 Южная Азия 46  
 Древесина, прирост и добыча, Северная Америка 125  
 Дубай, 309-310  
 Дунай 178, 228, 329  
 Дурбан 290
- Евро, введение (2002) 49-50  
 Европа  
 Атмосфера 262-264  
 Влияние на здоровье 264  
 Загрязнение воздуха, его качество 31, 262-263  
 Истощение стратосферного озона 31, 263  
 Сценарии будущего 427  
 Эмиссия парниковых газов 31, 263-264  
 Бедствия 328-330  
 Землетрясения 31, 328-329  
 Ответные меры 330  
 Связанные с деятельностью человека 31, 329-330  
 Стихийные 328-329  
 Биоразнообразие 155-158  
 Генетически модифицированные организмы 31, 157  
 Интенсификация сельского хозяйства 31, 155-156  
 Сценарии будущего 428  
 Финансовая поддержка в ЦВЕ 157  
 Водная эрозия 85  
 Глобальный / региональный анализ тематических проблем 30  
 Городские территории 297-300  
 Городское население 297  
 Застроенные земли 428  
 Качество воздуха в городах 31, 297-298  
 Расположение городов 298  
 Сценарии будущего 428  
 Твердые отходы 31, 299  
 Шумовое загрязнение 31, 298-299  
 Движения населения 48  
 Динамика населения 49  
 Запрет на торговлю продукцией из морских млекопитающих 64  
 Семейные ресурсы 83-86  
 Деградация почв, загрязнение 31, 84-85  
 Использование земель 31, 83-84  
 Сценарии будущего 427-428  
 Эрозия почвы 31, 84-85  
 Истощение озонового слоя 31  
 Ключевые экологические проблемы 31  
 Лесные ресурсы 117-120  
 Деградация 31, 117-119  
 Устойчивое лесное хозяйство 31, 119  
 Наука и техника 50
- Потребление энергии 35, 50  
 Прибрежная эрозия 31  
 Прибрежные и морские зоны 228-230  
 Загрязнение 31, 228-229  
 Маршруты нефтяных танкеров в Средиземноморье 229  
 Ответные меры 230  
 Развитие инфраструктуры 228  
 Сценарии будущего 429  
 Прирост населения 34, 55  
 Продолжительность жизни 48-49  
 Ресурсы пресных вод  
 Качество воды 31, 192-193  
 Международное сотрудничество 31, 193  
 Проблемы прибрежных зон 429  
 Сценарии будущего 428-429  
 Социально-экономическое развитие 44  
 Технологические инновации 36  
 Экологические последствия сценариев будущего 427-30  
 Выбросы в атмосферу и использование земель 427  
 Экономическое развитие 49-50  
 Европейская валютная система, создание (1979) 49-50  
 Европейская Комиссия 157, 329, 330  
 Европейская программа содействия для средиземноморских стран 184  
 Европейская программа территориального планирования 83  
 Европейская рамочная директива по воде 230  
 Европейская стратегия по охране биоразнообразия и ландшафтов 83  
 Европейская экономическая комиссия ООН (ЕЭК ООН) 262  
 Европейский банк реконструкции и развития (ЕБРР) 230  
 Европейский валютный союз, введение евро (2002) 49-50  
 Европейский инвестиционный банк 184  
 Европейский парламент 83  
 Европейский союз (ЕС) 15, 17, 48, 83, 156, 192, 239, 251, 252, 262, 263, 329, 382, 385, 390, 394, 400, 428, 430  
 Европейское агентство по окружающей среде (ЕЕА) 427  
 Европейское Космическое Агентство 50  
 Евфрат  
 Равнина 94  
 Река 166, 203, 240  
 Египет 43, 223, 257, 290  
 Единый европейский рынок, создание (1993) 49
- Железный занавес, подъем 38  
 Желтое море 226  
 Женщины 2, 2, 32, 33, 41, 48, 51, 53, 63, 180, 302, 139-40, 266, 287, 358, 399, 474  
 1995: 4-ая Всемирная конференция по правам женщин 13, 19  
 Живая природа 2, 5, 30, 65, 78, 83, 91, 96-7, 105, 125-7, 133-4, 143, 153-5, 163, 169, 179, 221, 256, 304-5, 311, 326, 354, 362, 428, 452-3  
 1972: Принципы Стокгольмской конференции 3  
 Охрана 5-6  
 Животное (ые) 5, 89, 111, 138, 140-1, 148, 161, 187, 216, 218, 261, 339-40, 362  
 Выступления за запрет на торговлю мехами 64  
 Исчезновение и угроза исчезновения 6  
 Международная торговля видами, находящимися под угрозой исчезновения 6  
 Жизненный уровень 36
- Заболевания 14, 22-24, 34, 38, 42, 43, 91, 101, 125, 184-185, 188, 189, 193, 201, 247, 249, 251, 255, 260, 262, 266, 268-269, 272, 302, 310, 324, 326, 331, 339, 347, 355, 357-359, 366, 378, 387, 396, 426, 431, 437, 439  
 Эль-Ниньо и эпидемии 331  
 Завота о дюнах, Австралия 82  
 “Завота о Земле” (1991) 11, 17  
 Загрязнение 2,4, 10-12, 30, 38, 64, 68-69, 74, 80, 85-7, 89, 92, 96-7, 103, 118, 125, 139, 147, 152, 153, 166-7, 177-201, 205, 208, 216, 218, 221, 223, 228-41, 243, 244-6, 255, 257-61, 269, 272-8, 294, 297-8, 302, 309-11, 339-43, 342-43, 353, 356-61, 377, 380, 388, 396, 405-7, 416, 427, 432, 438-9, 446, 457-8, 461-2, 468-70, 472  
 1972: Принципы Стокгольмской конференции 3  
 2001: Стокгольмское соглашение по 16  
 Новые технологии и 38  
 Прибрежные и морские зоны 212-5

- Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 226-7  
Африка 31, 222-3  
Западная Азия 31  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31  
Полярные регионы 31  
Северная Америка 31  
Ресурсы пресных вод  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31  
Полярные регионы 31  
Шумовое, Европа 31  
Загрязнение воздуха 96, 125, 229, 246, 248, 269, 273, 284, 290, 293, 301, 304, 309, 347, 357, 358, 360, 388, 396, 405, 421-2, 427, 433, 438, 446  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 259-61  
Африка 31, 255, 291  
Воздействие на здоровье  
Северная Америка 269  
Европа 31, 262-4  
Западная Азия 31, 272  
Латинская Америка, городские территории 301  
Северная Америка 268  
Эмиссия главных воздушных загрязнителей 268  
Трансграничное загрязнение воздуха 2  
Полярные регионы 31, 275-7  
Загрязнение мышьяком в Бангладеш 358  
Задолженность, Африка 42  
Заиление водоемов 35  
Закон о видах, находящихся под угрозой исчезновения (США) 162-3  
Закон о действиях в чрезвычайных ситуациях и праве местного населения на право получения информации 22  
Закон о защите лесных территорий (1922), Финляндия 134  
Закон о лиственных лесах (1993), Швеция 134  
Закон о национальной политике в области окружающей среды (НЕРА) 30  
Закон о помощи пострадавшим от стихийных бедствий (США, 1974) 334  
Закон о рациональном использовании природных ресурсов, Новая Зеландия 115  
Закон об охране природы, Швеция 134  
Залив Принца Уильяма, “Экссон Валдез”, разлив нефти (1989) 9, 10  
Замбези, река 185  
Замбия 79, 110, 111, 255, 323  
Занятость 21, 44-5, 77, 82-3, 100, 103, 115-7, 221, 280, 283, 289, 294-5, 302, 304, 310-2, 324, 356, 437  
Азиатско-Тихоокеанский регион 47  
В развивающихся странах 35-6  
Полярные регионы 63  
Западная Азия  
1991: катастрофический разлив нефти 14  
Атмосфера  
загрязнение воздуха и качество 31, 233-4  
Изменение климата 31, 273  
истощение стратосферного озона 273  
Озоноразрушающие вещества 273  
Бедность 59  
Бедствия 338-40  
Вооруженный конфликт 31, 339-40  
Засуха 31, 338-9  
Связанные с деятельностью человека 339  
биоразнообразие 166-9  
Деградиация мест обитания и потеря 31, 166-7  
Охраняемые территории 167  
Ресурсы 166  
Сценарии будущего 445-6  
ВВП на душу населения 34, 59, 60  
Голод 447  
Городские территории 308-10  
Сценарии будущего 443  
Преобразование земель 31, 309-10  
Твердые отходы 31, 310  
Урбанизация 308-9  
Деградиация естественных пастбищ 31, 95  
Земля  
Деградиация 31, 94  
Сценарии будущего 443-4  
Индекс природного капитала 445  
Ключевые экологические проблемы 31  
Лесные ресурсы 129-31  
Деградиация и сверхэксплуатация 129-31  
Устойчивое управление 31, 131  
Население, динамика 59-60  
Наука и техника 61  
Орошаемые земли 95  
Прибрежные и морские области 238-40  
Лов рыбы и морские ресурсы 239  
Морское загрязнение 31, 239-40  
Планы деятельности 238  
Прибрежное развитие и урбанизация 31, 238-9  
сверхэксплуатация ресурсов 31, 238  
Прирост населения 34  
Производство и потребление энергии 35, 61  
разливы нефти 31  
Региональные проблемы 348  
Ресурсы пресных вод 203-5  
Индекс напряженности водных ресурсов 203  
Использование воды 203  
Качество вод 31, 204  
Сверхэксплуатация подземных вод 31, 204  
Сценарии будущего 444-5, 446-7  
Увеличение потребностей в воде 31, 180-1  
Социально-экономические условия 59-61  
Уменьшение ежегодных доходов 32  
уровень грамотности 59  
утрата биоразнообразия 167  
Экологические последствия сценариев 443-9  
Экономическое развитие 60-1  
Западная Африка 42, 109-111, 147, 185, 221, 223, 255-6, 289, 284-5, 407  
Западная Бенгалия 188  
Западная Европа 4, 48-50, 83, 118, 156, 157, 191, 192, 228, 262, 263, 297, 299, 427, 428, 430  
Западная Сибирь, нефтяные ресурсы 64  
Западная часть Тихого океана 217  
Западные острова Индийского океана 42, 77, 79, 111, 147, 223, 255-6, 289, 322, 324, 416, 417  
Западный берег р. Иордан, рост населения 59-60  
Заповедники, Рамсарская конвенция 5  
Запуск спутника “Энвисат” (2002) 50  
Засуха 2, 25, 68, 71-72, 78, 82, 114, 122, 125, 135, 180, 183, 255-257, 316-318, 322-324, 328, 331-332, 334-336, 338-339, 347, 348, 352, 354, 361, 363-364, 391-392, 395, 432, 443, 446, 449  
1973: Сахель 3  
80-е годы: страны Африки к югу от Сахары 8  
1983-5: Эфиопия 8, 9  
1992: Повестка дня на XXI век, рекомендации по борьбе 17  
1997-98: в связи Эль-Ниньо 24  
Африка 31, 322-323  
Западная Азия 31, 339-40  
7-летняя засуха, сценарий 449  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 331-332  
Здоровье  
Глобальный обзор 32  
Доступ к медицинскому обслуживанию, Африка 41  
как основная человеческая потребность 7  
Низкие инвестиции в здравоохранение, Африка 41  
опасность  
в результате загрязнения подземных вод, Северная Америка 199  
Полярные регионы 63  
Повестка дня на XXI век, рекомендации 16  
последствия загрязнения воздуха  
автомобильный транспорт, Европа 265  
Северная Америка 269  
последствия изменения окружающей среды 357-9  
Программы, Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51  
Улучшение, Западная Азия 60  
Зеленая Революция и продовольственная безопасность 359  
Зеленые выходят на политическую арену (80-е годы) 11, 38  
Зеленый Крест, Международный 20  
Земельные ресурсы  
Азиатско-Тихоокеанский регион 80-2  
Сценарии будущего 419, 423  
Антарктика 97  
Арктика 96  
Африка 77-9  
Влияние расширения инфраструктуры, сценарии будущего  
Азиатско-Тихоокеанский регион 423  
Африка 415  
Европа 428  
Западная Азия 445  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 434  
Полярные регионы 452  
Северная Америка 439  
Глобальный обзор 68-75  
Деградиация 2, 10  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 88-9  
Африка 31, 77-9  
глобальные проблемы 69-71  
Западная Азия 31, 94  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 98-7  
Полярные регионы 31, 98-7  
Северная Америка 31, 90-1  
Европа 83-5  
Сценарии будущего 414, 427-8  
Землевание  
Африка 79  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 88-9  
и изменение климата  
воздействия по регионам 72  
Глобальные 71-2  
Использование  
Европа 31, 83  
Западная Азия 94-5  
Изменения, Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 80, 81-2  
Прирост населения и 408  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 87-9  
Опустынивание  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 81-2  
Африка 31  
Глобальные проблемы 71  
Пестициды, Северная Америка 31, 91-2  
Полярные регионы 98-7  
Северная Америка 90-92  
Сценарии будущего 439  
Ухудшение природного пастбища, Западная Азия 31, 95  
Человеческие поселения и инфраструктура 72-3  
Эрозия почвы, Европа 31, 84-5  
Землепользование 73  
Землетрясения 316, 317, 319, 322, 325-326, 328, 331, 332, 348, 352  
1976: Гватемала 4  
1976: Тянь-Шань 4  
1999: Измит, Турция 14, 319  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 325-326  
В Сальвадоре (Центральная Америка), экологические и социальные последствия 331  
Европа 31, 328  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 331-332  
Земля  
Космический снимок, март 2002 37  
Площадь суши 68  
“Земля-3000”, НПО 74  
Зимбабве 42-2, 74, 79, 110, 111, 149, 256, 257, 317, 352, 360  
Игуасу, национальный парк, Аргентина 173  
Изменение климата 21-2, 83, 100, 103-4, 123, 126, 133, 164, 169, 195, 223, 231, 233, 257-8, 267, 304, 316, 318, 324, 326, 336, 341, 347, 362, 365, 372, 387-9, 392-3, 395, 399, 405-7, 409, 416, 419, 428, 430, 435, 439, 446, 454, 457-8, 461-2, 468, 470  
1979: Первая Всемирная конференция по проблемам климата 5  
1980: Программа исследований глобального изменения климата 6  
1989: МГИК 10  
1990: Вторая Всемирная конференция по проблемам климата 11  
1991: Фонд глобальной окружающей среды 18  
1992: Киотский протокол 12, 16, 18

- Арктические леса 135  
Глобальное потепление 142-3  
Западная Азия 31, 273  
Изменчивость климата, Африка 31, 255-6  
Наводнения, Северная Америка 334-5  
Неравенство в подходах севера и юга к проблемам изменения климата 12  
Основы международного сотрудничества 252  
Парниковые газы 250-2  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 261  
Европа 31, 263-4  
Северная Америка 31, 269-70  
Полярные регионы 31, 96-7, 242, 275-7  
Сценарии будущего 451-2  
Последствия для тихоокеанского лосося 234  
Потребление энергии 22-3  
Изменения окружающей среды 357  
Воздействие на человека 357-359  
Здоровье 357-358  
Продовольственная безопасность 308-09  
Экономические потери 360  
Уязвимость человека вследствие 351-368  
Изменчивость осадков в бассейне Чада 302  
Измит, землетрясение, Турция 14, 319  
Израиль 339  
Инвалидность / инвалиды 189,213  
Инд, бассейн 187  
Индекс “живой планеты” 140  
Индекс восприятия коррупции 43  
Индекс природного капитала 462  
Азиатско-Тихоокеанский регион 424  
Африка, будущие тенденции 415  
Европа 429  
Западная Азия 445  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 434  
Северная Америка 440  
Индекс социального развития 33, 52, 63  
Индекс уязвимости 365-366  
Индийский океан 215, 217, 227, 260, 352  
Индия 2, 14, 33, 44, 47, 80, 102, 115, 178, 187-9, 225, 227, 259-60, 293-4, 325-6, 353, 356, 360, 385, 398  
Стоимость истощения ресурсов 360  
Индонезия 15, 33, 44, 102, 105, 114, 187, 226, 260, 293, 325, 382  
Индустриализация/промышленное развитие 2, 59, 73, 90, 94, 130, 133, 175, 183, 212-3, 215-6, 225, 250, 255, 265, 272-3, 283, 310-1, 386  
Инициативы местных властей, Повестка дня на XXI век 16  
Иностранные рабочие, приток в Западную Азию 60  
Институт мировых ресурсов 106  
Интеграция окружающей среды и развития (1997–2002) 1-27  
Интенсификация сельского хозяйства, Европа 31, 156-7  
Интернет, доступ / использование  
Азиатско-Тихоокеанский регион 47  
Африка 43  
Гонконг 47  
Европа 50  
Индия 47  
Китай 37, 47  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 53  
Полярные регионы 64  
Северная Америка 56  
Страны ОЭСР 37  
Южная Африка 43  
Инфекционные заболевания 251, 354, 396, 437  
90-е годы: увеличение смертности 14-15  
1997-98: Эль-Ниньо 23  
2000: Саммит Тысячелетия 22  
Глобальный обзор 32  
Индия  
Аргентина 52  
Бразилия 52  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 52  
ЦВЕ страны 48  
Информация  
для принятия решений, Повестка дня на XXI век 16  
право на 48  
роль 468  
Информация и технология связи 36-7  
Европа 50
- Индия 47  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 53  
Северная Америка 56  
Информирование общественности 38  
Инфраструктура  
влияние на экосистемы 408  
Охраняемые территории 115  
Иордания 59, 61, 94, 129-31, 166-8, 203-5, 238, 273, 338, 340  
Ирак 59-61, 67, 94-5, 129-30, 166, 203-4, 238-40, 310, 325  
Иран, Исламская Республика 67, 80, 238, 239, 259, 340  
Ирландия 117  
Ископаемое топливо 6, 35-6, 50, 126, 143, 235, 246-7, 250, 252, 260, 262-3, 268, 270-2, 285, 386, 397, 405, 458, 461  
Искусства и ремесла, Полярные регионы 64  
Исламабад 317  
Исландия 15, 63, 117, 208, 241, 251, 253, 311, 341  
Испания 117, 155, 191, 328  
Исполнительный отдел для развивающихся поселений 196  
Исследования и развитие  
Азиатско-Тихоокеанский регион 47, 50  
Европа 50  
Западная Азия 61  
Канада 56  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 53  
Северная Америка 50, 56  
Соединенные Штаты 56  
Япония 47  
Исследование окружающей среды, Стокгольмская конференция 3  
Истмен – Руперт, река 208  
истощение стратосферного озона 248-50  
Европа 31, 263  
Западная Азия 273  
Полярные регионы 31, 274  
Северная Америка 31, 269  
Италия 4, 156, 230, 319, 328  
Итальянские Альпы 317
- Йеллоустун, национальный парк, лесные пожары 126, 335  
Йемен 59-61, 94, 130, 166, 238, 308, 338  
Йоханнесбург 183, 290, 324
- Кабо-Верде 256  
Кагера, северо-западная Танзания 323  
Казахстан 344  
Каир, Египет 184, 287, 291  
Калимантан 152  
Калифорния 126, 139, 335, 354  
Калькутта 127, 293  
Камбоджа 44, 80, 114  
Камерун 222  
Кампече, Мексика 232  
Камчатка 229  
Канада 11, 50, 55-6, 63-65, 72, 90-1, 96, 102, 104, 125-7, 133, 135, 162-4, 199, 208, 234-6, 241, 247, 249, 252, 268-70, 275, 277, 284, 304-5, 334-6, 354  
Канадская служба готовности к чрезвычайным ситуациям (1988) 288  
Канадский совет управляющих лесным хозяйством 127  
Канализация 180, 183-4, 187-9, 195-6, 205, 213, 284-5, 289-91, 294-5, 302-3, 311-2, 346, 356-8, 375, 384, 388, 396-7, 433, 446, 467  
И водоснабжение  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31  
Африка 31  
В мире 176-7  
Западная Азия 59  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31  
И отходы, Полярные регионы 31  
Международное Десятилетие питьевой воды и санитарии (1980-90) 6  
Капельная ирригация, Африка 43  
Каракумский канал 344  
Карачи 187, 293  
Кариба, водохранилище 185  
Карибский бассейн 10, 122, 159, 195, 197, 215, 332, см. также Латинская Америка и страны Карибского бассейна
- Карибское Сообщество (КАРИКОМ) 52  
Карони бассейн 332  
Карское море 341  
Картахенский протокол по биологической безопасности 16, 18, 144, 157  
Каспийское море 155, 228  
Катар 59-61, 94, 130, 238, 273, 308, 310, 340  
Катманду 188  
Каттегат 229  
Кафуэ, водно-болотные угодья, Замбия 323  
Квебек 207  
Кения 4, 42, 79, 110, 147, 255, 256, 279, 287, 324, 323, 398  
Сельскохозяйственное вторжение в 110  
Кения, гора 110  
Кеп, Вьетнам 225  
Кибале, национальный парк, Уганда 110  
Килиманджаро, Танзания 279  
Киотский Протокол 22, 103, 104, 251-2, 256, 257, 265, 267, 270, 466  
Кипр 48  
Кирибати, остров 294  
Кислотный дождь 4, 73, 84, 118, 125, 246, 247, 260, 268  
Китай 4, 44, 47, 56, 72, 80, 102, 113, 151-2, 178, 187-9, 209, 246, 260, 293-4, 317-8, 320, 325-6, 356-7, 384  
Киты 6, 144, 169-71, 241, 454  
Клейокут, залив 126  
Клуб “Фактор 10”, 1-е заседание (1993) 13  
Ключевые экологические проблемы по регионам ГЕО 31  
Коба, землетрясение, Япония 326  
Кокойское совещание (1974) 3, 7  
Количественные аналитические инструменты для сценариев будущего 461  
Колониализм 3, 79, 379  
Африка 43  
Колонизация / деколонизация 3, 38, 452  
Колумбия 18, 51, 102, 121-2, 159-61, 232, 266, 331, 333  
Колумбия, бассейн реки 235  
Кольский полуостров 118, 229, 276  
Комиссия ООН по торговле и развитию 2, 6, 106  
Комиссия ООН по устойчивому развитию 106  
Комитет по недавно вымершим организмам 140  
Коммунизм, крах 50  
Коморские острова 110, 111, 256  
Компьютеры 36, 53, 56, 61, 64  
Конакри 223  
Конвенции  
1991: Фонд глобальной окружающей среды 11  
Барселонская конвенция 238, 240  
Конвенция о биологическом разнообразии (КБР, 1992) 12, 16, 18, 25-6, 106, 119, 142, 144, 149, 153, 156, 160, 161, 162, 167  
Конвенция о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение, главным образом в качестве местобитаний водоплавающих птиц (Рамсарская конвенция, 1971) 5, 26, 83, 119, 141, 153, 160, 163, 208, 346  
Конвенция о доступе к информации, участии общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды (Орхусская конвенция, 1998) 48, 83  
Конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением (Базельская конвенция, 1989) 10, 12, 13, 72, 213, 399  
Конвенция о ликвидации всех форм дискриминации женщин 399  
Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (СИТЕС, 1973) 2, 5, 6, 16, 103, 105, 119, 141, 143, 149, 153, 160, 161, 167  
Конвенция о предотвращении загрязнения с морских судов (МАРПОЛ, 1973) 214, 223, 226, 446  
Конвенция о сохранении мигрирующих видов диких животных (КМВ, 1979) 5, 141, 149, 160, 346  
Конвенция о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния (1979) 247, 262, 263, 277  
Конвенция о трансграничных последствиях промышленных аварий (2000) 330  
Конвенция об охране озонового слоя (Венская конвенция, 1985) 8, 249, 263, 273; см. также Монреальский протокол



- Конвенция об охране антарктических тюленей 170  
 Конвенция об охране всемирного культурного и природного наследия (Конвенция по всемирному наследию, 1972) 2, 5-6, 142  
 Конвенция об охране и использовании трансграничных водотоков и международных озер (Хельсинкская конвенция, 1992) 193, 330  
 Конвенция об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте (1991) 330  
 Конвенция ООН по морскому праву (1982) 7, 12, 233, 242, 399  
 Конвенция по борьбе с опустыниванием (КБО, 1994) 13, 18-19, 26, 71, 78, 88, 89, 95, 106, 141  
 Конвенция по добыче китов 170  
 Конвенция по охране морских биологических ресурсов Антарктики (1982) 170, 242  
 Конвенция по правам ребенка 399  
 Конвенция по стойким органическим загрязнителям (Стокгольмская конвенция, 2001) 16, 21, 73, 277  
 Конвенция по Черному морю 230  
 Конвенция по ядерной безопасности (1994) 320  
 Рамочная конвенция ООН об изменении климата (РКИК, 1992) 12, 16, 17-8, 103, 106, 251-2, 256, 257, 267, 271, 398  
 Конго, Демократическая Республика 102, 110, 147, 183, 290, 323, 353  
 Конференция в Фуне (1969) 6  
 Конференция министров Европейских стран (Орхус) 48  
 Конференция министров по вопросам охраны лесов в Европе 119  
 Конференция министров по проблемам окружающей среды (1990) 16  
 Конференция ООН по окружающей среде и развитию (Всемирный саммит, Рио-де-Жанейро, Бразилия, 1992) 12, 15-9, 57, 88, 106  
 Конференция ООН по окружающей человека среде (Стокгольм, 1972) 2-6, 9-10, 15, 16, 22, 30, 38, 64, 100-1, 107  
 Конференция ООН по опустыниванию, Найроби (1977) 5, 141  
 Конференция ООН по человеческим поселениям (Хабитат II) (Стамбул, 1996) 14, 19-20  
 Копенгаген, Дания  
 1992: Поправка к Монреальскому протоколу 13  
 1995: Всемирный форум по социальному развитию 13, 20  
 Коралловые рифы 14, 25, 103, 143, 151, 159, 193-5, 215, 217-8, 221, 223, 225, 233, 251, 256  
 Загрязненные нефтью во время войны в Персидском заливе 14  
 И прибрежные ресурсы, Азиатско-Тихоокеанский регион 225-226  
 Угроза, Африка 221  
 Коренные народы 12, 63, 66, 91, 115, 134-7, 152, 276, 312, 354, 389, 439, 450, 452, 474  
 1992: Повестка дня на XXI век, рекомендации 16  
 1993: КБР и права 18  
 в Арктике 64, 65  
 и продукты питания 64  
 Корея, Республика 47, 80, 81, 187, 189, 293, 294  
 Коррупция 106, 367, 379  
 Африка 43  
 Европа 49  
 Коста-Рика 51, 52, 122, 160, 197, 266, 267  
 Кот-д'Ивуар 257  
 Красная река 335  
 Красное море 166, 222, 223, 238  
 Красные приливы, экономические потери 214  
 Красный список (МСОП) 139, 171  
 Кросс-Ривер-Стейт дождевой лес, Нигерия 109  
 Крюгер, национальный парк, ЮАР 256  
 Куба 13, 49, 138, 246, 286, 287  
 Кувейт 14, 59-61, 94, 130, 238, 240, 273, 308, 310, 339  
 Бедствия в Кувейтском заливе 340  
 Культура  
 Коренные народы и изменение климата 354  
 Тенденции 380  
 Куриатиба, Бразилия 302  
 Куяба-Порту-Велью, магистраль, пров. Рондония, Бразилия 137  
 Лагос 223, 255  
 Ла-Нинья 362  
 Лао, народность 44, 114  
 Лаос, 151  
 Ла-Плата, бассейн 195  
 Ларсемана, горы, Восточная Антарктика 208  
 Ларсен, шельфовый ледник, Антарктика 97  
 Латвия  
 Как страна – “кандидат” в ЕС 48  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна  
 80-е годы: незначительный рост доходов 8  
 1982: долговой кризис 8  
 1996: экологический след 36  
 Атмосфера  
 Загрязнение воздуха, его качество 31, 265-6  
 Истощение озонового слоя 31, 265  
 Сценарии будущего 434  
 Бедность 51  
 Бедствия 331-33  
 Антропогенные 332  
 Геологические события 332  
 гидрометеорологические 331  
 Засуха 31, 331-2  
 Землетрясения 31, 331-2  
 Наводнения 31, 331-2  
 Ответные меры 332-3  
 Ураганы 31, 331-2  
 Утечки опасных веществ 31, 331  
 Биоразнообразие 159-61  
 Охраняемые территории 160  
 Утрата мест обитания и деградация 31, 159-61  
 Чрезмерная эксплуатация ресурсов 31, 161  
 Влияние климатических изменений 72  
 Внешний долг 52  
 ВВП на душу населения 34, 51-2  
 Голод, современное состояние и сценарии будущего 435-6  
 Городские территории 301-3  
 Водоснабжение и канализация 31, 302  
 Городское население 301  
 Городское сельское хозяйство, развитие 287  
 Застроенные территории 433  
 Качество воздуха 31, 302  
 Последствия политики 303  
 Сценарии будущего 432-4  
 Твердые отходы 31, 301  
 Утилизация отходов 301  
 Динамика населения 51  
 Земельные ресурсы 87-9  
 Высокий риск деградации почв в результате водной эрозии 433  
 Деградация 31, 87-8  
 Землевание 31, 88-9  
 Индекс природного капитала 434  
 КБО и проблема опустынивания в 19  
 Ключевые экологические проблемы 31  
 Лесные ресурсы 121-3  
 Деградация 31, 121-2  
 Обезлесение 31, 121-2  
 Пожары 122  
 Сценарии будущего 432  
 Улучшение законодательной базы 122-3  
 Наука и техника 53  
 Образование и грамотность 51  
 Подверженность почв водной и ветровой эрозии 88  
 Прибрежные и морские зоны 231-33  
 Загрязнение 31, 231-2  
 Освоение 231  
 Ответные меры 234  
 Охрана / разрушение мест обитания 31, 231  
 Рыболовство 232  
 Сценарии будущего 434-5  
 Чрезмерная эксплуатация рыбных ресурсов 31, 232-3  
 Прирост населения 34, 51  
 Продолжительность жизни 51  
 Расширение площадей под земледелие и животноводство 87  
 Региональные вызовы 348  
 Ресурсы пресных вод 195-7  
 Качество воды 31, 197  
 Обеспеченность ресурсами и их использование 195-6  
 Сценарии будущего 435  
 Социальное развитие 51  
 Социально-экономические условия 51-53  
 Увеличение разрыва между богатыми и бедными 35  
 Экологические последствия в сценариях 432-7  
 Леса: сложная судьба 432  
 Проблемы продовольственных и водных ресурсов 435-6  
 Расположение городов 432-4  
 Экосистемы и виды под угрозой 434  
 Экономическое развитие 51-53  
 Эль-Ниньо 23  
 Эмиграция в Северную Америку 55  
 Энергопотребление 35, 52  
 Лена, река, Арктический регион 341  
 Лесные ресурсы / лесное хозяйство  
 1992: Принципы устойчивого управления лесами 16  
 Азия и Африка 113-115  
 Сценарии будущего 420-422  
 Африка 109-112  
 Сценарии будущего 414-415  
 Глобальный обзор 100-7  
 Деградация / потеря качества  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 113-4  
 Африка 31, 110-111  
 Европа 31, 117-8  
 Западная Азия 31, 129-31  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 121-2  
 Полярные регионы 133  
 Европа 117-19  
 Здоровье, Северная Америка 31, 125-6  
 и биоразнообразие 105  
 И климатические изменения 93-4  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 121-23  
 Сценарии будущего 432  
 Обезлесение / потеря естественных лесов 10  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 113-116  
 Африка 31, 109, 113  
 Европа 31, 117-119  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 121-123  
 Повестька дня на XXI век, рекомендации по борьбе с 16  
 Сценарии будущего 420-422  
 Плантация, Азиатско-Тихоокеанский регион 113  
 Пожары  
 1998: Амазония и Индонезия 15  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 122  
 Северная Америка 31, 126, 335-6  
 Полярные регионы 133-35  
 Сценарии будущего 454  
 Проблемы Арктики, Полярные регионы 31, 133  
 Продукция 102-3  
 Сведение лесов, Африка 110-111  
 Северная Америка 125-27  
 Старовозрастные леса, Северная Америка 31, 126-7  
 Степень изменения лесных площадей 1990-2000  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 129, 113  
 Африка 109  
 Глобальный обзор 101  
 Европа 117  
 Западная Азия 129  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 121  
 Северная Америка 125  
 Товары и услуги 100  
 Управление 118-20  
 Устойчивое управление  
 Европа 31, 118-19  
 Западная Азия 129-31  
 Западная Азия 31, 131  
 Угроза тундре, Полярные регионы 31, 134-5  
 Ущерб 105  
 Чрезмерное использование, Западная Азия 31, 129-31  
 Экспорт  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 113  
 Европа 117  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 52

- Лесото 79, 256  
 Летучие органические соединения (ЛОС) 248, 268  
 Ливан 59-61, 129-131, 168, 204, 238-40, 273, 309, 340  
 Ливия 338  
 Ливни  
   1997-98: катастрофические, в связи с Эль-Ниньо 23  
   Европа 31  
 Ликунго, река 317  
 Лима, Перу 197, 287  
 Лимпопо, река, Ботсвана 352  
 Литва 48, 119, 329  
 Лондон 352  
 Лос-Анджелес 282  
 Лусака 74
- Мабира, лесной резерват 110  
 Маврикий 255, 257, 290  
 Мавритания 78, 149, 221, 222, 322  
 Мадагаскар 41, 109, 111, 222, 317  
 Мадрас (Ченнай), Индия 178  
 Мадридский протокол по охране окружающей среды (1998) 97  
 Майя, цивилизация 352  
 Македония 118  
 Малави 42, 289, 323  
 Малайзия 47, 80, 114, 152, 226, 293, 294  
 Мали 78, 222, 256  
 Малые островные государства, изменение климата 72  
 Мальдивская Республика 225, 226, 227  
 Мальта 48, 230  
 Малярия 21, 32, 177, 213, 251, 256, 331, 356  
   Глобальный обзор 32  
 Манила 187  
 Манила, столичный ареал 293, 294  
 Мапуту, Мозамбик 223  
 Мар-дель-Плата, Аргентина 177  
 Марокко 255, 290  
 Мауна Лоа, Гавайи, содержание двуокси углерода 250  
 Маунт-Элгон, национальный парк 110  
 Машрик, страны 59-61, 94, 165-6, 166-7, 203-5, 239-40, 272, 309-10, 338, 446  
   Засуха (1998-99) 338-9  
 Медицина 36, 100, 102, 139, 147, 395, 415  
 Медицинские инновации 32  
 Медузы в Черном море 218  
 Между севером и югом: программа для выживания (1980) 6  
 Международная китобойная комиссия 9, 144  
 Международная комиссия по плотинам 25, 152, 153  
 Международная конференция по оценке роли двуокси углерода и других "парниковых газов" (Филлах, Австрия, 1985) 8  
 Международная конференция по проблемам народонаселения и развития (Каир, 1994) 13, 19  
 Международная организация по стандартизации (ИСО) 14, 20  
 Международная организация по тропической древесине (МОТД) 106  
 Международная организация труда (МОТ) 21  
 Международная сеть водохозяйственных организаций 179  
 Международная таможенная организация 143  
 Международная торговля 144  
 Международная Федерация Красного Креста и Красного Полумесяца 15  
 Международное десятилетие водоснабжения и канализации (1980-90) 6, 176  
 Международное Десятилетие питьевой воды и санитарии (1980-90) 6  
 Международное экологическое законодательство 470  
 Международные организации 3  
 Международные правовые инструменты и механизмы 16  
 Международный валютный фонд (МВФ, 2000) 24  
 Международный год гор 74  
 Международный комитет по охране птиц 140  
 Международный союз охраны природы (МСОП) 6, 143, 144, 153, 242, 342  
   Красный Список 139, 171  
 Международный фонд дикой природы (ВВФ) 6, 10, 83, 143  
 Международный центр "Ивокрама", Гайана 123  
 Международный центр сельского хозяйства и биологических наук 144
- Межправительственная группа по изменению климата (МГИК) 10, 11-12, 17, 22-3, 142  
 1990: Первый оценочный доклад МГИК 11, 253  
 1995: Второй оценочный доклад МГИК 13, 251  
 2001: Третий оценочный доклад МГИК 16, 217, 250  
 Межправительственная декларация по водной безопасности в XXI веке (Гаага, 2000) 180  
 Межправительственный форум по лесам 106  
 Меконг, река 295, 327  
 Мексика 19, 51-2, 70, 88, 102, 104-5, 121, 123, 159-61, 195, 232, 265-6, 385  
 Мексиканский залив  
   бассейн 195  
   нефтяное пятно в (1979) 5  
 Мексиканский фонд охраны природы 161  
 Мероприятия на местах 474  
 Месопотамия 166, 352  
 Места обитания (местообитания) 6, 14, 20, 66-7, 72, 83-4, 96-7, 100, 118-9, 123-6, 133-5, 140-4, 147-8, 151, 155-8, 162-3, 166-7, 170, 179, 185, 195, 212, 218, 221-2, 238, 241, 243, 256, 284, 286-7, 297, 304-5, 309, 346-8, 356-7, 384, 409, 424, 428-9, 440, 449, 452, 462  
 Деградация, разрушение и потеря 10  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 88-9  
 Африка 31, 77-9  
 Западная Азия 31, 94  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 98-7  
 Северная Америка 31, 90-1  
 Сохранение  
   Рамсарская конвенция 5  
 Фрагментация 311-2  
 Механизм экологически чистого развития 104, 251  
 Мехико 197, 248, 265, 301, 302  
   Загрязнение воздуха в 266  
 Минамата, болезнь 212  
 Миранда, Венесуэла 331  
 Мирекс 22  
 Мировой экономический спад, последствия для стран Латинской Америки и Карибского бассейна 437  
 Миссисипи, река 231, 334, 407  
 Младенческая смертность  
   Глобальный обзор 32  
 Исландия 63  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51  
 Полярные регионы 63  
 Российский Север 63  
 Сибирский юпик 63  
 Многосторонние соглашения по окружающей среде (МСОС) 12, 17-18, 230, 418, 469  
 Мобильные телефоны/связь 36  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 47  
 Африка 43  
 Западная Азия 61  
 Китай 56  
 Количество абонентов 37  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 53  
 Перехват установленных линий  
   Бахрейн 61  
   Венесуэла 53  
   Мексика 53  
   Объединенные Арабские Эмираты 61  
   Парагвай 53  
   Северная Америка 56  
 Модель Тегусигальпы: водоснабжение 196  
 Мозамбик 42, 111, 222, 223, 289, 317, 322, 323, 352  
 Молдова Республика 48, 50, 84  
 Молодежь 44, 51, 63, 375, 474  
 Монголия 80, 114, 317  
 Мониторинг окружающей среды и оценка 38  
 Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой (1987) 9, 11, 12-13, 260, 263, 266, 273, 275  
   1997: Дополнения к 249  
   Передача технологий и 471  
 Монсеррат 302  
 Морозы, в связи с Эль-Ниньо (1997-98) 23  
 Морони, Коморские острова 289  
 Морские акватории, проблемы  
   1982: Конвенция ООН по морскому праву 7, 12
- Морские ресурсы 12, 31, 212, 218, 221, 225, 231, 234, 238-239, 241, 339, 414, 440, 466  
 Морское загрязнение, Конвенция ООН по морскому праву и минимизация последствий 13  
 Моря 4, 7, 10, 24, 37, 72, 97, 103, 155, 163-71, 193, 211, 217-18, 221-26, 228-231, 233, 238-9, 241-2, 245, 250-2, 255-6, 261, 267, 273-5, 284, 309, 318, 322, 326, 338-40, 344, 358, 362-3, 395, 399, 406, 446, 452  
 Морское право 12  
 Повышение уровня, изменение климата, глобальное потепление и 23, 31  
 Черепаха: Год морской черепахи (1995) 13  
 Москва 73  
 Мумбаи (Бомбей) 293  
 Мурманск 311  
 Мьянма 152  
 "Мягкий закон" 4
- Наветренные острова 232  
 Наводнения  
   1978: Западная Бенгалия, Индия 5  
   1997-98: в связи с Эль-Ниньо 23  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 325-327  
 Африка 31, 322-324  
 Европа 31, 328-330  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 331-333  
 Полярные регионы 31  
 Северная Америка 31, 334-337  
 Управление водосборами и 357  
 Найрагонго, вулкан (Конго), извержение 353  
 Найроби 286  
   Конференция по опустыниванию (1977) 4  
 Намибия 79, 111, 149, 222, 256, 290, 398  
 Население 2, 15, 34  
   1994: Каирская конференция 13, 19  
 Городское  
   Азиатско-Тихоокеанский регион 293  
   Азиатско-Тихоокеанский регион 294  
   Африка 289  
   Африка 290  
   Европа 297  
   Западная Азия 308  
   И водоснабжение и канализация 290  
   Латинская Америка и страны Карибского бассейна 301  
   По регионам 282  
   Рост в 80-х годах 8  
 Динамика  
   Азиатско-Тихоокеанский регион 44  
   Африка 41-2  
   Глобальный обзор 33-4  
   Европа 49  
   Западная Азия 59-60  
   Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51  
   Полярные регионы 63-4  
   Северная Америка 55  
 Миграции 34  
   Европа 49  
   Государственное планирование 3  
 Молодежь  
   Азиатско-Тихоокеанский регион 44-5  
   Гренландия 63  
   Западная Азия 60  
   Ирак 60  
   Исландия 63  
   Ливан 60  
   Машрик, страны 60  
   Нунавут, Канада 63  
   Палестинское население 60  
   Полярные регионы 63  
   Тихоокеанские острова 45  
 Рост  
   80-е годы: в развивающихся странах 8  
   Азиатско-Тихоокеанский регион 44  
   Аравийский полуостров 59, 60  
   Африка 41  
   Бангладеш 33, 44  
   Восточная Европа 49  
   Европа 49, 55  
   Западная Азия 59-60  
   Западная Европа 49

- И землепользование 419  
 Индия 33, 44  
 Индонезия 22, 44  
 Йемен 60  
 Карибский бассейн 51  
 Китай 33, 44  
 Латинская Америка 51  
 Машрик, страны 59, 60  
 Нигерия 33  
 Объединенные Арабские Эмираты 60  
 Пакистан 33, 44  
 Полярные регионы 63  
 Северная Америка 55  
 Сектор Газа и Западный берег р. Иордан 59-60  
 Центральная Америка 51  
 Центральная Европа 49  
 Южная Америка 51  
 Старение, Северная Америка 55  
 Тенденции, в мире 411  
 Население мира 15, 35, 44, 74, 282, 345-6, 466  
 Динамика 33-4  
 По регионам 34  
 Наука 3, 4, 8, 12, 18, 21, 47, 151, 242, 252, 361, 374-5, 377-80, 386, 471  
 И научные достижения 23-4  
 И технологии  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 45  
 Африка 42  
 Бразилия 53  
 Будущие тенденции 377-9  
 В мире 36-8  
 Европа 50  
 Западная Азия 61  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 53  
 Полярные регионы 64  
 Северная Америка 56  
 Научное и техническое сообщество 16  
 Научные публикации, Латинская Америка и страны Карибского бассейна 53  
 Научный комитет МСНС по проблемам окружающей среды (СКОПЕ) 144  
 Национальная программа по биологическому разнообразию (Бразилия, 1994) 160  
 Национальная программа по охране почв, Канада 90  
 Национальная стратегия лесного хозяйства, Канада 127  
 Национальный план по снижению ущерба от природных стихийных бедствий, Китай (1998–2010) 320  
 Национальный центр по исследованию атмосферы (США) 24  
 Начальное образование  
 На родных языках, Полярные регионы 63  
 Прогресс социального развития за последние 30 лет 33  
 “Наше общее будущее” (Доклад Комиссии Брунтланд, 1987) 9, 10  
 Неграмотность 15  
 Недоedание 98, 255, 317, 322-3, 360, 364  
 Незаконная торговля, Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31  
 Непал 44, 80, 114, 115, 188, 259, 260, 293, 325, 356  
 Неполные семьи и бедность, Северная Америка 55  
 Неправительственные организации (НПО) 5, 15, 24, 39, 74, 106, 110, 131, 140, 143, 157, 160, 162-3, 232, 242, 290, 305, 348, 379, 384, 386, 388-90, 394, 398-9, 404-5, 459, 470, 472-4  
 Африка 43  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 53  
 Полярные регионы 64  
 Северная Америка 56, 57  
 Неправительственные организации в области окружающей среды, развитие 57  
 Нефть и нефтепродукты  
 Использование энергии, Стокгольмская конференция по 4  
 Исследования  
 Норвегия 64  
 Северная Канада 64  
 Фарерские острова 64  
 Кризисы  
 1973: 2, 42  
 1979: 56  
 Маршруты танкеров в Средиземном море 229  
 Освоение  
 Западная Сибирь 64  
 Российский Север 64  
 Шельф Аляски 64  
 Утечки и биоразнообразие 143  
 Западная Азия 31  
 Опасности и планирование непредвиденных обстоятельств для, Европа 230  
 Полярные регионы 31  
 Утечки при морских перевозках, Европа 228  
 Эксплуатация ресурсов  
 Аляска 64  
 Полярные регионы 64  
 Нефтяная платформа Новруз, Персидский залив 339  
 Нигер 110, 257, 323  
 Нигер, река / дельта 221, 222  
 Нигерия 33, 41, 109, 110, 184, 382  
 Нидерланды 157, 191, 297  
 сокращение выбросов двуокиси серы 263  
 Никарагуа 52, 160, 266, 331, 333  
 Нил, река / дельта 295, 221, 223, 407  
 Новая Англия 335  
 Новая Гвинея 152  
 Новая Зеландия 44, 47, 72, 80-1, 112-15, 143, 151-2, 225, 252, 260-1, 293-4, 325, 349, 419  
 Новая Каледония 293  
 Норвегия 58-9, 96, 104, 191, 241, 242, 249, 252, 276  
 1990: Конференция министров по окружающей среде 15  
 Норильск, добывающий комплекс, Россия 64, 65, 118, 311  
 Нубия 183  
 Нунавут  
 Инуиты – молодое население 63  
 Туризм 64  
 Обезлесение 10, 17, 31, 35, 68, 71, 74, 87, 96, 101-105, 107, 110, 111, 113-114, 117, 119, 121-123, 140, 147, 152, 159, 187, 323, 325, 326-327, 347, 355, 360, 388, 389, 392, 393, 397, 399, 406, 420, 432, 463  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 31  
 Африка 31  
 Глобальный обзор 64  
 Европа 31  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31  
 Повестка дня на XXI век, рекомендации по борьбе 17  
 Обеспечение адекватного финансирования 467  
 Образование 6, 36, 43, 52, 63, 179, 191, 196, 231, 260, 266, 280, 283, 293, 295, 303, 311, 353, 375-7, 386-7, 391, 395-6, 445, 449, 471  
 1992: Повестка дня на XXI век, рекомендации по развитию 16  
 2000: Саммит Тысячелетия побуждает к действию 23  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 45  
 Африка 41  
 Высшее, расходы на  
 Канада 56  
 Соединенные Штаты 56  
 Глобальный обзор 32-33  
 Как основная потребность 7  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51  
 Экологическое, Стокгольмская конференция об (1972) 3  
 Обучение 51, 63, 89, 396  
 Общеввропейская программа сертификации лесов 119  
 Общеввропейская экологическая сеть 156  
 Общественное понимание и обучение, Повестка дня на XXI век 16  
 Общественные экологические организации 11  
 Общественный транспорт  
 Использование, Канада и США 304  
 Системы  
 Куриитба, Бразилия 302  
 Северная Америка 55  
 Общий рынок стран южной части Латинской Америки (МЕРКОСУР) 52  
 Общий рынок Центральной Америки 52  
 Объединенные Арабские Эмираты 59-61, 94, 130, 204, 238, 240, 273, 340  
 Одер, река 357, 362  
 Однопартийные правительства 15, 43  
 Озера 2, 4, 25, 31, 134, 151, 163-4, 174-5, 179, 185, 189, 192-3, 196, 199-201, 207-8, 247, 276, 284, 314, 326, 334, 348, 387, 442  
 Бассейн озера Виктория, Африка 356  
 Озеро Тоба – озеро Шамплейн: обмен опытом 187  
 Озон в приземном слое атмосферы, Северная Америка  
 Озоновый слой 245, 248-9, 259, 263, 265, 275  
 1972: Сверхзвуковые самолеты, как угроза 3  
 1983: Всемирная стратегия охраны природы (ВСОП) 10-11  
 1985: Впервые измерены размеры озоновой дыры 8  
 1985: Венская конвенция об охране озонового слоя 8, 12  
 1987: Монреальский протокол 9, 11, 12-13  
 1991: Фонд глобальной окружающей среды (ФГОС) 17  
 Истощение 11, 38  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 304-5  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31  
 Полярные регионы 31  
 Окаванго дельта, Ботсвана 256  
 Океаны 37, 50, 174-5, 212-15, 217, 341, 242, 389, 434, 461, 467  
 Борьба с загрязнением  
 1972: Принцип Стокгольмской конференции 3  
 1992: Повестка дня на XXI век, рекомендации по 16  
 Глобальная циркуляция 241  
 Оккупированные Палестинские территории 59, 60, 129, 130  
 Окружающая среда  
 Городские территории 283-286  
 Деградиация / ухудшение 2, 6  
 Интернационализация 38  
 и развитие  
 1972: Принципы Стокгольмской конференции 3  
 Интеграция 1-27  
 Рациональное планирование для разрешения конфликтов между 3  
 Наша меняющаяся окружающая среда  
 Аральское море, Центральная Азия 344  
 болота Месопотамии 67  
 гора Килиманджаро, Танзания 239  
 Ледник Пайн, Антарктида 245  
 Национальный парк Игуасу, Аргентина 173  
 Плотина “Три ущелья”, Китай 210  
 Провинция Гири, Китай 211  
 Рондония, Бразилия 137  
 Санта Круз, Боливия 315  
 Хабила, центральный Судан 99  
 Хомутов, Чешская Республика 278  
 Эверглейдс, США 314  
 Охрана 6  
 1999: Глобальный договор 15, 21  
 Конвенция ООН по морскому праву и 13  
 Полярные регионы 65  
 Принципы 21  
 Оценка 471  
 Политические механизмы и соглашения 471  
 Пределы роста, анализ 2-3  
 Состояние  
 и ответные меры 29-348  
 Технологии на службу интересам окружающей среды 471  
 Управление  
 1972: Принципы Стокгольмской конференции 3  
 1984: Ответственная забота (Сахара) 11  
 1984: Всемирная конференция промышленных кругов по 8, 11  
 1992: Устойчивое управление лесами 16  
 1996: ИСО 14000 14  
 Окружающая среда для Европы, конференция министров (1998) 46  
 “Окружающая среда для Европы”, программа 83  
 Оман, река 332  
 Оман 59, 60, 130, 131, 167, 238, 310, 340  
 Оползни и наводнения в Италии 84  
 Опустынивание 2, 4, 13, 16-17, 19, 26, 31, 68, 71-73, 78-82, 88, 90, 94-95, 107, 129-130, 142-143, 339, 348, 354, 432, 437, 449  
 1977: Конференция ООН по опустыниванию, Найроби 4  
 1992: Повестка дня на XXI век, рекомендации по борьбе с 16  
 1992: Всемирный саммит об 16  
 1994: Конвенция ООН по борьбе с опустыниванием 13, 19  
 Глобальный обзор 78-9

- Организация африканского единства (ОАЕ) 4, 13, 15  
 Организация Объединенных Наций (ООН) 4, 10, 22, 100, 107, 176, 177, 320, 377, 379, 382, 386, 388, 390, 35, 391, 398-400  
 2002: 190 членов 38  
 Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО) 5, 118, 126  
 Организация Объединенных Наций по вопросам продовольствия и сельского хозяйства (ФАО) 69, 73, 74, 101-2, 106, 141, 143, 176, 216, 338  
 Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) 4, 11, 22, 32, 35, 37, 87, 144  
 Орегон, штат 126  
 Ориноко, река 196, 231, 332  
 Оронто, река 204  
 Орошаемое земледелие 175-5  
 Осака 259, 293  
 Основные принципы устойчивого управления лесами 107  
 Остров Берри 232  
 Островные государства Тихого океана 44-5, 112-13, 188, 225-7, 261, 294, 318, 325-6, 421  
 Ответственная Забота (1984) 11  
 Отходы  
 выбросы  
 80-е годы: сокращение в странах бывшего СССР 15  
 и канализация  
 Африка 290-1  
 Полярные регионы 31  
 ликвидация  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 301  
 США 305  
 твердые  
 Африка 31, 290  
 Европа 31, 299  
 Западная Азия 31, 310  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 301  
 токсичные см. Токсичные отходы  
 управление, Азиатско-Тихоокеанский регион 31  
 Официальное содействие развитию 17  
 Охота на китов, коммерческая 144, 170, 241-2  
 1972: Стокгольмская конференция устанавливает  
 10-летний мораторий 4  
 1986: мораторий, Международная китобойная комиссия 9  
 Охраняемые территории / участки  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 152  
 Арктика 170  
 Европа 156  
 Западная Азия 167  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 160  
 Общее количество в мире и по регионам (по годам) 142  
 Оценка (ки)  
 Основы оценки экологического риска 368  
 Оценки и раннее предупреждение 25-6  
 Оценка воздействий на климат Арктики 170  
 Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) 330  
 Оценка ресурсов тропических лесов (1980) 101, 106  
 Пагоушская группа ученых 2  
 Пайн Айленд, ледник, Антарктика 245  
 Пакистан 33-4, 44, 80, 187, 188, 225, 226, 227, 259, 294, 317, 356  
 Панама 52, 121, 160, 267, 333  
 Панамский канал 232  
 Папуа, Новая Гвинея 102, 260  
 Пара, штат, Бразилия 122  
 Парагвай 52, 53, 87, 122, 141, 173, 197  
 Парана, бассейн реки, леса 173  
 Партнерство по лесам 107  
 Пекин, Китай 127, 293  
 Первая Конфедерация индейских племен 126  
 Перевыпас 70, 72, 80, 84, 90, 95-6, 101, 113, 118, 130, 147, 323, 352  
 Передача технологии 18  
 Переселение людей 352-353  
 Африка 43  
 Европа 49  
 Персидский залив 166, 167, 239, 272, 446  
 конфликт. см. Война в Заливе  
 Перу 18, 51, 88, 102, 121-3, 159-61, 195, 215, 331, 364  
 Пестициды 211, 73, 87, 90-1, 123, 177, 199, 223, 226, 248, 272, 326, 344, 359, 414, 425, 472  
 1998: Роттердамская конвенция 15  
 Африка 69  
 Северная Америка 31  
 Питьевая вода 22, 176, 181, 185, 187-189, 192-193, 195-196, 199, 204-205, 208, 285, 291, 295, 356-357, 363, 419  
 План действий по биоразнообразию и сельскому хозяйству 156  
 План действий по защите от наводнений в бассейне Рейна 328  
 План действий по Средиземноморью 168  
 План действия по тропическим лесам (ПДТЛ) 106  
 Планирование развития 3  
 Плотины 113, 175, 179-81, 187, 201, 210, 323, 334, 406, 446, 463  
 и биоразнообразии, Азиатско-Тихоокеанский регион 152-3  
 Три Ущелья, Китай 210  
 Плотины и Развитие (WCD 2000) 25  
 Повестка дня на XXI век 16, 57, 68, 107, 218, 306, 386, 474  
 1992: Всемирный саммит 16, 68  
 1992: Фонд глобальной окружающей среды 18  
 1997: Рио-де-Жанейро + 5 14, 19  
 Погода 105, 118, 217-8, 242, 257, 276, 316, 318, 335-6, 336, 362-4 см. также ураганы, муссоны, торнадо и тайфуны  
 1997-98: Эль-Ниньо 23  
 Прогноз, совершенствование 23  
 Подземные воды  
 Глобальный обзор 176-7  
 сверхэксплуатация, Западная Азия 31  
 Северная Америка 31, 199-200  
 Пожары 2, 14, 24, 94, 96, 101, 105, 112-3, 118, 125-6, 130, 133-5, 142, 147, 160, 163, 248, 260, 266, 278, 293, 316-9, 325, 334-6, 339, 352, 354, 358, 391, 432, 454  
 1986: Базель, Швейцария 9  
 1997-98: в связи с Эль-Ниньо 23-24  
 Лесные пожары  
 Амазония и Индонезия (1998) 15  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 122  
 Северная Америка 31, 335-336  
 Политика  
 Международная структура 470  
 Меры по охране окружающей среды 471  
 Мониторинг выполнения 472  
 Полихлорированные бифенилы (ПХБ) 21  
 Польша 48, 50, 104, 357, 362  
 Полярные регионы  
 Атмосфера 275-7  
 Воздушный перенос загрязнений на дальние расстояния 31, 275-7  
 значение арктической дымки 277  
 Изменение климата 31, 96-7, 275-7  
 истощение стратосферного озона 31, 275  
 Бедствия 341-3  
 Вторжение вредителей 31, 341  
 вызванные деятельностью человека 341-2  
 наводнения 31, 341  
 Разливы нефти 31, 341-2  
 районы захоронения ядерных отходов, Арктика 342  
 стихийные 341  
 Биоразнообразие 169-71  
 Антарктика 170-71  
 Арктика 169-70  
 изменение климата 31, 169, 171  
 Истощение озонового слоя 31, 169, 171  
 Количество известных видов в Арктике 169  
 Охраняемые территории в Арктике 170  
 сверхэксплуатация 31, 169  
 Сценарии будущего 452  
 Городские территории 311-14  
 Взаимодействие сельских и городских поселений 312  
 Изменение стратегий развития и усиление контроля за их реализацией 469-75  
 Канализация и удаление отходов 21, 312  
 Рост городов в Арктике 311  
 Фрагментация мест обитания 311-12  
 Занятость 63  
 Земельные ресурсы  
 Деградация 31, 96-7  
 Изменение климата 31, 72, 96-7  
 Эрозия 31, 96  
 Изменение климата 31, 96-8  
 Воздействие 72  
 Сценарии будущего 451-2  
 Ключевые экологические проблемы 31  
 Лесные ресурсы 133-5  
 Ответные меры 133-4  
 Потеря и деградация 133  
 Проблемы boreальных лесов 31, 133  
 Угрозы лесотундре 31  
 Фрагментация 134  
 Население, динамика 63-4  
 Прибрежные и морские зоны  
 Антарктика 242-3  
 Арктика 241-2  
 Деградация ресурсов 241, 242  
 Загрязнение 31, 241-2, 243  
 Изменение климата 31, 242  
 Ответные меры 242, 243  
 Сценарии будущего 451-2  
 Чрезмерное использование рыбных ресурсов 31, 241  
 Региональные проблемы 348  
 Ресурсы пресных вод  
 Антарктика 208  
 Арктика 207-8  
 Загрязнение 31, 207-8  
 Чужеродные виды 31, 207  
 Социальное развитие 63  
 Социально-экономические условия 63-65  
 Управление 65  
 Экономическое развитие 64  
 Португалия 262, 328  
 Поселения белого медведя в Арктике 169  
 Постоянный межгосударственный комитет по борьбе с засухой 78  
 Потребление 7, 15, 22-3, 35-6, 52, 61, 69-70, 114, 121, 125-6, 130, 139, 166, 174, 183, 187, 191-2, 195, 199, 203, 212-3, 228, 249-51, 255-6, 259-60, 263-4, 266, 269, 272-3, 280, 284-5, 290, 299, 304, 306, 309-10, 345-6, 359, 375-6, 380, 396, 402, 405-6, 428, 438, 449, 458, 467, 472  
 и международная торговля 143  
 Повестка дня на XXI век 16  
 Венгрия 50  
 Европа 50  
 Западная Европа 50  
 Польша 50  
 Северная Америка 55, 56  
 Словения 50  
 Потребление мяса, глобальный обзор 35  
 Потребление топливной древесины 70  
 Потребление удобрений 69  
 Потребности человека, основные 7, 176-7, 180, 345, 352, 376, 392, 407, 414  
 Почва  
 Деградация, уплотнение, загрязнение, Европа 31, 84-5  
 Сохранение 2  
 Эрозия 35  
 Европа 31, 84-5  
 Полярные регионы 31  
 Права человека 1-7, 38, 377-9  
 1972: Принципы Стокгольмской конференции 3  
 1993: Всемирная конференция по правам человека 12, 19  
 1999: Глобальный договор 15, 21  
 Право интеллектуальной собственности, КБР и 18  
 Пределы Роста, (Римский Клуб, 1972) 2-3  
 Преступность 106, 217, 289-90, 394, 396  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 46  
 Организованная, страны ЦВЕ 49  
 Прибрежная зона Нидерландов 229  
 Приватизация 118, 175, 180, 196, 232, 283, 312, 384, 397  
 Африка 42  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 53  
 Принципы Рио-де-Жанейро (1992) 16  
 Приоритет – безопасность, сценарии 393-397, 405-59  
 Приоритет-устойчивость, сценарии 398-403, 405-59



- Природа 2000 119, 156  
 Природное наследие, объекты 5-6  
 Природные ресурсы 2, 3, 12, 18, 20, 41-44, 52, 87, 89, 133, 139, 143, 167, 169, 212, 221, 238, 241, 280, 290, 304-306, 323, 340, 353, 356-357, 365, 375, 394, 406, 414, 437  
 Проблемы прибрежных и морских зон  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 225-3  
 Африка 221-223  
 Внедрение экзотических видов 216  
 Глобальный обзор 212-9  
 Деградация: прибрежных и морских ресурсов, Азия 31, 225-6  
 Европа 229-30  
 Сценарии будущего 429-30  
 Загрязнение 212-5  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 225-6  
 Африка 31, 222-3  
 Европа 31, 228-9  
 Западная Азия 31, 239-40  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 231-2  
 Полярные регионы 31, 241-2, 243  
 Северная Америка 31, 234-6  
 Западная Азия 238-40  
 Изменение глобального климата и атмосферы 217-8  
 Изменение климата и повышение уровня моря, Африка 31, 223  
 Изменение климата, Полярные регионы 242  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 231-3  
 Сценарии будущего 434-5  
 Полярные регионы 241-3  
 Сценарии будущего 451-2  
 Преобразование и разрушение мест обитания, Латинская Америка 31, 231  
 Преобразование хрупких экосистем, Северная Америка 31, 234  
 Развитие прибрежных зон и урбанизация, Западная Азия 31, 238  
 Северная Америка 234-6  
 Западная Азия 31, 238  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 232-9  
 Полярные регионы 31, 241, 242  
 Сверхэксплуатация рыбных ресурсов  
 Северная Америка 31, 234  
 Эрозия и деградация берегов  
 Африка 31, 221-2  
 Европа 31, 228  
 Провинции Прерий 199  
 Прогнозы, тенденции и сценарии будущего (2002-32) 371-464  
 Биоразнообразие  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 423-25  
 Африка 416  
 Европа 427-8  
 Западная Азия 445-6  
 Северная Америка 439-40  
 Водные и продовольственные ресурсы: Африка 415-17  
 Движущие силы  
 Демографическая ситуация 375-6  
 Культура 379-80  
 Наука и техника 377-79  
 Окружающая среда 380  
 Социальное развитие 376-7  
 Управление 379  
 Экономическое развитие 376  
 Морской промысел, Полярные регионы 452-3  
 Планирование использования земель, Западная Азия 444  
 Потепление, Полярные регионы 451  
 Правовой статус Антарктиды 450-1  
 Прибрежные и морские зоны  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 434-5  
 Полярные регионы 451-2  
 Совет арктических стран, роль 450  
 Сценарии (2002–2032) 371-464  
 Сценарии, процесс разработки 461  
 Четыре истории о будущем 382-403  
 Сценарий Приоритет – безопасность 393-98, 405-60  
 Сценарий Приоритет – рынок 383-88, 405-60  
 Сценарий Приоритет – стратегия 388-93, 405-60  
 Сценарий Приоритет – устойчивость 398-403, 405-60  
 Экологические последствия 404-54  
 Глобальный обзор 405-13  
 Тенденции климатических изменений 405-9  
 Программа действий в области окружающей среды (Индия, 1993) 82  
 Программа для территорий, подверженных засухам, Индия (1994-95) 82  
 Программа местного лидерства и подготовки менеджеров 295  
 Программа национальных действий по лесному хозяйству 107  
 Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП) 2-4, 6, 9, 11, 17, 21, 23, 64, 73-4, 88, 101, 140, 144, 218, 239, 249, 252, 260, 333, 391, 418, 470  
 Глобальная система мониторинга окружающей среды (ГСМОС) 177  
 Задачи и цели 4  
 Осведомленность о чрезвычайных ситуациях и готовность к ним на местном уровне (АПЕЛЛ) 321, 362  
 Программа по региональным морям 181, 222, 227, 233, 238  
 Совет Управляющих 218  
 Программа освоения пустынь, Индия 82  
 Программа по оценке состояния экосистем на рубеже тысячелетий (2001) 26, 388, 399  
 Программа по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций 295  
 Программа развития ООН (ПРООН) 17, 24, 106  
 Продовольствие  
 Безопасность  
 Влияние изменений окружающей среды на 359  
 И Зеленая Революция 359  
 как основная человеческая потребность 7  
 Производство / переработка  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 46  
 Глобальный обзор 68-70  
 Рамсарская конвенция 5  
 Сценарии будущего  
 Африка 415-417  
 Продолжительность жизни  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 44, 45  
 Африка 41  
 Боливия 51  
 Ботсвана 42  
 Венесуэла 51  
 Восточная Азия 44  
 Восточная Европа 49  
 Гаити 51  
 Глобальный обзор 32  
 Европа 49  
 Западная Азия 60  
 и ВИЧ/СПИД 34, 41-2, 45  
 Иордания 59  
 Ирак 59  
 Исландия 63  
 Йемен 59  
 Колумбия 51  
 Куба 51  
 Латинская Америка 51  
 Ливан 59  
 Малави 42  
 Норвегия 63  
 Оман 59  
 Остров Гренландия 63  
 Полярные регионы 63  
 Пуэрто-Рико 51  
 Российская Федерация 49, 63  
 Российский Север 63  
 Саудовская Аравия 59  
 Северная Америка 51  
 Северная Америка 55  
 Северная Африка 41  
 Северо-западная часть Тихого океана 44  
 Сирия 59  
 Страны Карибского бассейна 51  
 Украина 49  
 Южная Азия 44  
 Продукты питания, важность 64  
 Проект БОЛФОР, Боливия 123  
 Производительность 10, 224, 35-6, 43, 56, 70, 72, 78, 90, 95, 98, 119, 122, 129, 134, 162-3, 176, 180, 184, 207, 217, 231, 289, 304, 324, 360, 401, 414, 458  
 Производство цемента и загрязнение воздуха, Западная Азия 272  
 Промышленно развитые регионы 33, 251, 395, 436  
 Промышленные аварии 319, 330, 391  
 1976: Севесо, Италия, завод по производству пестицидов 4  
 1979: Три Майл-Айленд, атомная электростанция, США 5  
 1984: Юнион-Карбайд, Бхопал, Индия 8, 9, 38  
 2000: Бая-Маре, северо-западная Румыния, авария на руднике 329  
 Пуэрто-Рико, продолжительность жизни 51  
 Равалпинди 317  
 Радиоактивные осадки, авария на Чернобыльской АЭС (1986) 9, 276  
 Радионуклиды, опасность для здоровья 63  
 Развивающиеся страны 4, 6, 11-13, 25, 32, 34, 35, 45, 46, 101-103, 106-7, 175, 177, 181, 212, 213, 246, 248, 250, 252, 281, 283, 287, 317, 325, 328, 345, 346, 356, 358-360, 365, 375, 378, 412, 451, 462  
 Бедность 35-6  
 Негосударственный сектор 36  
 Помощь  
 1972: Принципы Стокгольмской конференции 3  
 Продолжительность жизни 33  
 Роль в переговорах по КБР 19  
 Уровни фертильности 33  
 Развитые страны 3-4, 6, 11-13, 17, 18, 21, 25, 32, 34, 39, 101, 104, 106, 182, 189, 191, 212, 213, 247, 250, 252, 257, 281, 283, 318, 319, 348, 355, 358, 359, 366, 373, 453  
 Перемещение беженцев в 34  
 Продолжительность жизни 33  
 Уровни фертильности 33  
 Разливы нефти с судов, Европа 228  
 Разливы опасных веществ, Латинская Америка 31  
 Раннее предупреждение 364  
 и оценка 26  
 преимущества предусмотрительности: прогноз Эль-Ниньо 365  
 Растения, международная торговля видами, находящимися под угрозой исчезновения 6  
 Региональная интеграция 30  
 Северная Америка 55  
 Региональная организация по охране окружающей среды для Красного моря и Аденоского залива (ПЕРСТА) 168  
 Региональные действия 475  
 Региональные проблемы 347-8  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 347  
 Африка 347  
 Европа 347  
 Западная Азия 348  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 348  
 Полярные регионы 348  
 Северная Америка 348  
 Региональный план действия по урбанизации (Азиатско-Тихоокеанский регион) 295  
 Региональный центр окружающей среды, Венгрия (1990) 13  
 Рейн, река 177, 193, 328, 329  
 Река (и) 7, 25, 30-2, 67, 73-4, 78, 82, 90, 102, 109, 114, 125, 129, 134, 139, 144, 151-2, 159, 166, 174-5, 185, 188-9, 192-3, 196, 200, 203-4, 207-8, 211, 218, 227-8, 234-5, 239-40, 262, 283, 295, 310, 315-6, 332-5, 340-5, 352-7, 361-2, 396, 404, 410, 414, 425, 434-5, 440-1, 444-5, 461-2, 468  
 Международные, бассейны, количество 178  
 Респираторные заболевания, смертность от (90-е годы) 14  
 Республика Коми 118  
 Ресурсы пресных вод 24-5  
 2000: Всемирный саммит, рекомендации по 22  
 2000: Всемирный форум по проблемам водных ресурсов (Гаага) 16, 24  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 187-89  
 Сценарии будущего 420, 421

- Африка 183-85  
 Сценарии будущего 416-7  
 Водозапасы 175  
 Водоснабжение и канализация 175-6  
 Африка 31, 184, 290-1  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 31  
 Глобальный обзор 175-6  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 302  
 Западная Азия 59  
 Йемен 59  
 Глобальный обзор 174-81  
 Дефицит, 462, 174-5  
 Африка 31, 183, 416-7  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 187-8, 420, 421  
 Европа 191, 428-9  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 195-6, 435  
 Северная Америка (сценарии) 440-42  
 Население, живущее в областях с дефицитом воды 410  
 Западная Азия 444-5  
 Доступ к безопасной воде и системам канализации  
 Африка 31, 183-4  
 Ирак 59  
 Доступные ресурсы 204  
 Европа 191-93  
 Сценарии будущего 428-9  
 Загрязнение 2, 10, 188-9  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 188-9  
 Полярные регионы 31, 207-8  
 Загрязнение, урон здоровью, полярные регионы 63  
 Изменчивость водных ресурсов, Африка 31, 183  
 Сценарии будущего 444-5, 446, 449  
 Индекс напряженности водных ресурсов, Западная Азия 203  
 Исследование в ресурсы, Западная Азия 61  
 и экосистемы 179-80  
 Качество  
 Европа 31, 192-3  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 196-7  
 Рамсарская конвенция 5  
 Западная Азия 31, 204  
 Качество воды Великих Озер, Северная Америка 31, 201-3  
 Количество, Европа 31, 191-2  
 Количество международных речных бассейнов 178  
 Комплексное управление водными ресурсами, Африка 185  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 195-97  
 Сценарии будущего 435  
 Обеспеченность по субрегионам (2000) 176  
 Орошаемое сельское хозяйство 175-5  
 Орошаемые земли и объемы водозабора, мир 176  
 Осадки, испарение и сток по регионам 175  
 Подземные воды  
 Глобальный обзор 177-8  
 Северная Америка 31, 200-1  
 Проблемы качества 178  
 Политика и законодательная структура, Европа 31, 193  
 Полярные регионы 207-8  
 Потеря заболоченных земель, Африка 31, 185  
 Ресурсы 174  
 Повестка дня 21 век рекомендации по защите 16  
 Северная Америка 199-201  
 Сценарии будущего 440-42  
 Стратегии и организационная инфраструктура для управления водными ресурсами 181  
 Трансграничное управление водными ресурсами 179  
 Увеличение потребностей в воде, Западная Азия 31, 203-4  
 Ухудшение качества, Африка 31, 184-5  
 Чрезмерное использование подземных вод, Западная Азия 31, 204  
 Чуждые виды, Полярные регионы 31, 207  
 Ресурсы, эксплуатация 3  
 Рига 229  
 Рим, Всемирный форум по проблемам продовольствия (1996) 14, 20
- Римский клуб 2  
 Рио+5 14, 19, 20  
 Рио-де-Жанейро, Бразилия 248, 255, 302  
 Рождаемость  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51  
 Полярные регионы 63  
 Северная Америка 55  
 Рондония, Бразилия 137  
 Росса, море 171  
 Российская Федерация 48-9, 73, 84, 96, 102, 117-8, 125, 133-5, 141, 180, 191-2, 207-8, 226, 242, 246, 263, 276, 287, 311, 328-9, 341  
 Российские степи 155  
 Российский Лесной Кодекс 1997 134  
 Россия 170, 262, 263  
 Руанда 110, 147, 290, 323  
 Рудные горы 292  
 Руководящие принципы (София, 1995) 48  
 Румыния 48, 317, 330  
 Бая-Маре, СЗ Румыния, авария на руднике 329  
 Рыболовство 215-216  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 225  
 промысел лосося на Тихоокеанском северо-западе 234  
 чрезмерная эксплуатация рыбных ресурсов,  
 Латинская Америка 232-233  
 Арктика 241  
 сценарии будущего 452-453
- Саамы, Скандинавия 65, 135, 276  
 Салум, река, Сенегал, сокращение лесов 7  
 Сальвадор  
 Аграрная реформа и перераспределение земли, программа 52  
 “Мировое Соглашение” 52  
 Экологические и социальные последствия землетрясений в 331  
 Саммит Тысячелетия Организации Объединенных Наций, Нью-Йорк, 2000 16, 22, 68  
 Самоа 326, 365  
 Сан-Андреас, разлом, Калифорния 356  
 Санкт-Петербург 229, 287  
 Сан-Паулу, Бразилия 73, 255, 301, 302  
 Санта-Круз, Боливия 122, 315  
 Санта-Люсия 332  
 Сантьяго 255, 266, 302  
 Саудовская Аравия 59-61, 94-5, 130-1, 167, 204, 238, 240, 340  
 Сахара 302  
 Сахель, Африка, засуха в 2, 109, 302, 256, 322  
 Свайленд 317  
 Свалка мусора Дандора, Найроби, Кения 285  
 Сверхэксплуатация видов, Западная Азия 31  
 лесов, Западная Азия 31  
 подземных вод, Западная Азия 31  
 Полярные регионы 31  
 ресурсов и незаконная торговля, Южная Америка 31  
 рыбных / морских ресурсов  
 Западная Азия 31  
 Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31  
 Полярные регионы 31  
 Северная Америка 31  
 Свободная торговая зона Юга 390  
 Север России 63-5  
 Северная Америка 22  
 Атмосфера  
 Истощение стратосферного озона 31, 269  
 Качество воздуха 268  
 Озон в приземном слое атмосферы 268-9  
 Парниковые газы и изменение климата 31, 269-70  
 Сценарии будущего 438-9  
 Бедствия  
 Лесные пожары 31, 126, 335-6  
 Наводнения и изменение климата 31, 334-5  
 Биоразнообразие 162-4  
 Бионивазия 31, 163-4  
 Водно-болотные угодья 163-4  
 Разрушение и деградация мест обитания 31, 162  
 Сценарии будущего 439  
 ВВП на душу населения 34, 35, 56  
 Глобальные центры технологических инноваций 56
- Городские территории 304-6  
 Застроенные территории, сценарий 438  
 Расположение городов 31, 304-5  
 Сценарии будущего 438-9  
 Удаление твердых отходов в США 305  
 Экологический след 31, 36, 305  
 Двигатель глобальных экономических изменений 55  
 Динамика населения, в 34, 55  
 Законодательство по окружающей среде 57  
 Земельные ресурсы 90-2  
 Деградация 31, 90-1  
 Сценарии будущего 439  
 Изменение климата, воздействие 72  
 Индекс природного капитала 440  
 Ключевые экологические проблемы 31  
 Лесные ресурсы 125-7  
 Заготовка и вывоз древесины 125  
 Здоровье 31, 125-6  
 Ответные меры 127  
 пожары 31, 126, 335-6  
 распространение 125  
 Старовозрастные леса 31, 126-7  
 Пестициды 31, 91-2  
 Подверженность водной и ветровой эрозии 91  
 Потребление 56  
 Потребление энергии 35  
 Прибрежные и морские области 234-6  
 Добыча лосося на северо-западе Тихого океана 235-6  
 Загрязнение 31, 234-6  
 Загрязнение биогенными веществами 235-6  
 Преобразование хрупких экосистем 31, 234  
 Чрезмерное использование морских ресурсов 31, 234-6  
 Природоохранные программы 90  
 Расходы на НИОКР 50  
 Региональные проблемы 348  
 Ресурсы пресных вод 199-202  
 Качество воды в Великих Озерах 31, 200-1  
 Подземные воды 31, 199-200  
 Сценарии будущего 440-1  
 Социальное развитие 55  
 Социально-экономическое положение 55-6  
 Старение населения 55  
 Технологические инновации 36  
 Транснациональные компании 55  
 Управление 56-7  
 Экологические последствия сценариев 438-41  
 Маятник эмиссии 438-40  
 Уменьшение водозабора 440  
 Экономическое развитие 55-6  
 Северная Африка, 77, 41-2, 109-10, 147, 221, 223, 238, 255, 257, 289, 322-3, 418  
 Северная Европа 318  
 Северная Канада, разведка нефти 64  
 Северная часть Индийского океана 226  
 Северное море 155, 228, 229  
 Северное Средиземноморье  
 КБО и проблема опустынивания в 19  
 Северный Ледовитый океан 63, 133, 207, 228, 242  
 Североамериканские соглашения о свободной торговле (САССТ) 385  
 Североамериканское соглашение по свободе торговли (САССТ) 52  
 Северо-восточная Азия 80, 81, 259  
 Северо-запад Тихого океана 44-6, 80, 113, 126, 234, 261, 287-8, 421  
 Сейшельские острова 222, 256, 257, 324  
 Сектор Газа 59-60, 204  
 Сектор услуг 60-1, 283, 372  
 Азиатско-Тихоокеанский регион 45  
 Северная Америка 55, 56  
 Сельское население  
 Сельское развитие, Повестка дня на XXI век о продвижении 16  
 Сельское хозяйство 10, 24, 36, 42, 71-4, 78, 83, 89-91, 94, 98, 102, 109, 122-3, 126, 129, 134, 139, 144, 147, 155-6, 159, 162, 166, 175, 183-4, 187, 191-2, 195-6, 199, 203-4, 215, 227, 231, 256, 260, 262, 264-6, 273, 284, 287, 299, 323, 326, 328, 340, 346, 364, 386-7, 389, 397, 414, 416, 419, 421, 425, 428, 429, 435, 442-3, 461  
 Африка 77

- Глобальный обзор 68-9  
доклады о состоянии окружающей среды 30  
продуктивность 70, 72, 289, 458  
Африка 42  
Совет по сотрудничеству стран Персидского залива 60  
экспорт, Латинская Америка и Карибский бассейн 52  
Сельскохозяйственная политика Общего рынка 156  
Сенегал 78, 222, 223, 257  
Сент-Винсент и Гренадины 332  
Сент-Китс и Невис 332  
Сеть "Изумруд" 157  
Сеть анализа данных о международной торговле видами дикой флоры и фауны (ТРЕФФИК) 143  
Сеул 293  
Сибирь 63, 64, 67, 328  
Сингапур 47, 189, 260, 293  
Сирия 59, 61, 94, 95, 129, 130, 131, 166, 167, 203, 204, 238, 240, 272, 273, 310, 338, 340  
Система безопасности окружающей среды 12  
Система раннего предупреждения голода 12, 324  
Система управления окружающей средой 5-6, 104  
Системы социального обеспечения  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 53  
Северная Америка 55  
Сиял, демонстрации против глобализации, ВТО (1999) 24, 57  
Скагеррак 229  
Скандинавия 133, 134, 135, 155, 207, 247, 341  
Словакия 48, 357  
Словения 48, 50, 328  
Смертность, темпы сокращения в Западной Азии 59-60  
Снижение риска 320-1  
Совет Земли 20  
Совет по управлению лесными ресурсами 105, 115, 123, 127  
Совет Северных стран 341, 342  
Совет сотрудничества стран Персидского залива (СССЗ) 60-1, 240, 272, 308  
Советский Союз, бывший 4, 117, 178, 192, 217, 311, 326, 329, 341, 360, 419  
80-е годы: перемены, реформа и перестройка 8  
80-е годы (конец): экономический спад 15  
Распад 38  
Соглашение об общем режиме землепользования 65  
Соглашения о свободной торговле  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51  
Северная Америка 55  
Содружество Независимых Государств (СНГ) 85  
Соединенные Штаты Америки (США) 55-6, 63-5, 70, 72-3, 90-1, 96, 102, 104-5, 125, 127, 141-3, 178, 187, 199, 232, 234, 236, 247-9, 252, 266, 268-70, 277, 304-6, 314, 317, 319, 334-6, 339, 353-4, 358, 385, 400, 440  
1972: запуск спутника "Ландсат" 7-8  
1988: Ураган Гильберт 10  
1997: Рио+5 снижение выбросов парниковых газов 19  
2001: Киотский протокол 18  
Конгресс 22, 65  
Лесная служба 125, 127  
Рабочая группа по устойчивому развитию сельского хозяйства 91  
Сокотра, Йемен 166  
Сомали 221  
Сообщество по развитию юга Африки 78  
Сотрудничество между Севером и Югом 11, 12  
Социальное развитие 36, 310, 318, 325, 374  
1995: Всемирный саммит (Копенгаген) 13, 19  
Азиатско-Тихоокеанский регион 44  
Аргентина 51  
Африка 41  
Африка к югу от Сахары 41  
Багамы 51  
Варбадос 51  
Бахрейн 59  
Восточная Азия 44  
Гаити 51  
Глобальный обзор 32-3  
Европа 48-9  
Западная Азия 59  
Иордания 59  
Ирак 59  
Йемен 59  
Канада 52  
Катар 59  
Коста-Рика 51  
Кувейт 59  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51  
Ливан 59  
несправедливость в Латинской Америке и странах Карибского бассейна 52  
Норвегия 63  
Объединенные Арабские Эмираты 59  
Оман 59  
Остров Гренландия (Дания) 63  
Полярные регионы 63  
прогресс 33  
Российская Федерация 63  
Саудовская Аравия 59  
Северная Америка 52  
Северо-западная часть Тихого океана 44  
Сирия 59  
Соединенные Штаты 52  
Страны ОЭСР 52  
тенденции 376-7  
Уругвай 51  
Чили 51  
Южная Азия 44  
Социально-экономическое положение  
Азиатско-Тихоокеанский регион 44-7  
Африка 41-3  
Глобальный обзор 32-9  
Европа 48-50  
Западная Азия 59-61  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51-3  
Полярные регионы 63-5  
последствия Эль-Ниньо 1997-98 годов 319  
Северная Америка 55-7  
СПИД 22, 32, 34, 45, 375, 377, 382, 384, 388, 393, 398  
90-е: Уровень смертности от инфекционных заболеваний 14  
Способность противостоять неблагоприятным воздействиям / механизмы 422-24  
расширение возможностей реагирования 416-7  
Спутники 223, 50, 66, 74, 102, 166, 231, 242, 344, 364, 421, 461, 468  
Спутниковые сети 36  
Средиземноморье 84, 105, 118, 165-6, 138, 147, 155, 166-7, 191, 221, 223, 228-30, 238-40, 298, 328, 338  
Среднее образование 1, 388-9  
обучение на родных языках, Полярные регионы 63  
прогресс социального развития за последние 30 лет 33  
Средства информации 24, 30, 38, 85, 340, 380, 394, 399, 402  
Стойкие органические загрязнители (СОЗ) 22  
миграция 248  
список 12 химических соединений 21-2  
2001: Стокгольмское соглашение по 16, 21, 22  
Стокгольмская декларация по окружающей человека среде (1972) 3, 4, 5  
Страны с переходной экономикой 35-36  
Европа 48-49  
Страны Центральной и Восточной Европы (ЦВЕ) 48-50, 83, 117, 118, 156, 157, 191, 262, 263, 264, 299  
Страны-кандидаты на вступление в ЕС 48  
Стратегический региональный план борьбы с опустыниванием в Западной Азии 95  
Стратегия и План действий по проблемам сети циркумполярных охраняемых территорий 170  
Стратегия охраны окружающей среды Арктики 65  
Стратегия охраны биоразнообразия 156  
Структурные программы регулирования 35  
Субрегиональная Программа действий для устойчивого развития Пуны 89  
Судан 42, 78, 110, 323  
Хабила 99  
Суматра 152  
Суринам 302, 332  
Сценарий Приоритет – рынок 383-387, 405-59  
Сценарий Приоритет – стратегия 388-94, 405-59  
Сырдарья, река (Центральная Азия) 188  
Сычуаньский бассейн, Китай 260  
Сьерра-Леоне (Западная Африка) 110, 289  
Таиланд 7, 80, 114, 152, 189, 260, 282, 293, 294, 317, 325, 398  
Тайвань как глобальный центр технологических инноваций 47  
Тайфун Линда (1997) 327  
Талидомид 2  
Тамозенные союзы, Латинская Америка и страны Карибского бассейна 52  
Танзания 42, 223, 256, 287, 323  
Тянь-Шань, землетрясение, Восточный Китай (1976) 4  
Таяние ледников 23  
Твердые отходы  
Африка 31, 290  
Европа 31, 299  
Западная Азия 31, 310  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 301  
удаление, США 305  
Телефонные линии 53  
Температуры 15, 23, 133, 135, 142, 167, 171, 207-8, 217, 223, 226, 234, 242, 250-51, 259-60, 260, 280-1, 277, 311, 318, 322, 324, 331, 341, 352, 354, 364, 391-2, 406, 409, 439, 454  
Тенденции изменения глобального климата 405-7  
Тепловые волны, Эль-Ниньо (1997-98) 23  
Техас 266  
Технологии 2-3, 12-3, 23, 36-7, 42-3, 47, 53-6, 61, 64, 78-9, 144, 157, 176, 180, 195-6, 205, 247, 282, 308, 345-6, 353, 359, 366, 372, 376-80, 385-7, 389-91, 395-6, 418, 423, 430, 433, 439, 443-6, 449-52, 458, 470. См. также Биотехнологии  
передача 18  
Тибет 151, 356  
Тигр, река 203  
Евфрат, речная система 67, 166  
Тиса, река 329  
Тихий океан 159, 228, 331, 332  
Тобаго 195  
Того 221  
Токио 259, 282, 293  
Токсаген 21  
Токсичные отходы 73, 223, 310  
1989: Базельская конвенция 10  
1991: Бамакская конвенция 13  
Токсичные химикаты 336, 352, 356-7  
1977: Лав-Канал, США 4  
1986: Базель, Швейцария 9  
1998: Роттердамская конвенция 15  
2001: Стокгольмское конвенция по СОЗ 16, 21, 22  
Торговля  
1998: Роттердамская конвенция 15  
глобализация и 13  
Торговля мехами, полярные регионы 64  
Торри-Каньон, авария танкера, разлив нефти 2  
"Трагедия общественного достояния" (Hardin 1968) 2  
Трансграничное управление водными ресурсами 178-9  
Транснациональные корпорации 3, 24, 383, 431  
Три ущелья, плотина, Китай 210  
Три-Майл-Айленд, авария на АЭС (1979) 5, 319  
Тринидад и Тобаго 195, 332  
Тропические болезни 37  
Труд  
1999: Глобальный договор 15, 21  
принципы 21  
женщины на рынке труда 53  
Туберкулез 32  
Тунис 42-3, 255, 290, 338  
Туризм 64, 72, 96-7, 103, 110, 130-1, 147-8, 160, 166, 184, 197, 212, 221, 225-6, 233, 238, 322, 398, 428-30, 443, 453  
Туркмения 261  
Турция 48, 139, 203, 240  
1996: Хабитат II, Стамбул 14, 19-20  
1999: Землетрясения 14  
Тьеррас-Байя 315  
Уганда 147, 255, 256  
Угрозы  
приспособление к 362  
уменьшение подверженности 361  
Узбекистан 261, 326, 344  
Украина 9, 48-50, 84, 118, 192, 262, 263, 317, 328  
Уловы рыбы  
ежегодные уловы

- Азиатско-Тихоокеанский регион 225  
Африка 222  
Западная Азия 238-239  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 232  
Северная Америка 234  
Исландия 64  
остров Гренландия 64  
Полярные регионы 64  
сценарии будущего 452-453  
Фарерские острова 64  
Ультрафиолетовая радиация, Полярные регионы 63  
Управление  
Азиатско-Тихоокеанский регион 47  
Африка 43  
глобальное 15, 38-9  
городами 286-8  
Корея 47  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 53  
леса 119-20  
Полярные регионы 65  
Северная Америка 60-1  
совершенствование 467  
тенденции 379  
Юго-Восточная Азия 47  
Управление Верховного комиссара ООН по делам беженцев 394  
Управление Верховного комиссара ООН по правам человека 21  
Управление природопользованием, коллективное 474  
Ураган Анаоль 318  
Ураганы, муссоны, торнадо и тайфуны  
1983: Таиланд 7  
1984: Филиппины 8  
1988: Эль-Ниньо 23  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 31, 331  
ураган Кит (2000) 317  
ураган Митч 196, 331  
ураган Фифи 331  
Урал, горы 118  
Урал, река 192  
Уругвай 51, 122, 197, 255, 267  
Устойчивое развитие 26, 38, 43, 48, 88-9, 106, 179-80, 193, 197, 218, 221-3, 238, 248, 255-6, 287, 305-6, 321, 326, 344-5, 348, 352-3, 361, 365-8, 383, 388, 399, 418, 458, 466-73  
80-е годы: определение 8-13  
1987: Всемирная комиссия по окружающей среде и развитию 10-11  
90-е годы: осуществление 13-20  
1992: Повестка дня на XXI век, рекомендации по 16  
1992: Комиссия по устойчивому развитию 16  
1993: 5-й План действий по окружающей среде 17  
1994: Всемирная конференция по устойчивому развитию малых островных государств 13, 19  
1996: Сообщество по развитию юга Африки 17  
2002: Всемирный Саммит по 17, 21  
Европа 50  
Канада 57  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51, 53, 123  
Полярные регионы 65  
Соединенные Штаты 57  
участие в 20  
Ухудшение естественных пастбищ, Западная Азия 31  
Уязвимость  
бассейн озера Виктория, Африка 356  
в районе кризиса: вулкан Найрагонго, Конго 353  
земель в Западной Азии (сценарии) 443-5  
изучение 352-6  
окружающей среды, малые островные развивающиеся страны 365  
оценка и измерение 365-6  
уязвимые группы 353-4  
уязвимые районы 354-7  
человека вследствие изменений окружающей среды 351-68  
Уязвимость окружающей среды, малые островные развивающиеся государства 365  
Уязвимость человека к изменениям окружающей среды 351-68  
и здоровье 357-9  
и продовольственная безопасность 359-60  
и экономические потери 360  
ответные меры 360-5  
оценка и измерение уязвимости 371-2  
приспособление к угрозам 362  
раннее предупреждение 362-3  
уменьшение 417-8  
Фарерские острова  
как Полярный регион 63  
разведка нефти 64  
экономическое развитие 64  
Фенноскандия 133, 135  
Фермеры, Повестка дня на XXI век, 16  
Фертильность  
Азиатско-Тихоокеанский регион 45  
Аравийский полуостров 60  
Армения 49  
Африка 41  
Болгария 49  
Глобальный обзор 33  
Европа 49  
Западная Азия 60  
Латвия 49  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51  
страны Машрика 60  
Фиджи, острова 365  
Филиппины 8, 115, 189, 225, 260, 325, 382  
Финляндия 43, 48, 50, 63, 104, 117, 133, 134, 156, 264, 341  
Флорида 152, 163, 335  
Фонд глобальной окружающей среды (ФГОС) 11, 18, 70  
Фонд Организации Объединенных Наций 233  
Форум ООН по лесам 106-7  
Фрагментация в Арктическом регионе, леса 134  
Франция 117, 191, 229, 230, 243, 299, 328, 329  
авария танкера "Торри Каньон" 2  
Фрейзер, река 234  
Фуруны 22  
Хабитат II (Стамбул, 1996) 14, 19-20  
Хараре, Зимбабве 74  
Хартия Земли 20  
Хванге, национальный парк, Зимбабве 256  
Хельсинки 358  
Химикаты 21-2  
Хлорфторуглероды (ХФУ) 38, 246, 248-9, 260-1, 263, 266-7, 269  
Холодная война 2, 3, 381, 427  
Хомутов, Чешская Республика 278  
Хорватия 119, 328  
Хуанхэ, река (Китай) 188  
Центр мониторинга засух (Южная Африка) 324  
Центр управления лесными пожарами, Таиланд 114  
Центральная Азия 36, 44, 47, 80, 81, 113, 261, 317, 326, 344, 384  
Центральная Америка 122, 141, 159, 267, 301, 331, 357  
Центральная Америка, 87, 121, 195  
Центральная Африка 42, 77, 109, 110, 111, 147, 149, 184, 255, 256, 289, 323, 357, 407, 417  
Центральная Европа 13, 24, 36, 48-50, 118, 157, 192, 251, 427, 428, 430  
Центральноамериканский совет по лесам и охраняемым территориям 123  
Циклоны 14, 24, 25, 72, 316, 317, 318, 322, 324-326, 331  
1997-98: Эль-Ниньо 23  
Элайн, Глория, Худа (2000) 371  
Чад 290, 322  
Чао-Прая, река 295  
Частный сектор экономики  
в развивающихся странах 35  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 52-3  
Частный транспорт, Канада и США 304  
рост, Северная Америка 55  
Чатем, острова 151  
Человеческие поселения 14, 129, 179, 207, 223, 260, 326, 407  
и инфраструктура 72-3  
планирование, Стокгольмская конференция 3  
Чернобыльская авария (1986) 9, 35, 38, 118, 242, 276, 319, 320, 329  
Черное море 218, 228, 229, 329  
Чешская Республика 48, 278  
Чили 24, 51-2, 88, 122, 195, 265, 266, 267, 333  
Чукотский автономный округ, Российская Федерация 64  
Шанхай 293  
Шатт-Эль-Араб, водный путь 240  
Швейцария 157, 252, 328  
Швейцарские Альпы 317  
Швеция 2-4, 48, 50, 63, 104, 117, 133-4, 156, 249, 276, 341  
Шпицберген 241  
Шри-Ланка 80, 114, 225, 226, 227, 259  
Шумовое загрязнение, Европа 31, 298  
Эверглейдс, США 314  
Эквадор 19, 51, 122, 266, 331  
Экологическая инженерия 12  
Экологическая эффективность 11, 306  
Экологически чистые технологии 22  
Экологические последствия 404-455  
Экологические проблемы 3, 9-10, 38-9, 70, 83, 216, 231, 238, 248, 359, 285-7, 293-5, 300-2, 303, 338, 342-8, 360, 372, 380, 383, 429, 459, 467, 472  
Понимание глобального характера 57  
Экологические проблемы по регионам ГЕО 31  
Экологические товары и услуги 34  
Экологический след 36, 306  
Северная Америка 31, 306  
Экологическое законодательство, Северная Америка 57  
Экологическое образование 3, 266, 303  
Экономика рационального природопользования 12  
Экономическая и социальная комиссия ООН для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО) 227  
Экономические изменения 380  
Северная Америка как глобальный двигатель 55  
Экономические потери и изменение окружающей среды 360  
Экономические проблемы, Повестка дня на XXI век, рекомендации 16  
Экономический и Социальный Совет ООН (ООН – ЭКОСОС) 19  
Экономический кризис 282, 382  
Азия 46  
Аргентина 52  
Бразилия 52  
Мексика 52  
Экономический рост 2, 8, 34-35, 42-43, 45-47, 50, 56-57, 64, 247, 282, 289, 304, 308, 372, 378, 382-383, 387, 393, 400, 437, 439, 446, 448, 452, 471  
Азиатско-Тихоокеанский регион 45  
Африка 42  
Западная Азия 61  
Иордания 61  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 52  
Ливан 61  
Полярные регионы 64  
Пределы роста, анализ 2-3  
Северная Америка 57  
Сирия 61  
Совет по сотрудничеству стран Персидского залива (СССЗ), страны 61  
Страны Африки к югу от Сахары 42  
Страны Машрика 61  
Чили 53  
энвайронментализм, и 57  
Экономический спад  
В конце 80-х в бывшем СССР 15  
Восстановление после, Европа 49  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 52  
Экономическое развитие 35, 41, 42, 46, 101, 103, 187, 217, 228, 231, 289, 302, 338, 346-348, 373, 375-7, 381-3, 386-7, 392, 401, 418, 442-444, 447, 450, 461, 468, 471  
Азиатско-Тихоокеанский регион 46  
Африка 42  
Глобальное 34-6  
Европа 49-50  
Западная Европа 49  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 51-3



- Полярные регионы 64  
Северная Америка 55-6  
Экономическое реструктурирование  
Северная Америка 55-56  
страны СССР 61  
Экономическое сообщество стран Западной Африки 78  
Экосистемы 18, 25, 36, 65, 71-2, 74, 83, 97, 100-2, 106-7, 114, 118-9, 120, 126, 129-30, 133, 138-44, 147, 155, 157-9, 161-3, 166, 169, 175, 177, 183, 188, 197, 200, 216-7, 221-3, 226, 231-2, 234-5, 239, 246-7, 251, 259, 261-2, 268, 272, 275, 277, 284-5, 309, 311, 316, 323, 326, 331-2, 334, 341, 345-7, 360-1, 365-6, 380, 387, 412, 417, 423, 425, 428, 432, 434, 439-40, 445-6, 454, 461, 468  
Арктики 96  
Вода и 180  
Испытывающие влияние расширяющейся инфраструктуры 408  
Тенденции 408  
Преобразование хрупких, Северная Америка 31  
Увеличение поступления азота в прибрежные 409  
Экологические услуги 34  
Экотуризм Намибия, 399  
Экспортные рынки  
1999: Доклад о развитии человечества 25  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 52  
“Экссон Валдез”, авария танкера (1989) 232  
Эксума, остров 232  
Эль-Газала, Тунис, технологический центр 43  
Эль-Гуапо, дамба 331  
Эль-Ниньо 23, 105, 215, 217, 232, 257, 317-8, 324, 327, 332, 335, 362-4  
И эпидемии 331  
Социально-экономические последствия 272  
Эмиссия парниковых газов, см. также Эмиссия диоксида углерода  
Азиатско-Тихоокеанский регион 31, 161  
Европа 31, 264-5  
Северная Америка 31, 269-70  
Энвайронментализм  
70-е годы: основы 3-8  
80-е годы: Всемирная стратегия охраны природы 10-11  
Противоречия с экономическим ростом, Северная Америка 57  
Эндрин 22  
Энергия 4, 10, 20, 24-5, 70, 106, 110-1, 114, 118, 140, 163, 191, 195, 227, 246, 248, 250-1, 255-9, 261-4, 267, 271, 273, 285-7, 290, 304-5, 309-11, 346, 353, 358, 361, 364, 385-7, 401-2, 406, 409, 419, 421, 427, 433-4, 438, 441, 446, 449, 457, 461-2, 467, 471  
Производство и потребление  
Азиатско-Тихоокеанский регион 35  
Африка 35  
Ближний Восток 61  
Германия 50  
Глобальный обзор 35  
Европа 35, 50  
Западная Азия 35, 61, 233  
Западная Европа 50  
и климат 22-3  
Ископаемое топливо 35  
Канада 56  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 35, 52  
Северная Америка 35, 56  
страны бывшего СССР 15  
страны ЦВЕ 50  
США 56  
Эри, озеро 200  
Эрозия, ветровая 70, 78, 94  
Латинская Америка и страны Карибского бассейна 88  
Северная Америка 91  
Эр-Росейрос, водохранилище, Судан 78  
Эсекибо, река 332  
Эстония  
Как страна “кандидат” в ЕС 48  
Этнические и религиозные конфликты 43, 49  
Эфиопия 8, 9, 106, 139, 255, 322  
Голод (1983-5) 8, 9  
Юг Тихого океана 44, 47, 80, 113, 225, 259, 293, 419  
Юго-Восточная Азия 44, 47, 80, 113-4, 152, 215, 217, 260, 294, 317, 419, 421, 423  
Юго-Восточная Европа 118  
Юго-запад Тихого океана 188  
Юго-Западная Азия 317  
Югославия, ВВП на душу населения 50  
Южная Азия 44-7, 80-1, 113, 152, 188, 213, 215, 226-7, 260-1, 294, 318, 325, 358, 419, 421, 423  
Южная Америка 15, 23, 51-3, 87, 102, 121, 123, 174, 195, 217, 331, 357, 435  
Южная Атлантика 195  
Южная Африка 42, 109-111, 147, 185, 222, 255-7, 289, 322-4, 360, 415  
Южная Европа 192  
Южная Флорида, Эверглейдс, США 314  
Южно-Африканская Республика 3, 17, 21, 38, 41-3, 67, 79, 111, 148-9, 171, 302, 221-2, 255-7, 289, 322, 352, 382, 400  
Южный Ливан 339  
Южный океан 170, 242, 243  
Ядерное оружие 20  
Ядерное разоружение 14, 20  
Ядерные аварии  
1979: Три Майл Айленд, США 5  
1986: Чернобыль, СССР 9, 35, 38  
Ямайка 89, 196, 267, 332  
Янцзы, речная долина 320, 357  
Япония 47, 80, 82, 152, 189, 212, 227, 259, 293, 294, 325, 326, 347, 360, 375, 385  
Японское море 226  
Яунде 290