



Малонарушенные лесные территории основных регионов мира



Фотографии:

- Северная Америка – Хвойный лес на западе Канады (© Гринпис/Ф. Айкман)
- Южная Америка – Тропический лес бассейна Амазонки, Бразилия (© Гринпис/Д. Белтра)
- Южная Америка – Леса Патагонии, Чили (© Гринпис/Д. Белтра)
- Африка – Тропический лес в Габоне (© Гринпис/М. Мауте)
- Европа – Тайга в Архангельской области, Россия (© Гринпис/В. Кантор)
- Азия – Лиственный лес в Западных Саянах, Россия (© Гринпис/М. Мауте)
- Океания – Тропический лес на о. Новая Гвинея (© Гринпис/Т. Берч)

Конвенция о биологическом разнообразии, принятая в 2002 году и ратифицированная подавляющим большинством стран мира, ставит очень важную и сложную задачу: к 2010 году существенно снизить скорость вымирания видов растений и животных на Земле. Сохранение биологического разнообразия лесов, которые служат домом для большей части всех видов животных и растений, является одной из главных целей Конвенции.

Важнейшее значение для выполнения задачи Конвенции имеет сохранение эталонных территорий дикой природы – участков, в пределах которых экосистемы испытывают минимальное воздействие со стороны хозяйственной деятельности человека. Для сохранения эталонной дикой природы очень важен размер территории, которая может быть взята под охрану. В пределах обширных территорий, площадь которых составляет сотки квадратных километров, могут быть вестественно вид сохранены жизнеспособные популяции животных и растений, особенно чувствительных к воздействию человека. Такие

территории позволяют обеспечить сохранность целых водосборных бассейнов рек, озер, болот и других водных объектов. В пределах крупной территории можно поддерживать естественную динамику случайных нарушений (в том числе крупномасштабных – пожаров, ветровалов, вспышек численности насекомых), обеспечивающая процессы обновления лесных экосистем. Наконец, большой размер сохраняемого участка обеспечивает его устойчивость к так называемым «краевым эффектам» – неблагоприятным воздействиям, связанным с деградацией природной среды прилегающих территорий, освоением человеком (биологическому загрязнению, увеличению частоты лесных пожаров, браконьерству).

Ни один участок поверхности Земли в современных условиях не может избежать воздействия хозяйственной деятельности человека полностью. Некоторые изменения природной среды имеют глобальный характер – такие, как загрязнение атмосферы, изменения климата, интродукция новых видов.

Тем не менее, сохранение крупных природных территорий позволяет вести такие воздействия к минимально возможному уровню. Чем больше площадь сохраняемой природной территории, тем меньше ее природные комплексы подвержены неблагоприятным внешним воздействиям.

Донедавнего времени инвентаризации крупнейших фрагментированных и минимальной степени затронутых хозяйственной деятельностью человека территорий не уделялось должного внимания. Все работы по картированию таких территорий основывались в основном на косвенных данных – существующих топографических картах, данных о плотности населения, экспертных оценках. Данная карта представляет собой первый опыт выявления малонарушенных лесных территорий на основании современных космических снимков, в основном снимков спутника Landsat, сделанных в 2001–2002 гг.

Более подробную информацию о критериях выделения малонарушенных лесных территорий и методике составления карты можно найти на русском

языке на www.forestforum.ru и на английском языке (включая дополнительные материалы по странам и регионам мира) на www.intactforests.org.

Карта подготовлена Гринпис при участии Центра охраны дикой природы, Международного социально-экологического союза и Лиги природы Финляндии (Luonto-Liitto). В качестве дополнительных материалов при подготовке карты использовались «Атлас малонарушенных лесных территорий России» (Всемирная лесная вахта, 2002) и карта «Remaining wildlands of the Northern forests» (Всемирная лесная вахта, 2002).

Потапов П.В. (ред.), Аксенов Д.Е., Глушков И.В., Дубинин М.Ю., Егоров А.В., Есипова Е.С., Журавлева И.В., Карпачевский М.Л., Костинова А.М., Лестадис Л., Маниша А.Е., Мурчи А.В., Мушин Б.С., Тис К., Турбанова С.А., Турunen О.П., Федоров В., Цибилова Е.Б., Ярошенко А.Ю. Малонарушенные лесные территории мира (карта). – М.: Гринпис России, 2006.

