

ТЕРРИТОРИИ ПРИРОДЫ

**СИСТЕМА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ
ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ РОССИИ
И
СТРАТЕГИЯ ЕЕ РАЗВИТИЯ**



**ЭКОЦЕНТР
«ЗАПОВЕДНИКИ»
2006**

ООПТ - особо охраняемые природные территории

«Существование и функционирование национальных систем ООПТ имеют общепланетарное значение, роль ООПТ в мире и в отдельных странах постоянно возрастает по мере разрушения биосферы и развития экологических кризисов. Они помогают поддерживать общий и региональные природные балансы, сохранять природно-ресурсный потенциал и оказывают положительное влияние на моральный климат мирового сообщества, озабоченного все углубляющимся экологическим неблагополучием. Они – наше искупление перед ограбленной и разрушаемой природой и угнетенной биосферой, надежда на лучшее будущее»

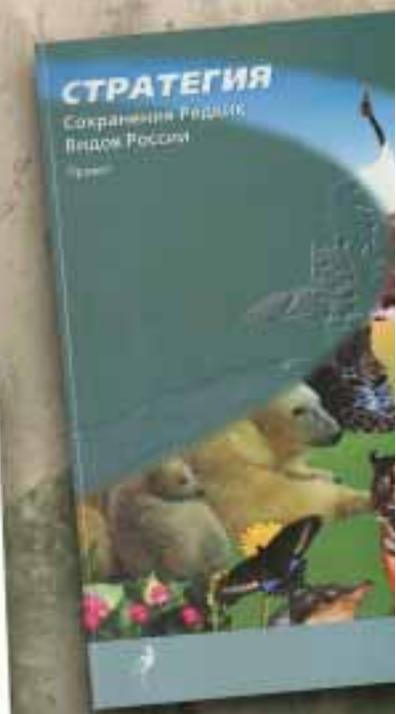
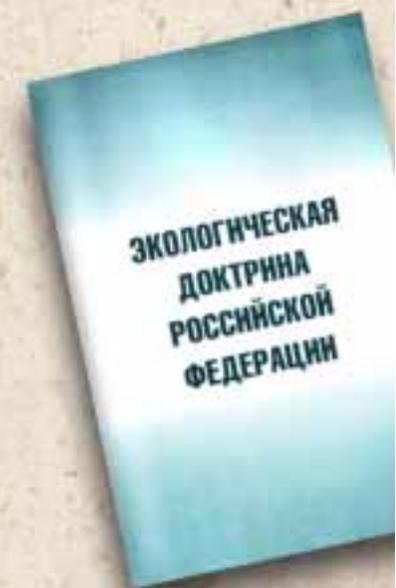
В.В. Дежкин, 1999 г.

«Особо охраняемые природные территории – это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые полностью или частично изъяты из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны»

Закон РФ «Об особо охраняемых природных территориях», 1995 г.

В основу буклета положены предложения к проекту «Стратегии развития и управления особо охраняемыми природными территориями на период до 2015 года», разрабатываемой в соответствии с решением Правительства Российской Федерации

- Стратегия призвана определить общие принципы государственной политики в области развития и функционирования системы ООПТ России в современных условиях.
- Правовую основу Стратегии составляют Конституция Российской Федерации, федеральные и региональные законы, в частности, Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях».
- Стратегия развивает Экологическую доктрину Российской Федерации, в соответствии с которой создание и развитие ООПТ является одним из основных направлений государственной политики в области экологии.
- Стратегия направлена на реализацию основополагающих международных и национальных документов в сфере экологии и охраны природы:
 - Конвенции по биологическому разнообразию (1982); ратифицированной Российской Федерацией в 1985 г.;
 - Конвенции об охране всемирного культурного и природного наследия;
 - Национальной стратегии сохранения биоразнообразия России, одобренной на Всероссийском Форуме в 2001 г.
- В проекте Стратегии учтены рекомендации V Всемирного конгресса по особо охраняемым природным территориям (Дурбан, 2003), резолюции III Всероссийского съезда по охране природы (Москва, 2003) и материалы общероссийской конференции «История, итоги и перспективы развития федеральной системы особо охраняемых природных территорий» (Москва, 2006).



ООПТ - ресурс устойчивого развития страны

Основа стабильности окружающей среды

Основная задача заповедников, национальных парков и других ООПТ - сохранение природных экосистем, которые формируют и поддерживают стабильную и благоприятную для людей среду обитания. Живая природа дает нам свежий воздух, чистую воду, сохраняет плодородные почвы.

Природные экосистемы России играют ключевую роль в поддержании устойчивости всей биосферы.



Обеспечение экологической безопасности

Сохранение устойчивых природных экосистем предотвращает экстремальные природные явления и катастрофы и является условием экологической безопасности отдельных регионов и страны в целом.



Основа экономической стабильности и эффективности

Устойчивая и благоприятная окружающая среда - основа нормального развития любой экономической системы.

ООПТ оказывают нам множество экономически важных экосистемных услуг, выгода от которых многократно превышает все затраты на поддержание сети ООПТ.

ООПТ содействуют развитию природосберегающих форм экономической активности, например, экологического туризма, способствуют созданию новых рабочих мест и повышению жизненного уровня местного населения.

На ООПТ сохраняются и воспроизводятся многие экономически важные виды животных и растений.



Повышение международного престижа страны

Качество национальной системы ООПТ сегодня является одним из важных показателей реализации идей устойчивого развития в стране и обеспечивает формирование ее позитивного имиджа на международной арене. Необходимо сохранить и усилить позиции России как одного из мировых лидеров в области развития заповедного дела.



Возрождение национальной культуры и воспитания патриотизма

Невозможно отделить культурные традиции народов России от природы, которая их сформировала. А можно ли воспитать любовь и уважение к Родине, не оберегая ее красоту? Сохранение российской природы - это, одновременно, и условие, и механизм возрождения культуры и патриотизма. Многие ООПТ стали центрами поддержки культурных традиций, просвещения и воспитания молодежи.



Научный ресурс

Эталонные природные экосистемы ООПТ дают ученым уникальную возможность исследования природных процессов, не искаженных влиянием человека, следить за состоянием биосферы.

Ресурс экологического образования

ООПТ являются центрами экологического образования и просвещения населения. Распространение знаний о том, как устроена природа и формирование бережного отношения к ней - важнейшая задача ООПТ.

Улучшение здоровья и повышение качества жизни населения

Здоровье населения непосредственно зависит от качества окружающей среды, которое определяется сохранением полноценных природных экосистем.

В условиях роста урбанизации возможность полноценного общения с природой приобретает все большую ценность. Это становится одним из главных показателей качества жизни.



Сохранение национального природного и культурного достояния

Стратегическое значение ООПТ - сохранение всех форм жизни на Земле. Современная сеть ООПТ России сохраняет более 85% видов животных и растений, составляющих основу биологического разнообразия страны.

На территории многих ООПТ сохраняются также уникальные объекты культурного наследия нашей страны.

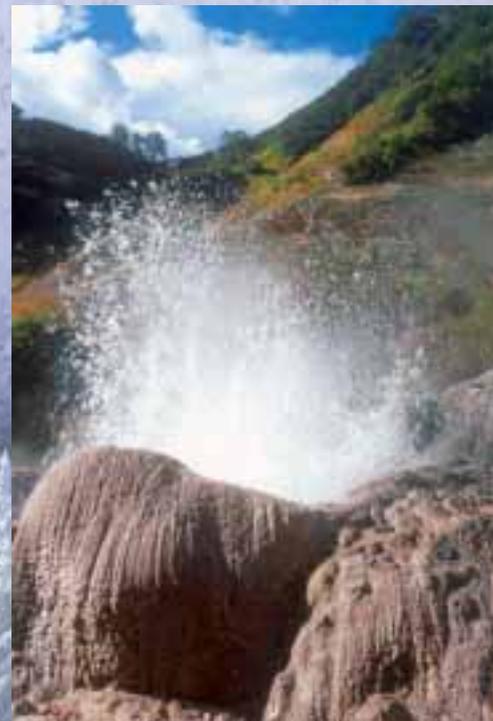


Основные категории ООПТ России

Воплощение воли народа

На восточном побережье полуострова Камчатка находится чудесной красоты место — Кроноцкий государственный заповедник.

Много природных сокровищ таят его просторы, в том числе и известную во всем мире Долину Гейзеров. Но, как знать, сохранились бы все эти богатства природы, если бы не прозорливость населявших эту территорию охотников-промысловиков. Именно они решили прекратить здесь промысел соболя и создать соболий заказник. В 1882 году он был утвержден официально. Для его охраны сюда в промысловые сезоны наезжали специальные конные отряды казаков и местных охотников. Этот пример убедительно свидетельствует: создание охраняемых природных территорий — не прихоть кабинетных ученых, а отражение воли народа.



Кроноцкий заповедник

- **Государственные природные заповедники** — традиционная для России форма ООПТ. Заповедники сохраняют ценнейшие природные комплексы и объекты. Их природные ресурсы полностью изымаются из хозяйственного пользования, даже допуск людей на территорию строго ограничен. Основные функции — природоохранная, информационная (научная) и эколого-просветительская.
- **Национальные парки** — создаются для охраны природы в гармоничном сочетании с отдыхом людей, экологическим туризмом, демонстрацией красоты и богатства природы посетителям. Территория национальных парков может содержать несколько функциональных зон, включая зоны полной охраны и зоны, доступные для отдыха людей и экскурсий.
- **Природные парки** — имеют схожие с национальными парками задачи и функции, но создаются субъектами Федерации.
- **Государственные природные заказники** — старейшая форма ООПТ в России, в задачи которой входят охрана и воспроизводство отдельных природных комплексов и их компонентов. В отличие от заповедников и национальных парков они могут быть организованы на определенный срок. Выделяются заказники комплексные, ботанические, зоологические, гидрологические, геологические и палеонтологические. В них разрешена деятельность, которая не противоречит сохранению природных объектов заказника.
- **Памятники природы** — самая многочисленная форма ООПТ, но небольшая по площади, сохраняющая отдельные природные достопримечательности — памятные деревья, реликтовые урочища, удивительные скалы, водопады и другие уникальные природные объекты.

Федеральный закон об ООПТ выделяет еще две категории.

- **Дендрологические парки и ботанические сады**
- **Лечебные местности и курорты**

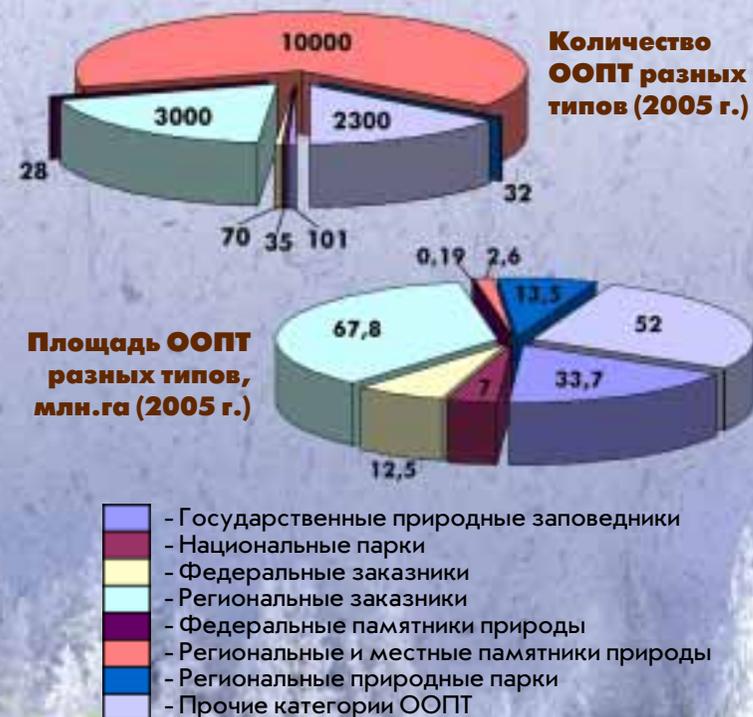
Региональные законы могут предусматривать организацию иных категорий ООПТ (например, охраняемые морские побережья, нерестовые реки, священные рощи и пр.)

Сегодня в Российской Федерации имеется более 15000 ООПТ различных категорий — от наиболее многочисленных «точечных» памятников природы до крупных заповедников и национальных парков.

Среди них — федеральные ООПТ: 101 заповедник, 35 национальных парков и 70 заказников. Эти ООПТ являются объектами собственности Российской Федерации и находятся в ведении и управлении Правительства Российской Федерации. Заповедники и национальные парки занимают более 2% площади страны.

Сети ООПТ регионального и местного значения представлены природными парками, заказниками, памятниками природы и иными.

Все это «соцветие» охраняемых природных территорий составляет систему, необходимую для сбережения огромного видового, экосистемного и ландшафтно-географического разнообразия российской природы, ее уникальных красот и необходимых для жизни людей экологических функций.



Тем временем за океаном...

Во второй половине XIX века США были взбудоражены слухами о том, что на стыке трех штатов, Монтана, Айдахо и Вайоминг, есть земля, «куда страшно заходить». Там «река течет так быстро, что нагреваются камни на дне». «Лес — каменный, трава — каменная». «Фонтаны горячей воды бьют выше леса». В 1871 году в это таинственное место послали официальную экспедицию с задачей: «положить конец выдумкам или их подтвердить». Экспедиция поняла, что видит настоящее сокровище (Песков, Стрельников, 1974)

В 1872 году в этом «страшном месте» был создан красивейший Йеллоустонский национальный парк. Он был первым в мире, и с него берет начало Великая система охраняемых природных территорий мира.

По времени появления Йеллоустон и пра-Кроноки почти ровесники...



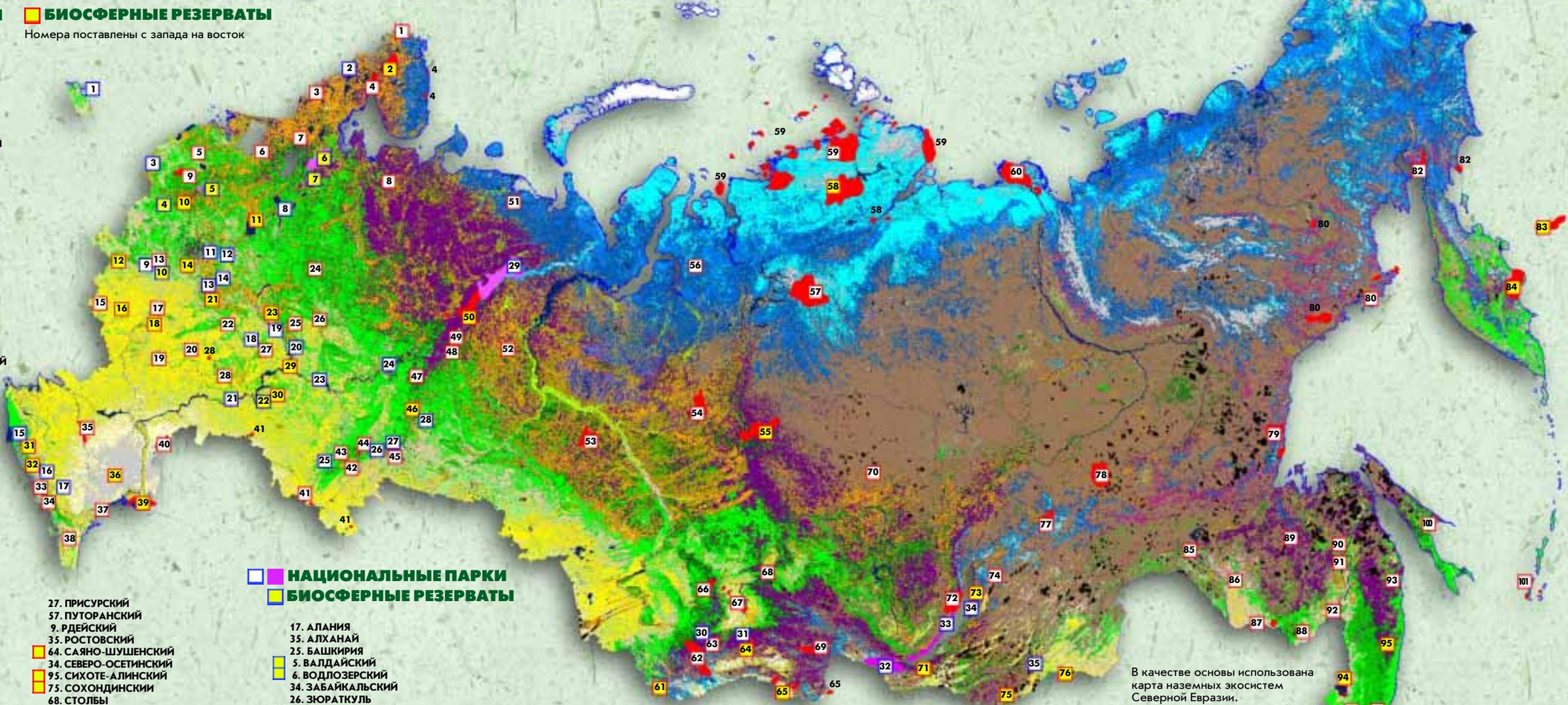
Йеллоустонский парк

Заповедники и национальные парки России

■ ЗАПОВЕДНИКИ **■ БИОСФЕРНЫЕ РЕЗЕРВАТЫ**

- 69. АЗАС
- 62. АЛТАЙСКИЙ
- 39. АСТРАХАНСКИЙ
- 72. БАЙКАЛО-ЛЕНСКИЙ
- 71. БАЙКАЛЬСКИЙ
- 73. БАРГУЗИНСКИЙ
- 47. БАСЕГИ
- 88. БАСТАК
- 42. БАШКИРСКИЙ
- 40. БОГДИНСКО-БАСКУНЧАКСКИЙ
- 91. БОЛОНЬСКИЙ
- 25. БОЛЬШАЯ КОКШАГА
- 92. БОЛЬШЕХЕХЦИРСКИЙ
- 59. БОЛЬШОЙ АРКТИЧЕСКИЙ
- 93. БОТЧИНСКИЙ
- 12. БРЯНСКИЙ ЛЕС
- 89. БУРЕИНСКИЙ
- 54. ВЕРХНЕ-ТАЗОВСКИЙ
- 46. ВИСИМСКИЙ
- 77. ВИТИМСКИЙ
- 49. ВИШЕРСКИЙ
- 29. ВОЛЖСКО-КАМСКИЙ
- 18. ВОРОНЕЖСКИЙ
- 20. ВОРОНИНСКИЙ
- 17. ГАЛИЧЬЯ ГОРА
- 56. ГЫДАНСКИЙ
- 37. ДАГЕСТАНСКИЙ
- 99. ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ МОРСКОЙ
- 11. ДАРВИНСКИЙ
- 76. ДАУРСКИЙ
- 48. ДЕНЕЖКИН КАМЕНЬ
- 74. ДЖЕРГИНСКИЙ
- 79. ДЖУГДЖУРСКИЙ
- 30. ЖИГУЛЕВСКИЙ
- 85. ЗЕЙСКИЙ
- 46. ИЛЬМЕНСКИЙ
- 33. КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ
- 31. КАВКАЗСКИЙ
- 13. КАЛУЖСКИЕ ЗАСЕКИ
- 4. КАНДАЛАКШСКИЙ
- 61. КАТУНСКИЙ
- 98. КЕДРОВАЯ ПАДЬ
- 23. КЕРЖЕНСКИЙ
- 7. КИВАЧ
- 24. КОЛОГРИВСКИЙ ЛЕС
- 83. КОМАНДОРСКИЙ
- 90. КОМСОМОЛЬСКИЙ
- 82. КОРЯКСКИЙ
- 3. КОСТОМУКШСКИЙ
- 84. КРОНОЦКИЙ
- 66. КУЗНЕЦКИЙ АЛАТАУ
- 101. КУРИЛЬСКИЙ
- 97. ЛАЗОВСКИЙ
- 2. ЛАПЛАНДСКИЙ
- 15. ЛЕС НА ВОРСКЛЕ
- 80. МАГАДАНСКИЙ
- 52. МАЛАЯ СОСЬВА
- 63. МАЛЫЙ АБАКАН
- 22. МОРДОВСКИЙ
- 51. НЕНЕЦКИЙ
- 6. НИЖНЕСВИРСКИЙ
- 86. НОРСКИЙ
- 26. НУРГУШ
- 21. ОКСКИЙ
- 78. ОЛЕКМИНСКИЙ
- 41. ОРЕНБУРГСКИЙ
- 81. ОСТРОВ ВРАНГЕЛЯ
- 1. ПАСВИК
- 50. ПЕЧОРО-ИЛЬСКИЙ
- 8. ПИНЕЖСКИЙ
- 5. ПОЛИСТОВСКИЙ
- 100. ПОРОНАЙСКИЙ
- 28. ПРИВОЛЖСКАЯ ЛЕСОСТЕПЬ
- 14. ПРИОКСКО-ТЕРРАСНЫЙ

Номера поставлены с запада на восток



■ НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРКИ
■ БИОСФЕРНЫЕ РЕЗЕРВАТЫ

- 27. ПРИСУРСКИЙ
- 57. ПУТОРАНСКИЙ
- 9. РДЕЙСКИЙ
- 35. РОСТОВСКИЙ
- 64. САЯНО-ШУШЕНСКИЙ
- 34. СЕВЕРО-ОСЕТИНСКИЙ
- 95. СИХОТЕ-АЛИНСКИЙ
- 75. СОХОНДИНСКИЙ
- 68. СТОЛБЫ
- 58. ТАЙМЫРСКИЙ
- 32. ТЕБЕРДИНСКИЙ
- 70. ТУНГУССКИЙ
- 65. УБСУНУРСКАЯ КОТЛОВИНА
- 96. УССУРИЙСКИЙ
- 60. УСТЬ-ЛЕНСКИЙ
- 94. ХАНКАЙСКИЙ
- 87. ХИНГАНСКИЙ
- 19. ХОПЕРСКИЙ
- 10. ЦЕНТРАЛЬНО-ЛЕСНОЙ
- 55. ЦЕНТРАЛЬНО-СИБИРСКИЙ
- 16. ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНЫЙ
- 67. ЧАЗЫ
- 36. ЧЕРНЫЕ ЗЕМЛИ
- 43. ШУЛЬГАН-ТАШ
- 38. ЭРЗИ
- 53. ЮГАНСКИЙ
- 44. ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ

- 17. АЛАНИЯ
- 35. АЛХАНАЙ
- 25. БАШКИРИЯ
- 5. ВАЛДАЙСКИЙ
- 6. ВОДЛОЗЕРСКИЙ
- 34. ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ
- 26. ЗЮРАТКУЛЬ
- 7. КЕНОЗЕРСКИЙ
- 1. КУРШСКАЯ КОСА
- 11. ЛОСИНЫЙ ОСТРОВ
- 20. МАРИЙ ЧОДРА
- 13. МЕЩЕРА
- 14. МЕЩЕРСКИЙ
- 24. НЕЧКИНСКИЙ
- 23. НИЖНЯЯ КАМА
- 9. ОРЛОВСКОЕ ПОЛЕСЬЕ
- 2. ПАНАЯРВИ
- 12. ПЛЕЩЕЕВО ОЗЕРО
- 33. ПРИБАЙКАЛЬСКИЙ
- 28. ПРИПЫШМЕНСКИЕ БОРЫ
- 16. ПРИЭЛЬБРУСЬЕ
- 8. РУССКИЙ СЕВЕР
- 22. САМАРСКАЯ ЛУКА
- 3. СЕБЕЖСКИЙ
- 4. СМОЛЕНСКОЕ ПООЗЕРЬЕ
- 18. СМОЛЬНЫЙ
- 15. СОЧИНСКИЙ
- 27. ТАГАНАЙ
- 32. ТУНКИНСКИЙ
- 10. УГРА
- 21. ХВАЛЫНСКИЙ
- 19. ЧАВАШ ВАРМАНЕ
- 30. ШОРСКИЙ
- 31. ШУШЕНСКИЙ БОР
- 29. ЮГЫД ВА

- Темнохвойные вечнозеленые леса (ель, пихта, кедр)
- Светлохвойные вечнозеленые леса (сосна)
- Лиственные леса
- Смешанные леса с преобладанием хвойных
- Смешанные леса
- Смешанные леса с преобладанием лиственных
- Хвойные листопадные леса (лиственница)
- Леса в комплексе с др. естественной растительностью
- Свежие гари
- Хвойные вечнозеленые кустарники
- Лиственные кустарники
- Луга
- Степь
- Полярная кустарничковая тундра
- Травянистая тундра
- Кустарничковая тундра

- В качестве основы использована карта наземных экосистем Северной Евразии. Барталев С.А., Белвард А.С., Ершов Д.В., Исаев А.С. <http://terrante.iki.rssi.ru>
- Болота
 - Грядово-мочажинные болотные комплексы
 - Прибрежная травянисто-кустарниковая растительность
 - Сельскохозяйственные угодья
 - Сельскохозяйственные угодья в комплексе с лесами
 - Сельскохозяйственные угодья в комплексе с лугами
 - Пустыня и голыцы
 - Снега и льды
 - Внутренние водоемы
 - Урбанизированные
 - Солончаки

Жемчужины российской природы



К.Забелин

Официальный старт на берегах Байкала

В Кронахах, возможно, родилась идеология отечественного заповедного дела. На берегах Байкала — первый заповедник России — Баргузинский.

«...Я хочу отметить, — пишет один из старейших работников заповедного дела Олег Гусев, — не было бы Баргузинского заповедника, не было бы многих других заповедников, не было бы вообще заповедного дела в том смысле, которое ему придают теперь, если бы ему не отдали свои жизни такие прекрасные энтузиасты, как К.А.Забелин и Э.Ф.Сватош.»



Э.Сватош

Среди ООПТ России есть особо «важные», получившие международное признание.

Вершину заповедной иерархии занимают территории Всемирного природного наследия ЮНЕСКО, получившие такой статус в соответствии с Конвенцией о Всемирном наследии от 23 ноября 1972 года.

- **«Девственные леса Коми»**, включающая Печоро-Илычский заповедник и национальный парк «Югыд-Ва».
- **«Вулканы Камчатки»** с Кроноцким заповедником, федеральным заказником «Южно-Камчатский» и тремя природными парками — «Налычево», Южно-Камчатский и Быстринский.
- **«Озеро Байкал»** включающая Баргузинский, Байкальский, Байкало-Ленский заповедники, национальные парки Прибайкальский, Забайкальский и Тункинский и два федеральных заказника.
- **«Золотые горы Алтая»** с Алтайским и Катунским заповедниками, природным парком «Белуха» и местной зоной покоя Укок.
- **«Западный Кавказ»** с Кавказским заповедником и четырьмя ООПТ регионального значения.
- **«Куршская коса»** в границах национального парка «Куршская коса» в Калининградской области.
- **«Центральный Сихотэ-Алинь»** — заповедник Сихотэ-Алинский и заказник «Горалий».
- **«Убсунурская котловина»** в границах одноименного заповедника.



«Золотые горы Алтая»



Убсунурская котловина

Кроме того:

- 32 заповедника и 6 национальных парков имеют международный статус биосферных резерватов ЮНЕСКО;
- 12 заповедников и один национальный парк находятся под юрисдикцией международной Конвенции о водно-болотных угодьях;
- Четыре заповедника получили дипломы Совета Европы;
- Три заповедника входят в состав международных трансграничных особо охраняемых природных территорий.



Кроноцкий заповедник



Поселок Давша на берегу Байкала. Баргузинский заповедник

«Место для заповедника выбрали на северо-восточном побережье Байкала, между озером и становиком — главным водораздельным гребнем Баргузинского хребта. Страна эта называется Подлеморьем. Богатство и очарование Подлеморья — в горах, тайге и Байкале, прекраснейшем из озер» (Гусев, 1987)..

«Байкал удивителен, и недаром сибиряки величают его не озером, а морем. Вода прозрачна необыкновенно, так что видно сквозь нее, как сквозь воздух, цвет у нее нежно-бирюзовый, приятный для глаза. Берега гористые, покрытые лесом, кругом дичь непроглядная, беспросветная. Изобилие медведей, соболей, коз и всякой дикой всячины».

Баргузинский заповедник



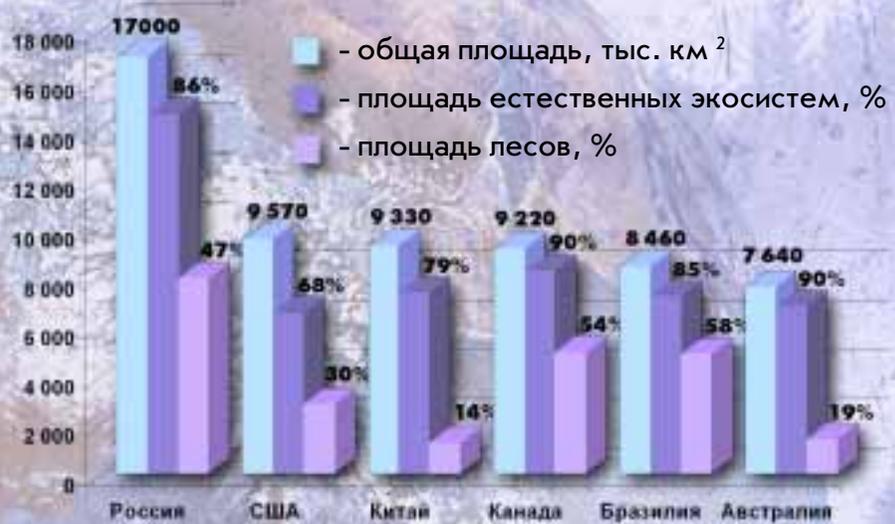
Вызов современности: сохранить природу в условиях модернизации страны

Живая природа России является ценнейшим ресурсом общемирового значения.

Россия стоит в ряду стран, которые несут наибольшую ответственность за поддержание устойчивости биосферы.

- Природные экосистемы России играют ключевую роль в глобальных процессах регуляции биосферы, в том числе в процессах стабилизации климата.
- На территории России сохраняются крупнейшие массивы природных экосистем, представлено основное видовое и экосистемное разнообразие Северной Евразии - самого большого континентального региона планеты.

Общая площадь и доля природных экосистем в крупнейших странах мира
www.biodat.ru



Соотношение площади нарушенных и охраняемых экосистем
- нарушается (красный), - охраняется (голубой)



• Однако, имеются и серьезнейшие экологические проблемы.

Около 15% российской территории, на которых проживает две трети населения страны, характеризуются как экологически неблагоприятные, со значительной степенью разрушения естественных экосистем и деградации почв.

Некоторые типы экосистем и виды живых организмов находятся на грани исчезновения. В частности, биомы европейских степей и широколиственных лесов практически исчезли и сегодня представлены мелкими фрагментами экосистем на особо охраняемых природных территориях.

В процессе модернизации и реформирования страны необходимо обеспечить сохранение природных экосистем.

Основные факторы, вызывающие угрозы для биоразнообразия России:

- Ориентация на интенсификацию использования природных ресурсов в качестве одного из основных механизмов экономического развития страны в ближайшие годы.
- Недооценка важности сохранения живой природы для устойчивого развития страны. Отсутствие учета ценности основных функций биоразнообразия в национальной экономике.
- Реформирование отношений собственности на природные ресурсы.
- Ослабление системы государственного контроля в сфере охраны и использования биоразнообразия и управления особо охраняемыми природными территориями.
- Недостаточное финансирование охраны живой природы.
- Недостаточное понимание населением важности сохранения живой природы, ослабление участия общественности в обсуждении и реализации природоохранной политики.

Основные проблемы российских ООПТ

Коренные перемены в российском обществе диктуют необходимость совершенствования системы российских ООПТ в современных условиях. Сегодня ключевые проблемы в сфере развития и функционирования сети ООПТ России таковы.

- Отсутствие четких критериев и установленных перспектив развития системы ООПТ России.
- Отсутствие эффективного государственного управления системой ООПТ.
- Неадекватность выделяемых материально-технических и финансовых ресурсов реальным потребностям ООПТ.
- Отсутствие системы долгосрочного и среднесрочного планирования в системе ООПТ, низкая эффективность функционирования многих ООПТ.
- Несовершенная правовая и нормативная базы управления ООПТ, наличие противоречий в действующем законодательстве.
- Нечеткое разграничение сфер ответственности в области управления ООПТ между ведомствами и структурами разных уровней, отсутствие их эффективного взаимодействия.



Западная Сибирь. Пример экологических нарушений в местах добычи и транспортировки нефти.

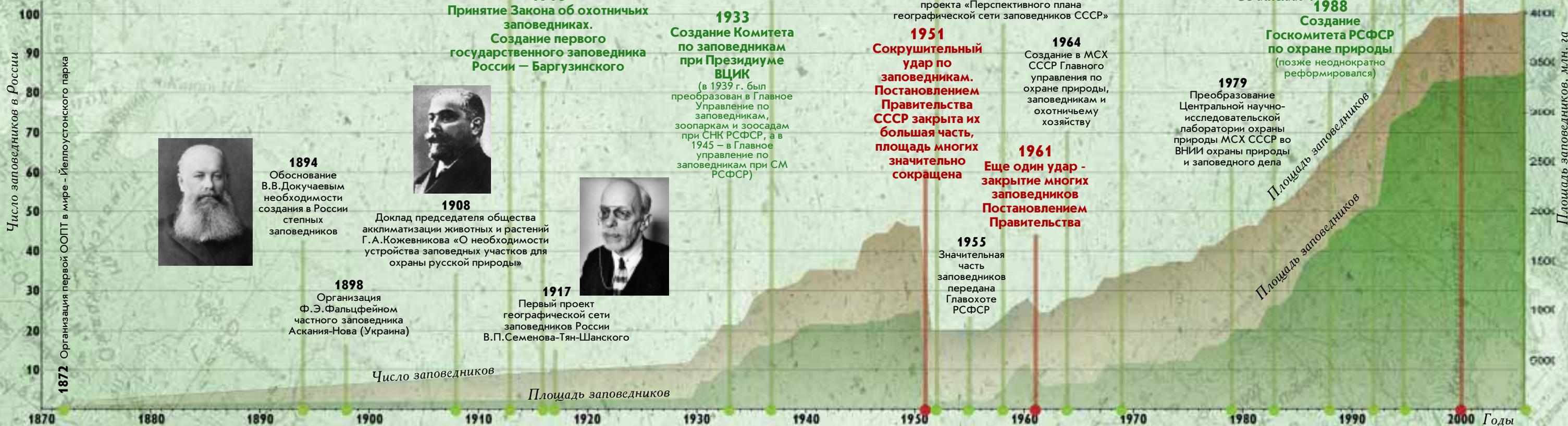
История заповедного дела в России. Взлёты и падения

История страны волнами прокатилась через заповедники, всякий раз меняя представления о том, какими они должны быть и должны ли они быть вообще...

О смысле «заповедания земель» выдающиеся российские ученые — В.В.Докучаев, Г.А.Кожевников, Ф.Ф.Шиллингер, И.П.Бородин — задумывались еще в конце XIX века. Профессор Докучаев еще в 1895 году предупреждал: «Наши девственные черноземные степи, с их своеобразной прелестью, беспредельной ширью... с удивительной быстротой исчезают с земли русской».

«Что произойдет в лесах, если там не будет заповедников? Ничего!» — с этой фразы Никиты Хрущева на партийном пленуме в 1961 году начался очередной погром российских заповедников. Высочайшее выступление прозвучало приговором. А ведь это была уже третья волна наступления на заповедники. Первая прошла еще в 30-х, когда страну захлестнула безграмотная и самонадеянная идея «взять природу в руки и переделать для целей социализма». Насильственное «преобразование природы» достигло апогея в 50-60-х годах, заповедники были признаны «бесполезными для народного хозяйства». В 1951 году 21 из 37 заповедников был полностью ликвидирован, площадь остальных катастрофически сокращена. Лишь в 70-х годах заповедники были восстановлены...

Оглядываясь на вековой путь российских заповедников, можно сказать, что только благодаря им в России были сохранены соболь, зубр, тигр и многие другие виды животных и растений, последние островки девственной степи и уникальные лесные массивы.



Животные и растения у себя дома

Баргузинский заповедник сыграл ключевую роль в сохранении соболя, зверя традиционно олицетворяющего пушное богатство России. Именно сохраненный баргузинский соболь, обладающий наиболее высоко ценимой, темной шкуркой, в 70-х годах прошлого века стал объектом промышленного разведения. Соболеводство и сегодня является доходной отраслью сельского хозяйства.

Символ дальневосточной тайги — уссурийский тигр — сохраняется на Земле благодаря тому, что заповедники Сихоте-Алинский, Лазовский и другие ООПТ Приморья многие годы обеспечивают его охрану на основе серьезных научных исследований.

Приокско-террасный, Окский и Кавказский государственные заповедники обеспечили восстановление, практически утраченного к середине прошлого века, редкого вида — европейского зубра. В настоящее время в национальном парке «Орловское полесье» ведется работа по воссозданию вольных популяций этих зверей на Европейской равнине.

Кто, где и в каком количестве обитает в заповеднике — с поиска ответов на эти вопросы, то есть с инвентаризации флоры и фауны — начинается работа любого заповедника. Проходят годы кропотливых исследований, и мы получаем представление о видовом составе растительного и животного мира заповедников.

Флора сосудистых растений страны составляет более 12 тысяч видов, из них около 75% мы можем встретить на ООПТ! На территории заповедников обитает больше половины видов наземных позвоночных.

Это хорошо, но недостаточно для устойчивого сохранения всего видового разнообразия нашей страны, считают ученые.

Но можно ли сберечь животных, не сохранив их «квартир», их местообитания? Конечно, нет.

В природе все взаимосвязано. Растения, животные, микроорганизмы, взаимодействуют друг с другом и с неорганическими компонентами среды — водой, воздухом, грунтом. Это и есть экосистемы — важнейшие ячейки биосферы. Сохранить можно только экосистемы в целом, включая всю совокупность взаимодействующих компонентов.

Заповедники и другие ООПТ прошли длительный путь от охраны отдельных наиболее заметных и ценных видов к охране экологических систем и их комплексов. В них сберегаются наиболее типичные и уникальные зональные ландшафты со всем разнообразием растений и животных.

Сколько видов животных обитает на территории заповедников (% от общего видового разнообразия в стране)

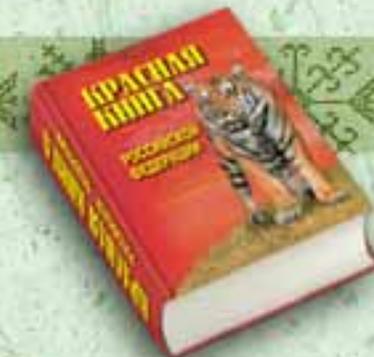


Красная книга России под защитой заповедников

Сохранение на территории заповедников позвоночных животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации



Сохранение на территории заповедников растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации



Сохранять живую природу - выгодно!

Инвестиции в ООПТ - инновационный экономический механизм

В современном мире охрана природы становится одним из прибыльных видов экономической активности. Финансирование деятельности по сохранению природы, в том числе поддержка ООПТ - это выгодные ИНВЕСТИЦИИ, пользу от которых надо уметь правильно подсчитать!



Затраты на содержание ООПТ - это частичная оплата услуг, которые оказывают обществу сохраняемые экосистемы

Экосистемные услуги

- **Жизнеобеспечивающие услуги** - формирование и поддержание условий окружающей среды, пригодных для жизни человека: поддержание стабильности атмосферы и климата, очистка воды и поддержание гидрологического режима, формирование плодородных почв. Это, несомненно, важнейшая функция живой природы, без которой наше существование на Земле будет невозможным.
- **Производство биологической продукции или «экосистемных товаров»** - биомасса, которую человек изымает из экосистем - морепродукты, древесина, корма, топливо, волокна, сырье для фармацевтики и промышленности и т.п.
- **Информационная и духовно-эстетическая функции (нематериальные услуги)** - информация, которая содержится в природных экосистемах, эстетическое, культурное, научное и образовательное значение экосистем.

Платежи за экосистемные услуги - один из наиболее быстро развивающихся механизмов современной экономики. Сегодня они уже реально существуют для таких категорий экосистемных услуг, как обеспечение чистой пресной водой, поглощение углерода, сохранение биоразнообразия и эстетических свойств ландшафтов.



Взаимовыгодное сотрудничество Саяно-Шушенский заповедник, имеющий статус биосферного резервата, многие годы ведет экологический мониторинг влияния Саяно-Шушенской ГЭС, Саяногорского алюминиевого завода, золотодобывающих предприятий и охотничьего хозяйства на территориях Красноярского края, республик Тыва и Хакасия. Высокий уровень мониторинга (в том числе по программе Летописи природы) и разрабатываемых на его основе рекомендаций обеспечивает заповеднику многолетнее взаимовыгодное сотрудничество с крупными промышленными предприятиями.

Реальные проекты: как получить выгоду, сохраняя природу Национальные парки «Угра», «Смоленское поозерье» и Катунский биосферный заповедник совместно с Центром охраны дикой природы реализуют проекты, направленные на повышение уровня жизни местного населения за счет развития природоохранительных форм бизнеса. Для этого в рамках этих проектов при поддержке местных администраций созданы специальные Фонды микрокредитования.

Вода дороже золота Согласно исследованиям американских ученых, 1 \$, вложенный в сохранение водных ресурсов, сохраняет от 7,5 до 200 \$ средств, которые иначе были бы потрачены на создание фильтрационных установок и проведение очистных мероприятий. Пользователями «водными услугами» являются ГЭС, предприятия, использующие воду в своем производственном цикле, крупные города, муниципальные образования, домашние хозяйства.

Заповедники доброты

Заповедники и другие ООПТ являются центрами просвещения и воспитания. Основными результатами их работы в этой области являются:

- формирование бережного отношения к природе;
- экологическое просвещение, распространение знаний о том, как устроена природа;
- просвещение в истории и культуре региона, где расположена ООПТ;
- сохранение и возрождение народных обычаев и промыслов;
- формирование чувства патриотизма и любви к Родине.



Ярмарка народных промыслов в Кенозере

Уже более 10 лет экологические лагеря в Водлозерском национальном парке пользуются популярностью среди школьников Карелии. Водлозерский парк – это эффективно охраняемая природная территория, а также место проведения международных научных экспедиций и конференций. Парк возрождает старинные обряды водлозеров - праздники, песни, ремесла, возвращается жизнь старинным храмам. В визит-центрах тысячи туристов получают представление о природе и истории этих мест.



Ищем решение



База детского экологического лагеря



Сохранение традиций Русского Севера

Кенозерский национальный парк активно сотрудничает с муниципальными образованиями, администрацией Архангельской области и районов, деятелями культуры, учеными. За 15 лет парк не только сохранил уникальную природу, но и реставрировал объекты деревянного зодчества, создал туристическую инфраструктуру и, что самое главное, воссоздал духовную среду Кенозерья. Местные жители заняты в строительстве и реставрации, в приеме туристов. Развиваются народные промыслы. Деревни, расположенные на территории парка, получили второе рождение.



Детские рисунки с выставки в Приокско-Тerrasном заповеднике

Вокруг заповедников, национальных парков и других ООПТ развивается детское экологическое движение «Друзья заповедных островов». Сегодня более 20 тысяч ребят почти в 40 регионах России объединены желанием сохранить природу и культурное наследие страны. Регулярно, с 2001 года, в Москве проводятся Всероссийские Слеты активистов Движения. ООПТ и взаимодействующие с ними школы объединяют в этой работе свои усилия. Вклад Движения в экологическое просвещение и патриотическое воспитание детей и молодежи становится все более значительным.

На 3-м Всероссийском слете «Друзей заповедных островов»



Цели и задачи Стратегии развития и управления ООПТ Российской Федерации до 2015 года

Основной целью Стратегии является повышение эффективности государственной системы особо охраняемых природных территорий в интересах устойчивого развития Российской Федерации, поддержания экологической стабильности в регионах и здоровой среды жизни людей, сохранения национального природного и культурного достояния для настоящего и будущего поколений.

Для достижения этой цели необходимо решить следующие задачи:

В области перспективного развития сети ООПТ

- Разработать систему критериев для оценки и выбора территорий в целях развития сети ООПТ в современных условиях.
- Выявить пробелы в сети ООПТ России, учитывая их географическое положение, представленность типов экосистем и разнообразие форм ООПТ.
- Развивать сеть за счет создания новых ООПТ различных категорий, уделяя особое внимание национальным и природным паркам, морским ООПТ и территориям, сохраняющим традиционные формы устойчивого природопользования коренных народностей России.
- Завершить, в основном, к 2015 году формирование репрезентативной сети государственных природных заповедников.

В организационно-правовой области

- Создать единую структуру государственного управления федеральными ООПТ, обладающую необходимыми полномочиями и способную обеспечить оперативное управление системой ООПТ и ее поступательное развитие.
- Устранить пробелы и противоречия в нормативно-правовом обеспечении системы ООПТ федерального и регионального уровня.
- Привести базовые показатели бюджетного финансирования в соответствие с реальными потребностями охраняемых территорий.
- Проводить регулярную оценку эффективности функционирования системы ООПТ, в том числе, с учетом международных норм и критериев.
- Обеспечить перспективное и среднесрочное планирование развития и функционирования системы ООПТ в целом, а также каждой ООПТ в отдельности, в первую очередь, ООПТ федерального уровня.
- Обеспечить проведение кадровой политики, способствующей закреплению и привлечению на ООПТ квалифицированных специалистов.
- Создать механизмы межведомственного и межсекторного взаимодействия при реализации настоящей Стратегии и выполнении основных задач ООПТ.

В области совершенствования основных направлений деятельности

- Обеспечить соблюдение режима охраны, утвержденного для различных категорий ООПТ.
- Обеспечить современную научную поддержку развития и функционирования системы ООПТ.
- Повысить эффективность работы ООПТ по экологическому просвещению населения.
- Разработать принципы, критерии и нормы управления охраняемыми экосистемами, включая проведение регуляционных, реставрационных и биотехнических мероприятий применительно к ООПТ различных категорий.

В области формирования позитивного международного имиджа России

- Развивать международное сотрудничество в сфере заповедного дела, в т.ч. в области развития международной сети биосферных резерватов, создания трансграничных охраняемых природных территорий, участия в деятельности по реализации международных конвенций и соглашений, включая двусторонние.

Для интеграции ООПТ в социально-экономическое развитие регионов

- Создать механизм интеграции деятельности ООПТ в социально-экономическое развитие регионов за счет реализации программ социальной направленности, вовлечения местного населения в развитие природосберегающих форм экономической активности, в том числе экотуризма.
- Создать механизм привлечения и распределения средств для реализации социально-направленных программ ООПТ, способствующих устойчивому развитию местных сообществ на ООПТ и сопредельных территориях.
- Создать нормативно-правовую, организационную основу и финансовый механизм развития познавательного туризма на ООПТ и окружающих территориях, не наносящего ущерб сохраняемым природным комплексам.
- Создать правовую базу и систему мотиваций для инвестиций в ООПТ со стороны бизнес-структур, разработать механизм привлечения внебюджетных средств к реализации программ ООПТ.





Следы хозяина тайги на берегу Байкала



Кенозерский национальный парк. Никольская часовня

- **Приоритет природоохранной цели**
Приоритет сохранения природных комплексов, биоразнообразия, а также объектов природного и связанного с ним, культурного наследия над иными задачами ООПТ. Это концептуальная основа существования системы ООПТ России.
- **Бюджетное финансирование**
Средства государственного бюджета должны обеспечивать реализацию целей и задач ООПТ, что является базовым принципом их существования в развитых странах мира. В процессе реализации Стратегии планируется создать механизм привлечения дополнительных инвестиций в программы ООПТ, в том числе, ориентированные на устойчивое развитие местных сообществ и регионов.
- **Преимственность и закрепление достижений**
Функционирование и развитие ООПТ в современных условиях должно опираться на концептуальные и методологические основы, сформированные за 90-летнюю историю развития российского заповедного дела, в том числе, последовательная ориентация на принцип невмешательства в природные процессы.
- **Системность и репрезентативность**
Формирование географически репрезентативных сетей из взаимодополняющих друг друга ООПТ федерального, регионального и местного значения разных категорий, комбинируя и сочетая их возможности и преимущества. Согласованное развитие федеральной и региональных систем ООПТ.
- **Научная обоснованность**
Принятие управленческих решений в области ООПТ на основе научных исследований, мониторинга и объективных оценок эффективности деятельности отдельных ООПТ и системы в целом.
- **Интеграция с интересами общества**
Усиление вклада ООПТ в устойчивое развитие на местном и региональном уровне, учет социально-экономических факторов и интересов всех причастных к деятельности ООПТ сторон.
- **Партнерские отношения**
Эффективное взаимодействие всех заинтересованных секторов общества, органов государственного управления и ведомств.

Инструментом реализации Стратегии является План действий по развитию системы особо охраняемых природных территорий Российской Федерации на период до 2015 года. План действий определяет конкретные мероприятия, необходимые для реализации задач Стратегии, ведомства и организации, ответственные за выполнение этих мероприятий, а также сроки их выполнения.

Реализация Стратегии позволит к 2015 году:

- обеспечить эффективное функционирование ООПТ для сохранения в естественном состоянии ключевых экосистем, биологического и ландшафтного разнообразия, а также сохранение природного и историко-культурного наследия народов России;
- обеспечить эффективное управление федеральной и региональными системами ООПТ;
- запланировать и организовать не менее 20 новых федеральных ООПТ на основе научно-обоснованных перспективных Схем;
- обеспечить адекватные финансовые, технические и прочие ресурсы для эффективного функционирования федеральной и региональных систем ООПТ, создать механизм привлечения и распределения этих ресурсов;
- включить федеральные ООПТ в региональный контекст, в том числе с учетом концепции экологических сетей;
- создать репрезентативную и эффективно управляемую сеть морских ООПТ;
- создать условия для познавательного туризма и отдыха населения на ООПТ и прилегающих территориях без ущерба для сохраняемых на ООПТ объектов, обеспечить поступательное развитие этого направления ;
- обеспечить выполнение Россией международных обязательств в области сохранения биологического разнообразия и природного наследия, закрепить лидирующие позиции России в области развития ООПТ на международном уровне.



Дальневосточный морской заповедник



Заповедник «Приволжская лесостепь»



Участники слета «Друзей заповедных островов» с президентом Башкортостана М. Рахимовым

«Стратегическое значение российских ООПТ заключается в сохранении и изучении всех форм жизни, поддержании естественной среды их существования»

В.В. Дежкин, 1999 г.

В основу буклета положены предложения к проекту «Стратегии развития и управления особо охраняемыми природными территориями на период до 2015 года», разрабатываемые по заказу Министерства природных ресурсов Российской Федерации, а также материалы общероссийской конференции «История, итоги и перспективы развития федеральной системы особо охраняемых природных территорий», проходившей в Москве 28-30 марта 2006 г.

Составители: Е.Н. Букварева, Н.Н. Данилина, В.В. Дежкин

Дизайн: Е. Н. Букварева

Фото: Т. Добролюбова, М.Кулешова, А.Нечаев, Б.Францен, Н.Чесноков, И.Шпиленок, Н.Шпиленок;
а также фотографии из фондов ЭкоЦентра «Заповедники» и «Гринпис Россия».



Эколого-просветительский центр
«Заповедники»
Москва, 2006

Поддержка издания:



Посольство
Нидерландов
в России



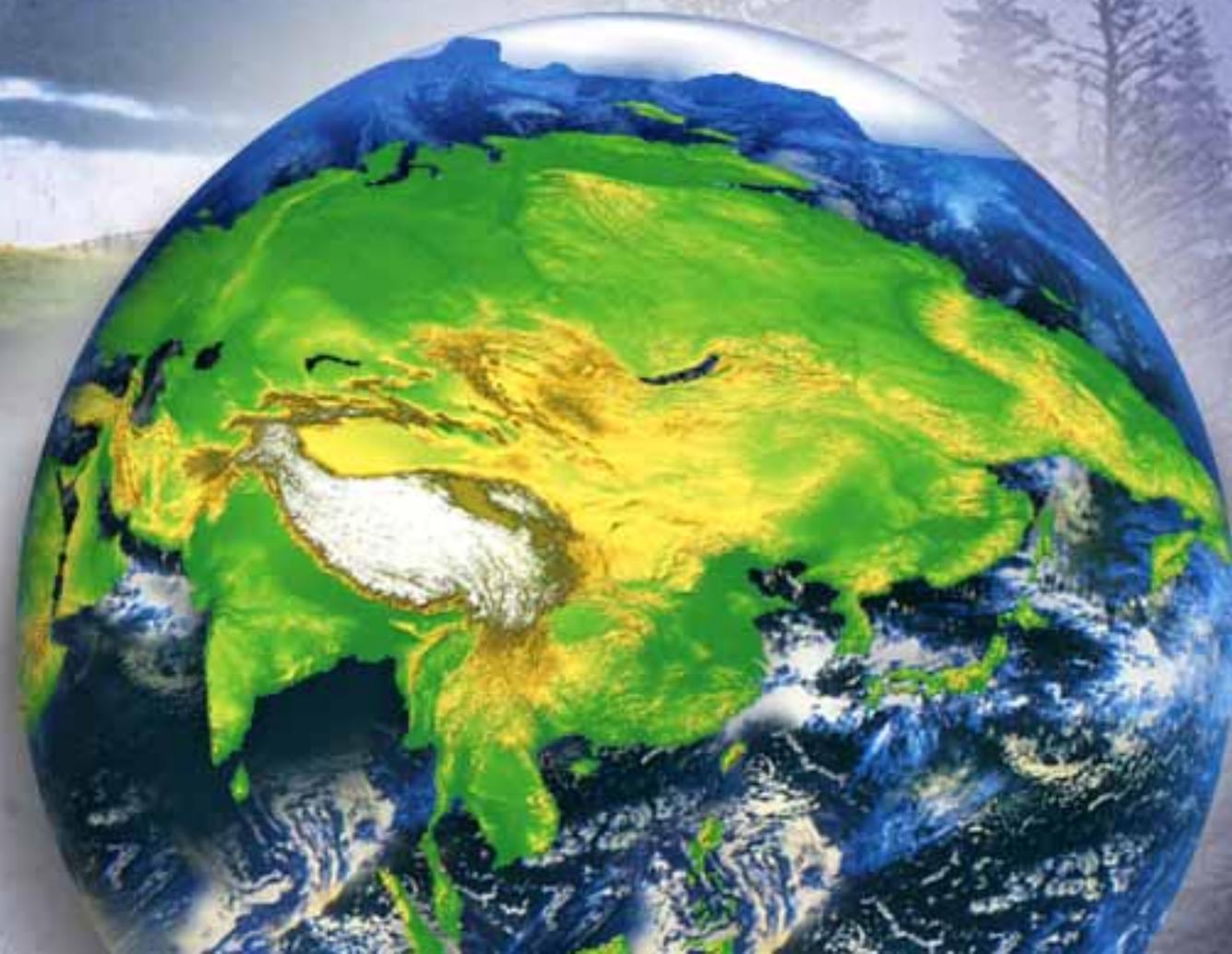
Проект
ГЭФ/ЮНЕП
«Создание сети
Учебных Центров
для сотрудников
ООПТ Северной
Евразии»



Всемирная
комиссия по
охраняемым
территориям
МСОП (IUCN)



ТНК-ВР





Эколого-просветительский Центр «Заповедники»

- Российская общественная организация, созданная в 1996 году для формирования общественной поддержки охраняемых природных территорий
- Сеть из около 40 организаций (Общественных Центров, Фондов, Клубов и др), созданных при заповедниках, национальных парках в различных регионах России
- Учебный центр для тех, кто работает в заповедниках, национальных парках и других ООПТ
- Центр общероссийского детского и молодежного Движения «Друзья заповедных островов»
- Программа экологического просвещения московских школьников «Заповедники в Москве»
- Методический и ресурсный центр развития экологического просвещения на ООПТ, создания визит-центров и экологических троп на ООПТ
- Ежемесячная популярная газета «Заповедные острова» (индекс 34368), передвижные фотовыставки...

... и многое другое

chipmunk@online.ru
Телефон: (495) 129-06-88

<http://www.wildnet.ru>

