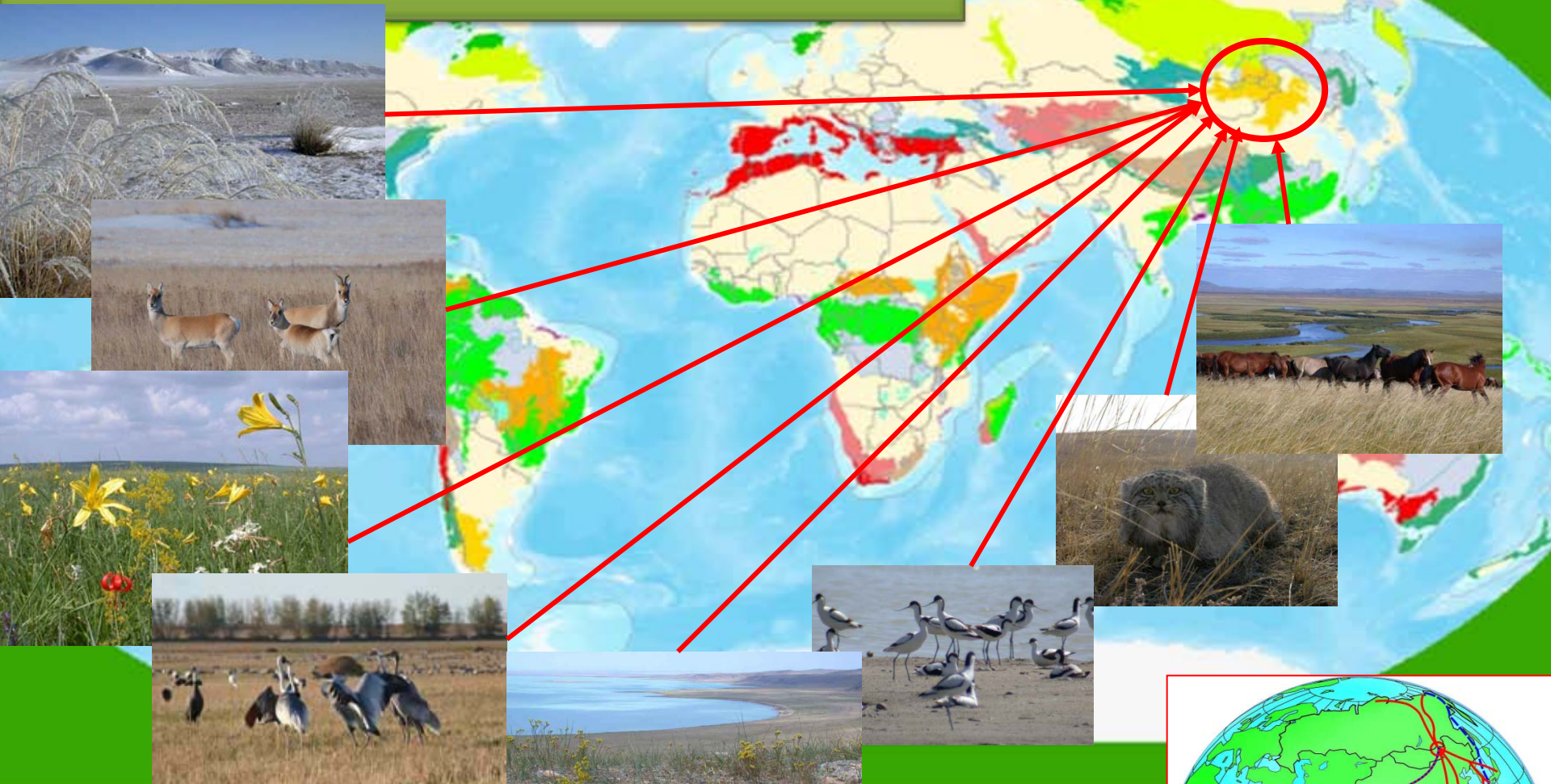


Развитие Даурского заповедника как биосферного резервата

В. Е. Кирилюк, О.К. Кирилюк
vkiriliuk@bk.ru

Даурия как экорегион

Global 200
Network



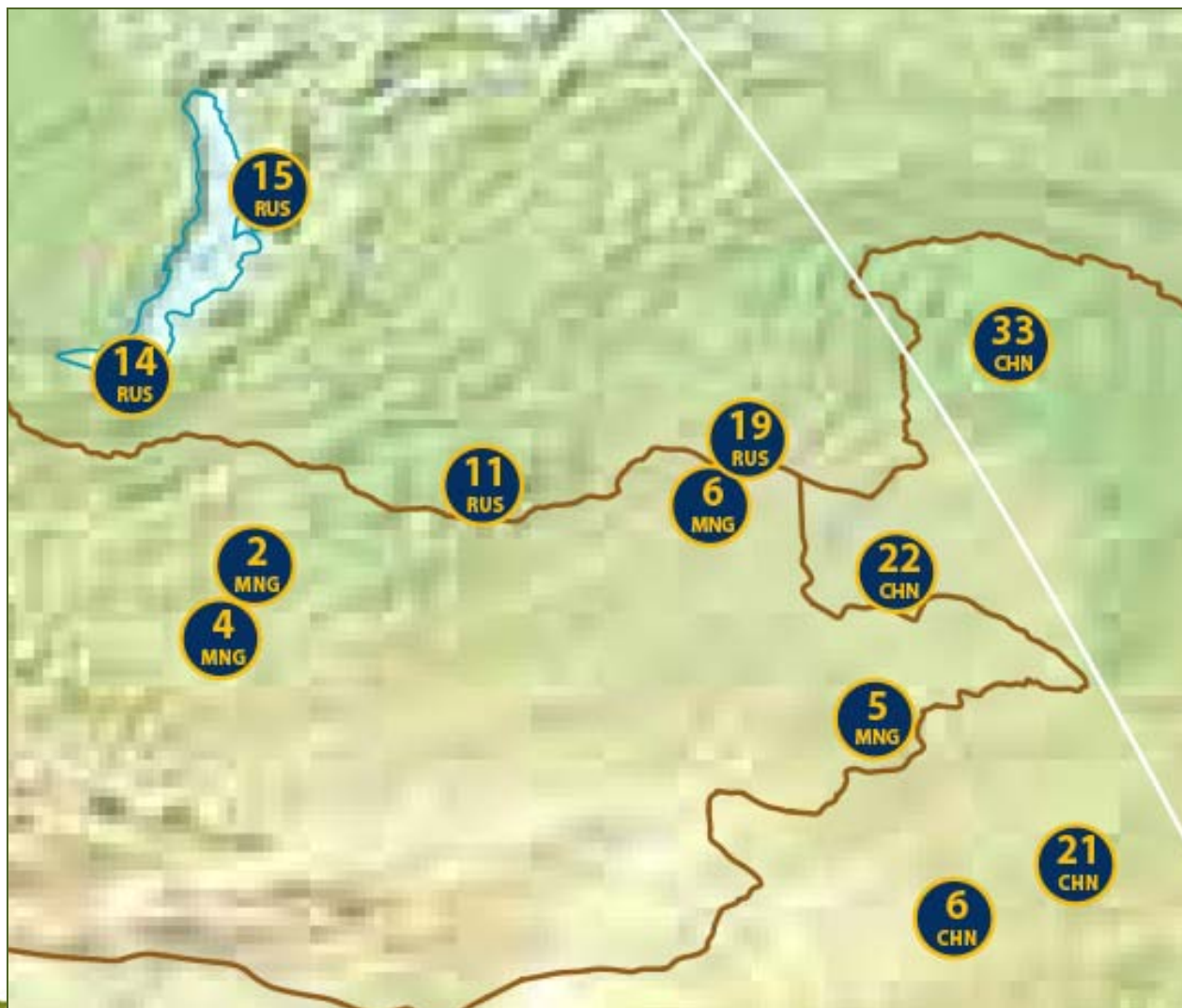
В 2000 г. Всемирный фонд дикой природы включил Даурский степной экорегион в список Global-200 – перечень экорегионов планеты, имеющих особое значение для сохранения биоразнообразия Земли.



Основные пути
миграции птиц
через экорегион

СЕТЬ БИОСФЕРНЫХ РЕЗЕРВАТОВ ДАУРИИ

no: <http://unesdoc.unesco.org/images/0023/002343/234319M.pdf>





Год создания: **1987**

Получение статуса БР: **1997**

Государственные
границы



Населенные пункты



Территория
заповедника



Охранная
(буферная) зона



Зона сотрудничества
(транзитная зона)



Заказник фед. знач-я
«Цасучейский бор»



Заказник фед. знач-я
«Долина дзерена»



Площадь: Заповедника – 49764 га,
охранной зоны – 173201 га, зоны
сотрудничества – около 2,9 млн. га



СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОКРУЖЕНИЯ

- Депрессивный регион
- Низкая плотность населения, поблизости нет крупных городов
- Преобладает экстенсивное сельскохозяйственное производство (пастбищное животноводство, сенокошение)
- В непосредственной близости нет крупных промышленных предприятий
- Государственная граница
- Открытая местность с широкой сетью дорог



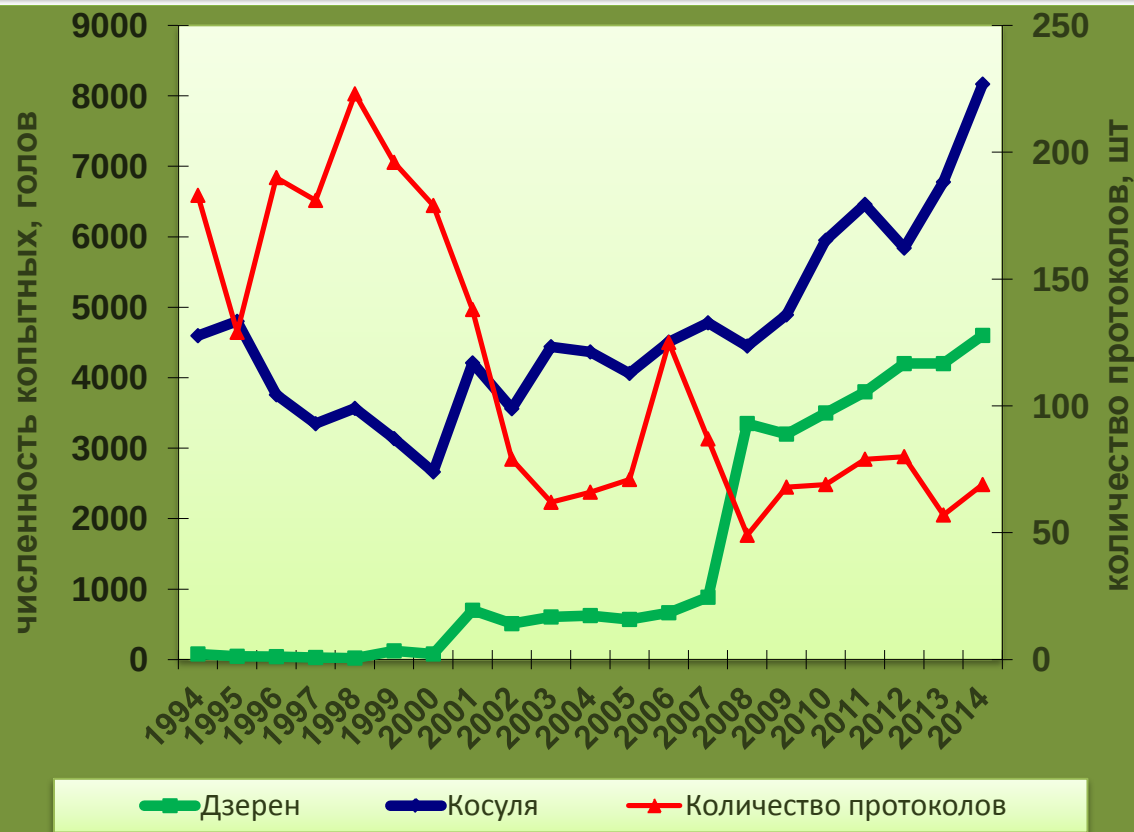
ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

- Недостаточная развитость инфраструктуры для снижения негативного влияния туризма при его неизбежном росте
- Угрозы природным комплексам и объектам (пожары, загрязнение территории бытовым мусором, браконьерский лов рыбы на р. Борзя, гибель хищных птиц на ЛЭП)
- Нищенское положение муниципалитетов на уровне сельских поселений
- Сворачивание и упрощение малого бизнеса



ЦЕЛЬ 1: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОСФЕРНЫХ РЕЗЕРВАТОВ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ ПРИРОДНОГО И КУЛЬТУРНОГО РАЗНООБРАЗИЯ

В заповеднике представлены основные типы ландшафтов северо-востока Даурского экорегиона. Территория имеет важное или ключевое значение для сохранения миллионов мигрирующих водоплавающих птиц, ключевое значение для сохранения в России или в мире даурского журавля, дрофы Дыбовского, реликтовой чайки, сухоноса, монгольского дзерена, даурского ежа, манула, тарбагана, ящурки Барбура и др.



ЦЕЛЬ 1: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОСФЕРНЫХ РЕЗЕРВАТОВ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ ПРИРОДНОГО И КУЛЬТУРНОГО РАЗНООБРАЗИЯ

Основные направления работы:

- обеспечение эффективной охраны территории
- проведение биотехнических мероприятий
- разработка и реализация программ восстановления видов фауны
- разработка мероприятий по реставрации нарушенных территорий
- инициирование мероприятий по снижению ущерба биоразнообразию
- работы по расширению территории

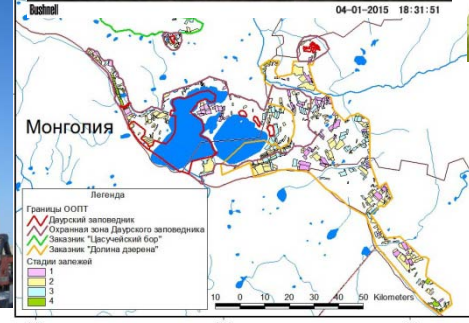
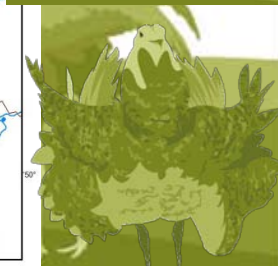
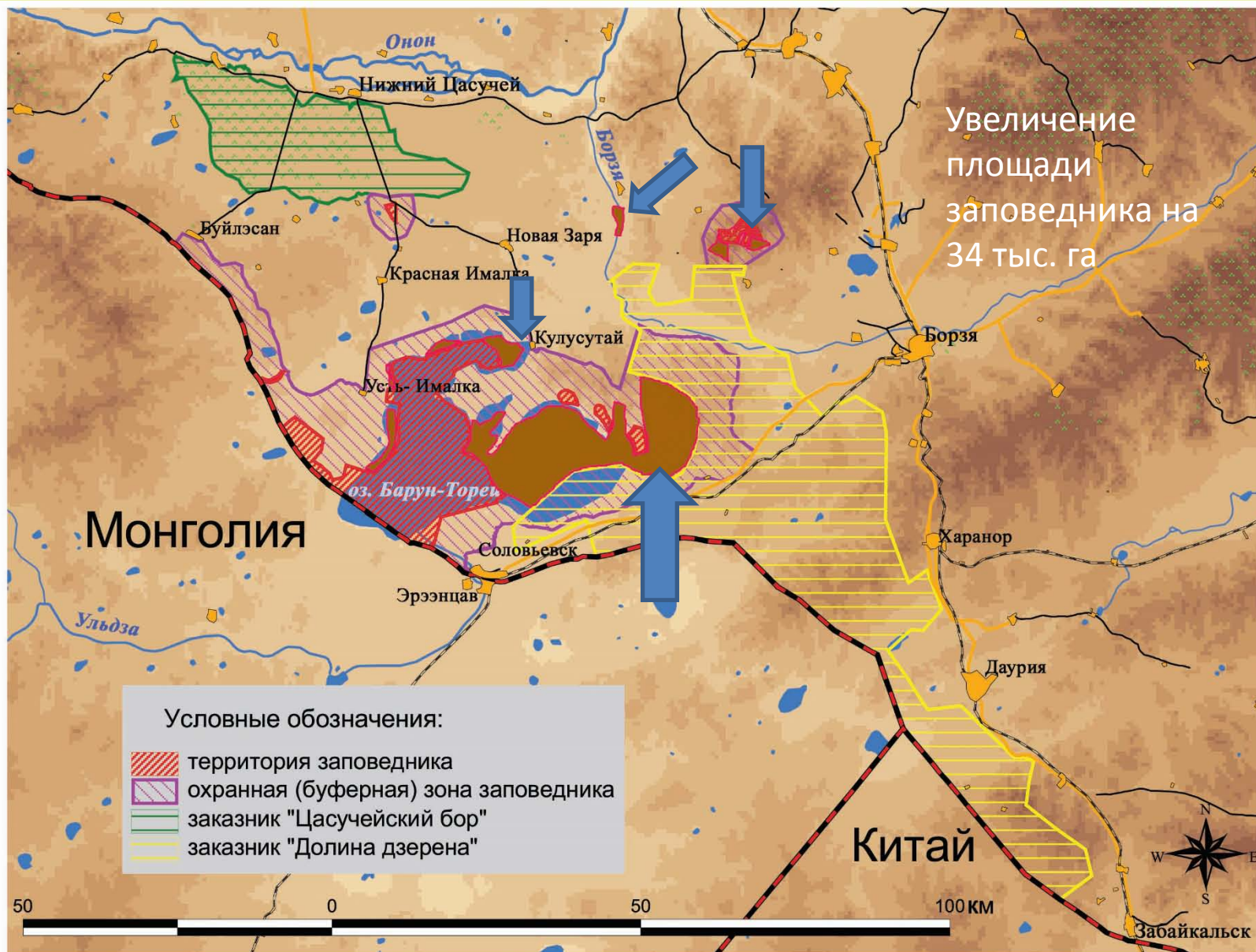


СХЕМА РАСШИРЕНИЯ ЗАПОВЕДНИКА



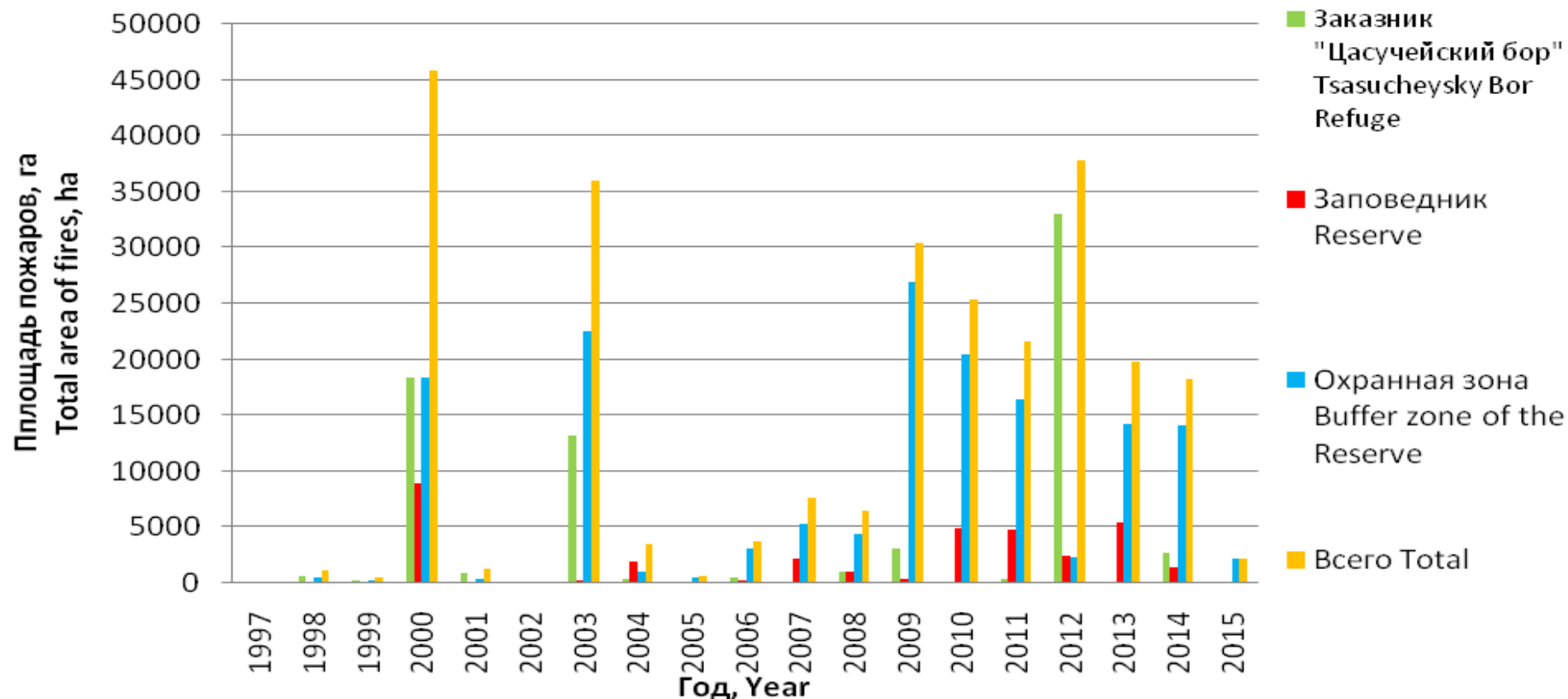
ЦЕЛЬ 2: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОСФЕРНЫХ РЕЗЕРВАТОВ В КАЧЕСТВЕ МОДЕЛЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИЯМИ И ПОДХОДОВ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ

Основные направления работы:

- сотрудничество с местными администрациями и жителями для решения проблем пожаров
- разработка мер по снижению с\х ущерба от птиц во время миграций
- Встречи с жителями сел, расположенных вокруг БР, для обсуждения проблем и инициатив по развитию БР
- поддержка инициатив по развитию сферы туризма и производства сувениров местными жителями
- участие в работе консультативных органов краевой власти, сотрудничество в рамках зоны сотрудничества



ПЛОЩАДИ ПОЖАРОВ НА ПОДВЕДОМСТВЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ



Факторы резкого снижения площадей пожаров:

- расширение технических возможностей (штат остался прежним),
- приобретение опыта
- налаживание взаимодействия с соседями

с 2015 г. начали тушить за 10-20 км от ООПТ



ЦЕЛЬ 3: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОСФЕРНЫХ РЕЗЕРВАТОВ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЙ, МОНИТОРИНГА, ОБРАЗОВАНИЯ И ОБУЧЕНИЯ

Основные направления работы :

- мониторинг в рамках трансграничной сети МЗ «Даурия»
- широкие экосистемные и видовые исследования
- студенческие и школьные практики
- ведение кружков, курирование научных работ молодежи
- проведение детских экологических слетов и методических семинаров разной направленности
- выпуск научной, научно-популярной, методической литературы



СОЗДАНИЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ



ЦЕЛЬ 4: ВОПЛОЩЕНИЕ В ЖИЗНЬ КОНЦЕПЦИИ БИОСФЕРНЫХ РЕЗЕРВАТОВ

Основные направления:

- партнерство в рамках ВАСБР
- партнерские отношения в рамках международного заповедника Даурия
- партнерство с участниками сети Рамсарских угодий, ключевых орнитологических территорий
- подготовка российско-монгольской номинации участка Всемирного наследия «Ландшафты Даурии»
- привлечение средств природоохранных фондов и проектов для развития территории
- продвижение концепции БР в регионе





Спасибо за внимание!