

КОНЦЕПТУАЛЬНЫЙ ПИЛОТНЫЙ ПРОЕКТ
БИОСФЕРНАЯ ТЕРРИТОРИЯ ОПЕРЕЖАЮЩЕГО РАЗВИТИЯ

БАЙКАЛ·ТУНКА·ХУБСУГУЛ

Парк Единения



Авторский коллектив:
Ербах Алексей Анатольевич
член Союза Архитекторов России, Улан-Удэ
Горохов Юрий Иванович
член Союза Архитекторов России, Рязань
4 сентября 2017г.





**«Величие, могущество
и богатство
всего государства
состоит в сохранении
и размножении
русского народа»**

**Ломоносов М. В.
русский ученый-естествоиспытатель**



БАЙКАЛ-ТУНКА-ХУБСУГУЛ

ПАРК ЕДИНЕНИЯ

Развивая концепцию проекта «Зеленое ожерелье Байкала» нами рассмотрена транс граничная территория-Тунка (Тункинский район),которая должна стать объединяющей территорией: идеологий, культурных, природных технологий, отдыха и спорта - единения народов, проживающих не только на Байкальской природной территории, но и в России, Монголии., и во всем Мире. Идеология проекта строится на очень простых, понятных (в тоже время фундаментальных) природных основах: пермакультурный дизайн, агро-, эко-туризм, планирование территорий по принципам **БИОСФЕРНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ**. Учитываются также такие природные явления как паттерны и синергия. Проект рассчитан на единение народов проживающих на территории района и участвующих в реализации проекта.

В целях устойчивого, комплексного и динамичного развития территорий района проектом предлагается на основе **БИОСФЕРНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ** сформировать

5 эко-социальных округов (ЭСО) путем объединения МО:

- 1.ТОРЫ** - Торского, Зун-Муринского и Далахайского МО,
- 2.Хоймор** - Аршанского,Толтойского,Галбайского и Тункинского МО,
- 3.ЖЕМЧУГ** - Жемчугского и Харбятского МОэ
- 4.БАЙТОГ** - Кыренского и МО «Хужирь»,
- 5.МУНКУ-САРДЫК** - Мондинского,Хойто-Гольского и Туранского МО.





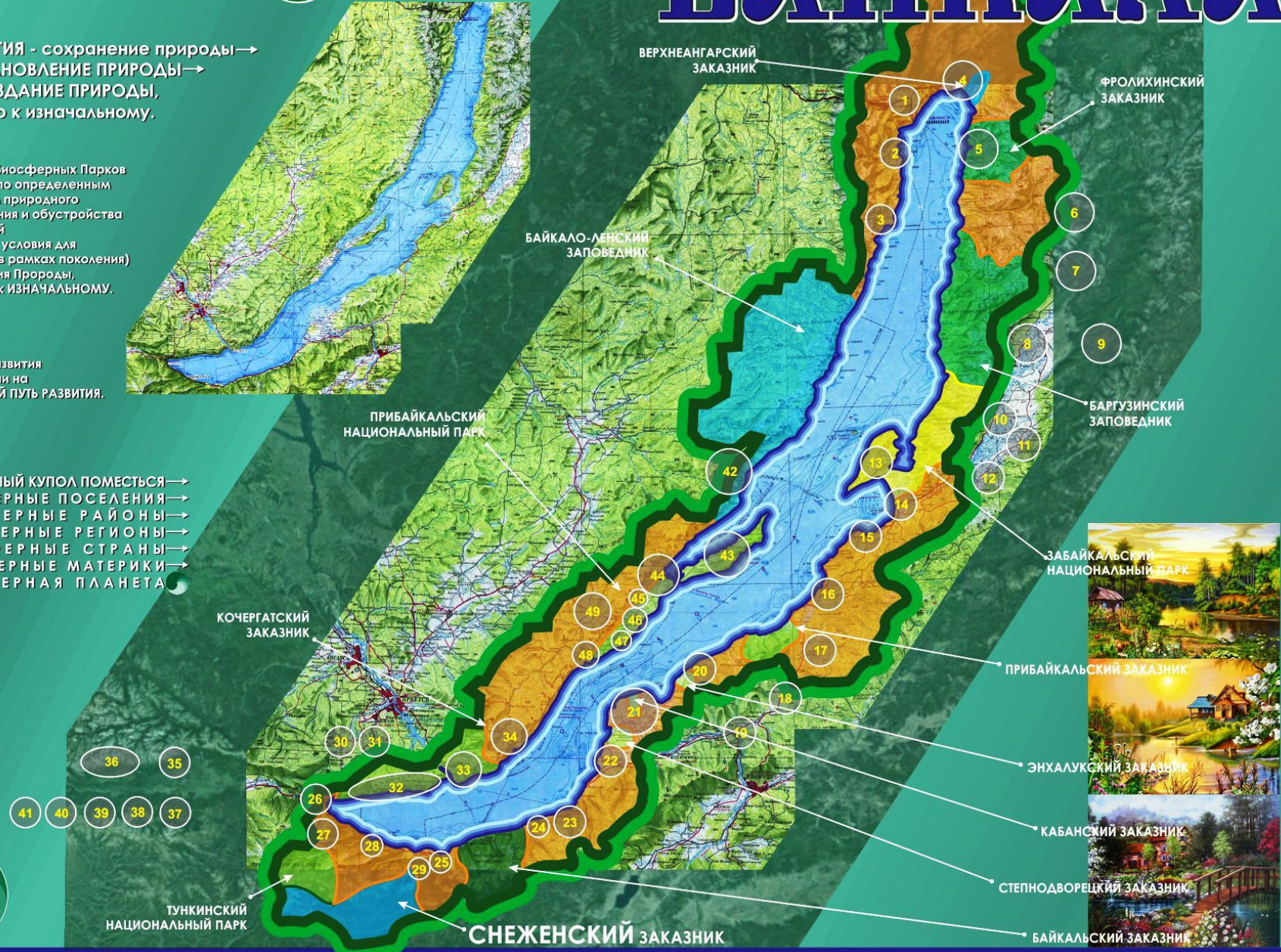
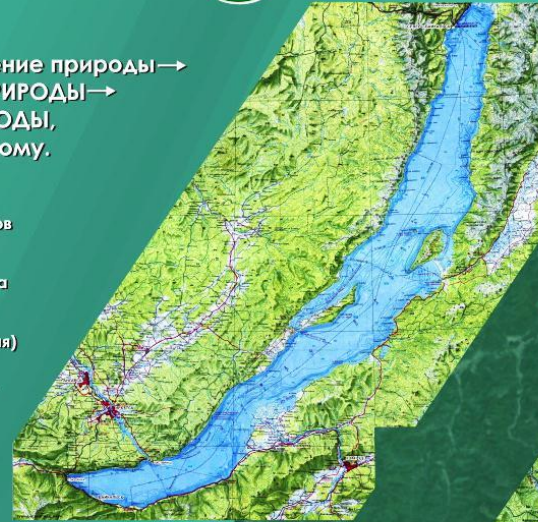
ЗЕЛЕНОЕ ОЖЕРЕЛЬЕ БАЙКАЛА

ЭКОЛОГИЯ - сохранение природы →
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРИРОДЫ →
ВОССОЗДАНИЕ ПРИРОДЫ,
близкого к изначальному.

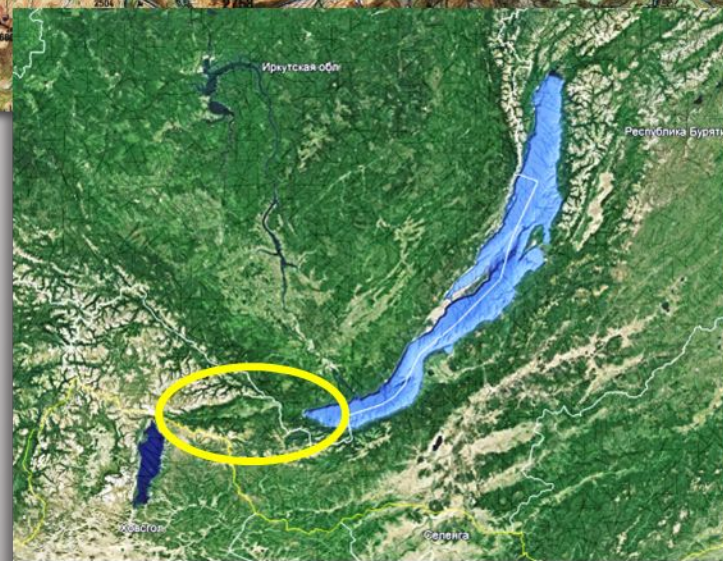
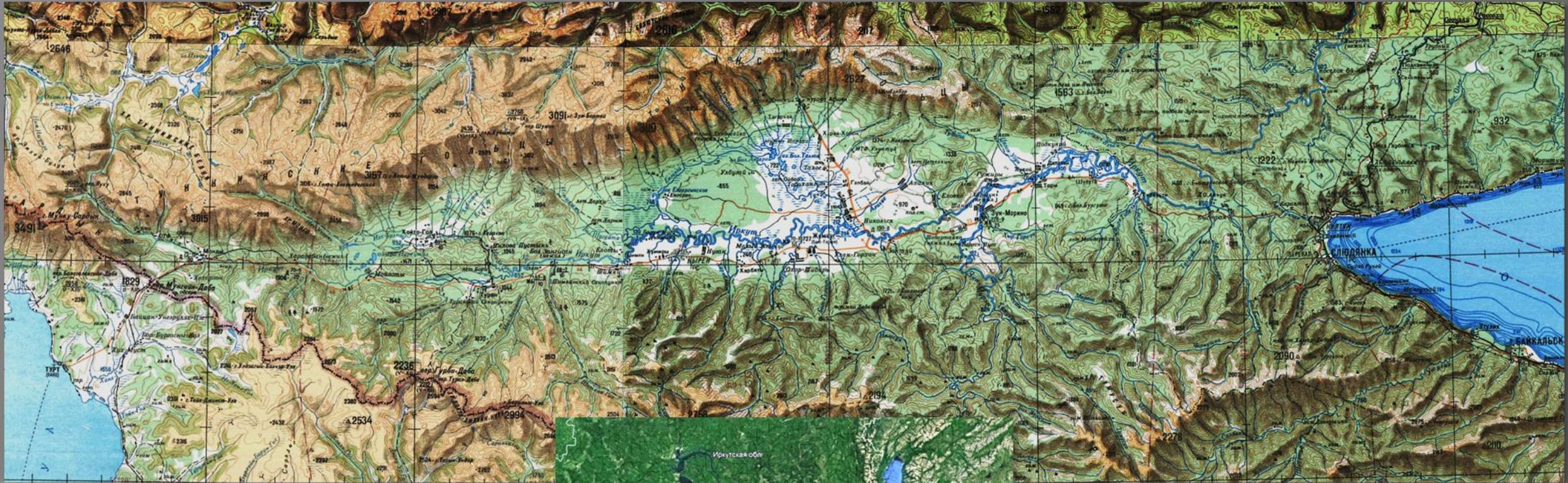
Создание Биосферных Парков
в которых по определенным
принципам природного
планирования и обустройства
территорий
создаются условия для
быстрого (в рамках поколения)
воссоздания Природы,
БЛИЗКОГО к ИЗНАЧАЛЬНОМУ.

Поворот развития
цивилизации на
ПРИРОДНЫЙ ПУТЬ РАЗВИТИЯ.

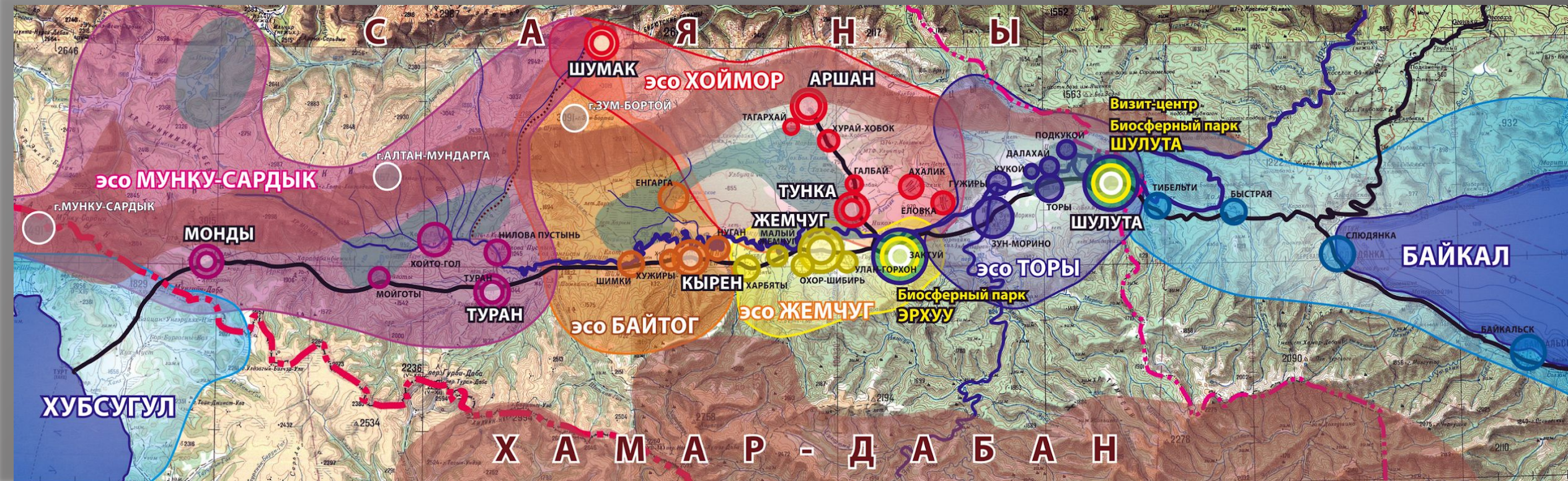
БИОСФЕРНЫЙ КУПОЛ ПОМЕЩАЕТСЯ →
БИОСФЕРНЫЕ ПОСЕЛЕНИЯ →
БИОСФЕРНЫЕ РАЙОНЫ →
БИОСФЕРНЫЕ РЕГИОНЫ →
БИОСФЕРНЫЕ СТРАНЫ →
БИОСФЕРНЫЕ МАТЕРИКИ →
БИОСФЕРНАЯ ПЛАНЕТА



ТУНКИНСКАЯ ДОЛИНА



БИОСФЕРНЫЙ АНАЛИЗ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ



ДУМАК

эсо ХОЙМОР

АРШАН

БАЙКАЛ-ТУНКА-ХУБСУГУЛ
Парк Единения

г.ЗУМ-БОРТОЙ

ТАГАРХАЙ

ХУРАЙ-ХОБОК

Визит-центр
Биосферный парк
ШУЛУТА

ЕНГАРГА

ТУНКА

ГАЛБАЙ

АХАЛИК

ДАЛАХАЙ

КУКОЙ

ГУЖИРЫ

ТИБЕЛЬТИ

ЖЕМЧУГ

ЕЛОВКА

ШУЛУТА

НУГАН

МАЛЫЙ ЖЕМЧУГ

ЗАКТУЙ

ЗУН-МОРИНО

эсо ТОРЫ

ШИМКИ

ХУЖИРЫ

КЫРЕН

ХАРБЯТЫ

ОХОР-ШИБИРЬ

УЛАН-ГОРХОН

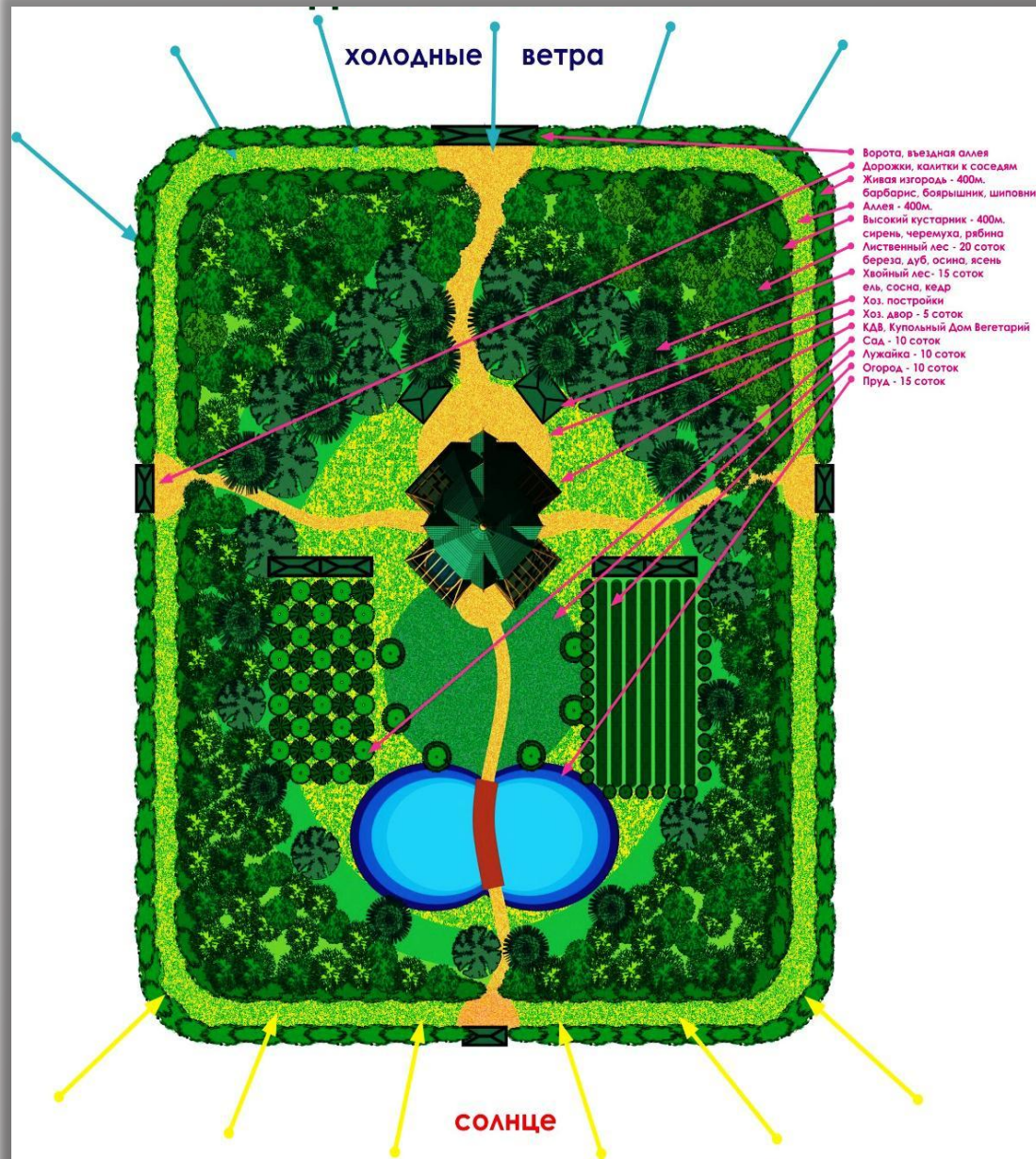
Биосферный парк
ЭРХУУ

эсо БАЙТОГ

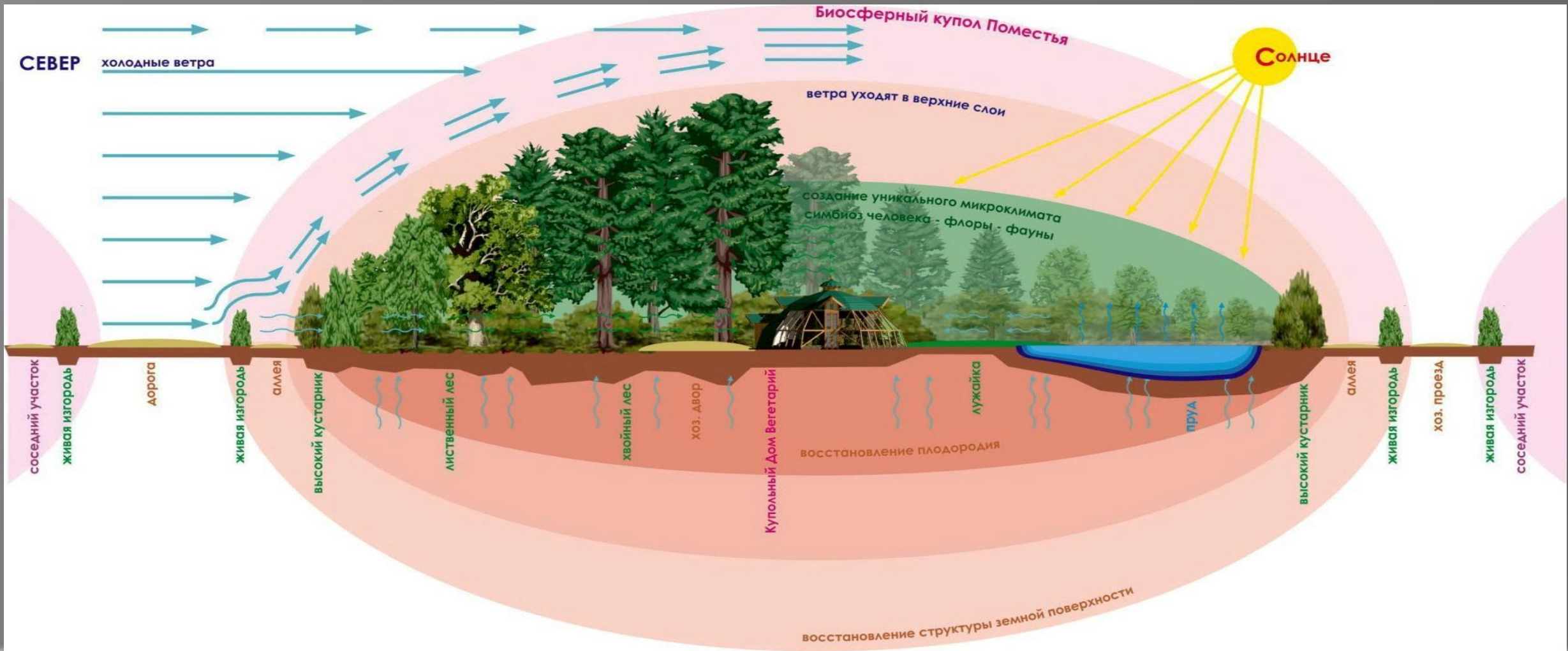
эсо ЖЕМЧУГ



БИОСФЕРНЫЙ КУПОЛ

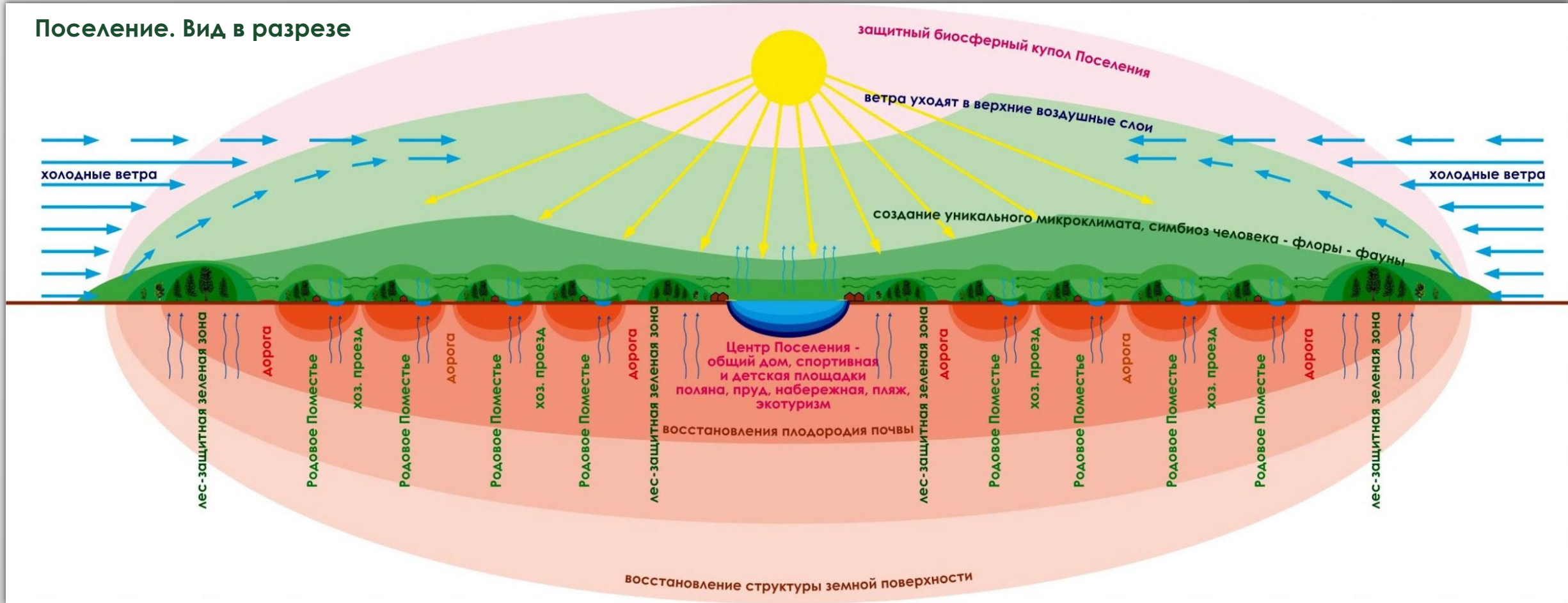


БИОСФЕРНЫЙ КУПОЛ



БИОСФЕРНЫЙ КУПОЛ

Поселение. Вид в разрезе



Поместье
2007-2016 годы

БИОСФЕРНЫЙ КУПОЛ



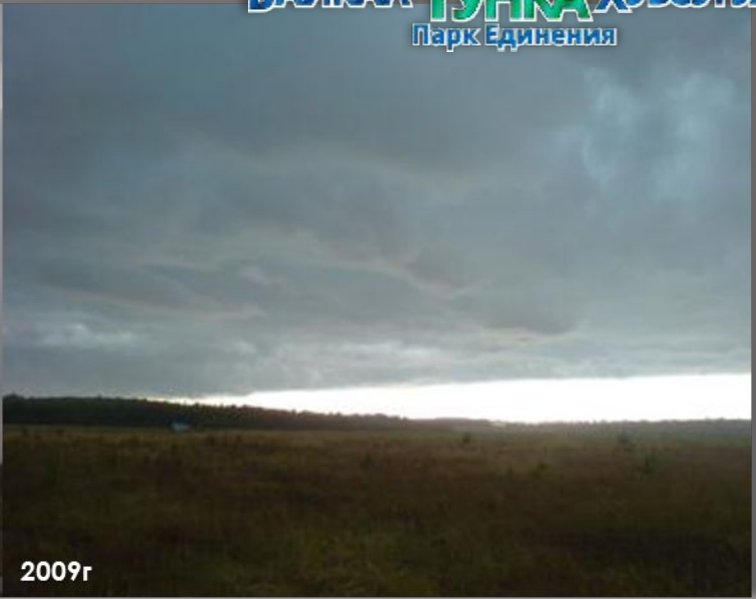
2007г



2007г



2009г



2009г



2013г



2016г

БИОСФЕРНЫЙ КУПОЛ



Сосна, которую посадили в 2007г.



Поместье
2016 год

БИОСФЕРНЫЙ КУПОЛ



ПЕРМАКУЛЬТУРНЫЙ ДИЗАЙН



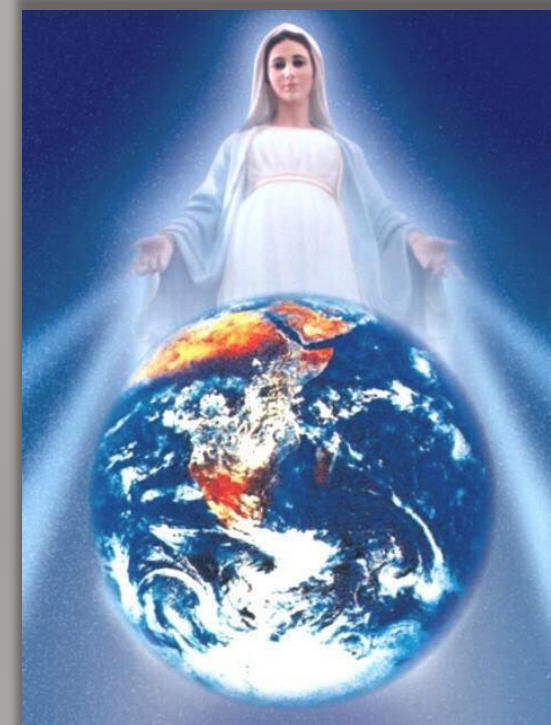
сада на сегодняшний день. **1. СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДЫ ГОДА ЭКОЛОГИИ** хотя бы в нынешнем ее состоянии, недопустить или остановить дальнейшее загрязнение окружающей среды, и т.д. .

Замечательно!

А если мы начинаем сажать леса, восстанавливать реки, перерабатываем отходы, отказываемся от загрязняющих природу производств, восстанавливаем плодородие земли, и т.д. - то это уже следующий шаг –

2. ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРИРОДЫ. А есть что делать дальше? Следующий шаг? Я думаю есть, это –

3. ВОССОЗДАНИЕ ПРИРОДЫ, т.е. ее ИЗНАЧАЛЬНОГО ГАРМОНИЧНОГО СОСТОЯНИЯ. Природный баланс, симбиоз растений и животных. Сначала на своих Родовых Поместьях, участках земли делать комплексные действия по созданию Уникального Микроклимата переходящего в Биосферный Купол - комплексное, мгновенное (в масштабах поколения) за 4-5 лет воссоздание природы во всех смыслах, после которого у вас в поместье и возникает Пространство Любви на физическом и информационном уровне. Не существуют аналогов этому на сегодняшний день, дающих феноменальные результаты. Далее это Биосферные парки, где по таким же принципам воссоздается природа: в поймах бывших рек, в экологически опасных районах, пустынях, и т.д... Далее - Биосферные Поселения, включая существующие деревни, поселки, города малые и большие. Одновременно - поселения Нового Типа - Поселения Родовых Поместий. Биосферные Районы, Регионы, Страны, Материки и Территории





Принцип БИОСФЕРНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ

- Рецепшн, Кафе
- Парковка
- Общий Дом
- Гостевые домики
- Поляны
- Бассейны
- Пруды
- КЕДРЫ
- Хвойный Лес
- Лиственный лес
- Кустарники
- Живая Изгородь



Екимовское сельское поселение
Рязанского района Рязанской области

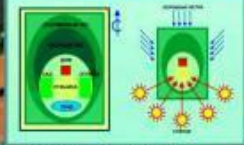
Поселение Родовых Поместий ТУРБУЛКИ Эскизный проект - концепция

Авторский коллектив: Галина Ступина-Мельникова
11.05.2015

Цели и задачи проекта: создание концепции эскизного проекта поселения родовых поместий, отвечающей современным требованиям экологичности, комфортабельности и функциональности, при сохранении традиционных ценностей и архитектурного наследия региона.

Основные принципы проектирования: экологичность, функциональность, эстетичность, сохранение традиций, интеграция с природой.

Содержание проекта: архитектурно-планировочное решение, ландшафтно-архитектурный дизайн, инженерно-технические решения.



Площадь участка: 1000 кв. м. Планировка: свободная. Стиль: традиционный русский. Основные элементы: жилой дом, гараж, баня, бассейн, сад, огород, парковка.

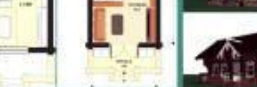
Описание: Проект родового поместья включает в себя все необходимые для комфортной жизни элементы. Жилой дом выполнен в традиционном русском стиле, с использованием натуральных материалов. Территория благоустроена с учетом экологических требований.



СИТУАЦИЯ



ЖИЛЫЕ ДОМА В ДРЕВНЕРУССКОМ СТИЛЕ. ПРИМЕР ВЫСОКООБРАЗНЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ И ЭФФЕКТИВНЫХ ФУНКЦИОНАЛЬНО-ПЛАНИРОВОЧНЫХ РЕШЕНИЙ



ПОСЕЛЕНИЕ КАК ТЕРРИТОРИЯ ОПЕРЕЖАЮЩЕЙ РОЖДАЕМОСТИ • ТОР

Примерский Край
 Партизанский район

Казачья Станица и Экопоселение РОДНОЕ • Эскизный проект • Концепция

ПЛАНИРОВКА УЧАСТКА

The project is a comprehensive conceptual design for a settlement. It features a central site plan showing the layout of buildings, roads, and green spaces. Key elements include:

- СХЕМА ГЕНПЛАНА:** A detailed site plan showing building footprints, courtyards, and landscaping.
- ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СХЕМА:** A functional scheme illustrating the spatial organization and flow within the settlement.
- ПРИМЕРЫ АРХИТЕКТУРНЫХ РЕШЕНИЙ:** A collection of architectural drawings showing various house styles, including traditional wooden houses and modern eco-houses.
- СИТУАЦИЯ:** A map showing the settlement's location within the surrounding region.
- БИОСФЕРНЫЙ КУПОЛ:** A series of diagrams illustrating the concept of a biosphere dome, showing how the settlement integrates with the natural environment.
- ПЛАНИРОВКА УЧАСТКА:** A detailed site plan showing the layout of buildings, roads, and green spaces.

Textual elements include a detailed introduction and description of the project's goals, which focus on creating a sustainable and ecologically friendly settlement. The text discusses the importance of preserving the natural environment while providing modern living conditions for the residents.



Россия, Рязань, 24 октября 2013г.

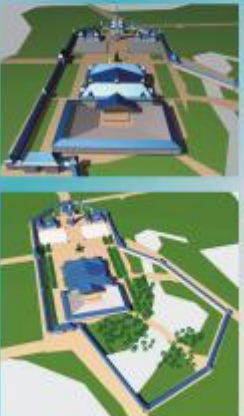
Микромодель Будущей России ПРАВДА Пилотный Проект



ПРАВДА



Каждый из нас имеет право на качественную среду обитания. Мы хотим жить в городе, где есть все: и работа, и отдых, и культура, и природа. Мы хотим жить в городе, где есть все: и работа, и отдых, и культура, и природа. Мы хотим жить в городе, где есть все: и работа, и отдых, и культура, и природа.



Модель города, представленная на выставке, является результатом совместной работы архитекторов и градостроителей. Она отражает все аспекты будущей жизни в городе: от инфраструктуры до социальной сферы. Модель города, представленная на выставке, является результатом совместной работы архитекторов и градостроителей. Она отражает все аспекты будущей жизни в городе: от инфраструктуры до социальной сферы.



ЗЕЛЕНАЯ ОЖЕРЕЛЬЕ БАЙКАЛА

ЭКОЛОГИЯ - сохранение природы → ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРИРОДЫ → ВОССОЗДАНИЕ ПРИРОДЫ
Близкого к изначальной.

Создание Биосферного Парка является по своей сути комплексом экологических мероприятий, создающих условия для устойчивого развития (в рамках планетарной ответственности) мирового и регионального.

Глобальное развитие - это развитие по устойчивому пути развития.

БИОСФЕРНЫЙ КЛУБ ПОЯВИТСЯ →
БИОСФЕРНЫЕ ПОСЕЛЕНИЯ →
БИОСФЕРНЫЕ РАЙОНЫ →
БИОСФЕРНЫЕ РЕГИОНЫ →
БИОСФЕРНЫЕ СТРАНЫ →
БИОСФЕРНЫЕ МАТЕРИКИ →
БИОСФЕРНАЯ ПЛАНЕТА →

БИОСФЕРНЫЕ ТЕРРИТОРИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

- СИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**
- СТУБИНСКИЙ РАЙОН**
- ВАТУКИНСКИЙ РАЙОН**
- ПРЕДБАЙКАЛЬСКИЙ РАЙОН**
- ПРЕДБАЙКАЛЬСКИЙ РАЙОН**

Концептуальный Пилотный Проект

БАЙКАЛ-БИОСФЕРНАЯ ТЕРРИТОРИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ
ПАРК МИРА БАЙКАЛ-ТУНКА-ХУБСУГУЛ
Концептуальный Пилотный Проект

Авторский коллектив: Третьяков Александр Владимирович, Иван Степанович, Артемьев Александр Владимирович, Тихонова Татьяна Юрьевна, Мухоморов Павел Сергеевич, Артемьев Александр Владимирович, Иркутск, 27 января 2017.



ОЛЬХОН-БИОСФЕРНАЯ ТЕРРИТОРИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ **ПАРК МИРА Байкал-Ольхон** Концептуальный Пилотный Проект

ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА ПЛАНИРОВКИ ЭКОТУРИЗМА И ПОСЕЛЕНИЙ

- Территория экологической общины
- Линейно-лучевая структура
- Центральная дорога
- Линейно-лучевые поселения
- Родовые поместья
- Экологическо-фермерские хозяйства

ЭКОКОМПЛЕКС ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА

СХЕМА ЗОНИРОВАНИЯ

ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА

- Заповедная зона
- Особоохраняемая зона
- Зона традиционного восточного природопользования
- Рекреационная зона
- Семантико-эстетическая зона
- Зона хозяйственной деятельности
- Зона охраны ландшафтно-геологического наследия

ЛИНЕЙНО-ЛУЧЕВАЯ ПЛАНИРОВОЧНАЯ СТРУКТУРА

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА

СОЗДАНИЕ БИОСФЕРНОГО КУПОЛА 2010-2014гг.

БИОСФЕРНЫЙ КУПОЛ РОДОВОГО ПОМЕЩЬЯ

БИОСФЕРНЫЙ ПАРК комплексное восстановление природы

БИОСФЕРНЫЙ КУПОЛ ПОСЕЛЕНИЯ





МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993,
тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10
сайт: www.mnr.gov.ru
e-mail: minprirody@mnr.gov.ru
телеграмм 112242 СФЕН

28.06.2017 № 12-50/05382-01
на № _____ от _____

О рассмотрении обращения

Горохову Ю.И.

ул. Шевченко, д. 28, кв. 3,
г. Рязань, 390005

yi-gorohov@yandex.ru

Уважаемый Юрий Иванович!

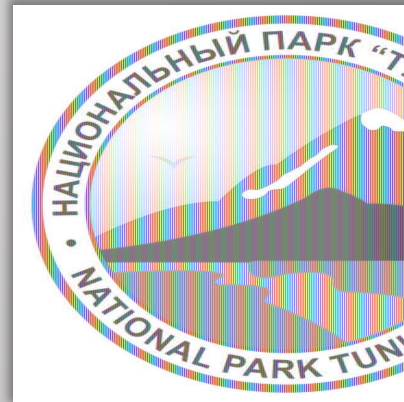
Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации рассмотрело обращение от 30.05.2017 № 05704-ОГ/50 о ряде концептуальных проектов и сообщает, что проекты о биосферных территориях устойчивого развития могут быть учтены в дальнейшей работе в качестве моделей управления территориями и экспериментальной базы устойчивого развития.

Выражаем признательность за проявленный интерес к проблемам охраны окружающей среды и устойчивого развития регионов Российской Федерации.

Заместитель директора Департамента
государственной политики и регулирования
в сфере охраны окружающей среды – начальник
отдела нормативного регулирования
и информационно-аналитического обеспечения
в сфере охраны окружающей среды

П.Н. Мальчиков

Макарова И.С.
8 (499) 254-68-83



РСЭОО
Мунко-
Саридак
Богданов Сергей
Иванович
фермер
Гудинский-н.с. Жемчуг
Александрович
фермер
Тункинский р-н, с.Кырен
КРАСНЕР
Андрей
руководитель
«КРАСНЕР-ТУР»
ШИЛОВ Игорь
Сергеевич
фотохудожник
Иркутск

Авторский коллектив:
Ербах Алексей Анатольевич
член Союза Архитекторов России, Улан-Удэ
Горохов Юрий Иванович
член Союза Архитекторов России, Рязань
4 сентября 2017г.