



MagicBaikal.ru



MagicBaikal.ru



MagicBaikal.ru

1. Рекомендовать правительствам России и Монголии образовать модельный геоэкономический регион водного типа бассейна оз. Байкал

2. Рекомендовать правительству РФ с привлечением заинтересованных ведомств, организаций и компаний России и других стран создать независимый международный институт байкальской воды с целью изучения ее свойств и возможностей использования водных ресурсов оз. Байкал для обеспечения питьевой природной водой регионов мира

Определение геоэкономического региона водного типа

Объект,
природная
основа

Территория страны или сопредельных стран,
образованная бассейном водного объекта

Методы
управления

Государственное и международное региональное
программирование

Гармонизация правовых систем

Укрепление внутренней интеграции

Эффективное размещение производительных сил

Цели

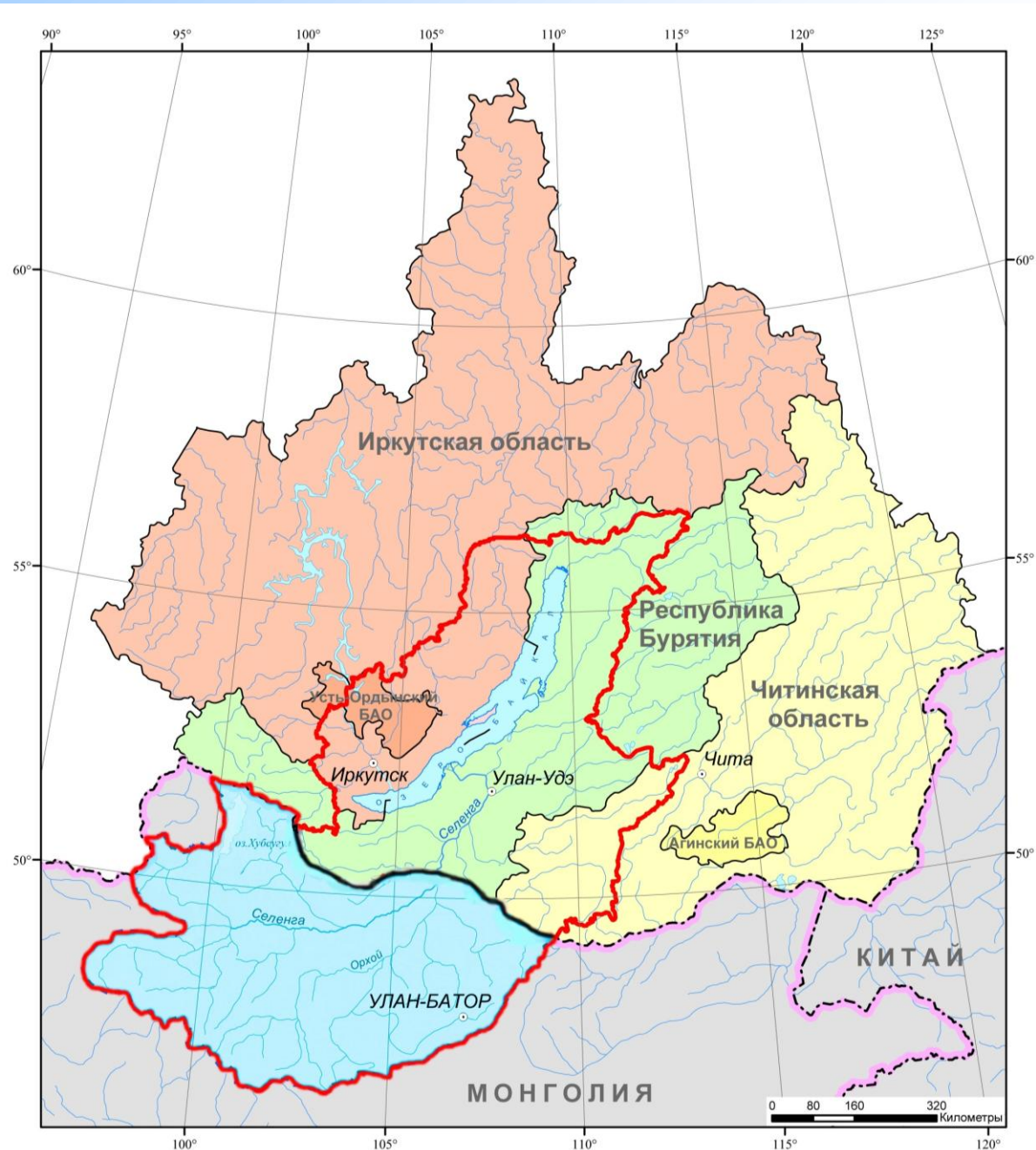
Формирование глобализированных
производственных, маркетинговых структур для
целевого продукта

Материальная
основа

Транспортные, энергетические и иные
инфраструктуры

Комплексы охраны природной среды и
рационального ресурсопользования

Схема Байкальского геоэкономического региона



Целевые результаты
функционирования
Байкальского геоэкономического
региона водного типа:

1. Сохранение уникальной экосистемы
озера Байкал и его бассейна

2. Питьевая природная вода озера
Байкал – продукт для глобального
потребления

3. Гидроэнергетические ресурсы реки
Ангары

Цель создания Байкальского геоэкономического региона

Формирование системы регулирования процессов использования и охраны природных ресурсов, координация программ социально-экономического развития территории

Механизмы регулирования:

1. Мобилизации и перераспределения рентных эффектов, использование их для дотирования отраслей традиционного природопользования и реинвестирования в проекты и программы социально-экономического развития.
2. Получения инвестиционных ресурсов под залог байкальской воды; разработки и реализации структурообразующих инвестиционных проектов.
3. Разработки и реализации концепций и стратегий развития региона на кратко-, средне- и долгосрочные перспективы, включая межгосударственные программы развития региона.
4. Координации планов и мониторинга социально-экономического развития муниципальных образований и государственных региональных структур (областей, краев, республик).
5. Экологического аудита и страхования предприятий-природопользователей.
6. Применение системы залоговых взносов на проведение рекультивационных мероприятий на случай банкротства предприятий-природопользователей.
7. Интеграции деятельности предприятий отраслей реального сектора, развития внутрирегиональной специализации и кооперирования.
8. Координации деятельности служб государственного мониторинга природной среды бассейна оз. Байкал.
9. Гармонизации законодательства в сфере природопользования и государственного регулирования социально-экономического развития территорий.

Приоритетные отрасли хозяйства бассейна р. Селенги

1. Пастбищное животноводство (традиционная отрасль)
2. Отрасли, использующие продукцию животноводства:
 - мясоперерабатывающая
 - текстильная, швейная
 - кожевенная, обувная
3. Туризм, отдых, рекреация (в пределах экологических норм)

Условия развития:

1. Государственное дотирование животноводства
2. Соглашения между Россией и Монголией о централизованных поставках по приемлемым ценам:
 - зерна (для нужд Монголии)
 - мяса и шерсти (для нужд России)

Уникальность и полезность байкальской воды:

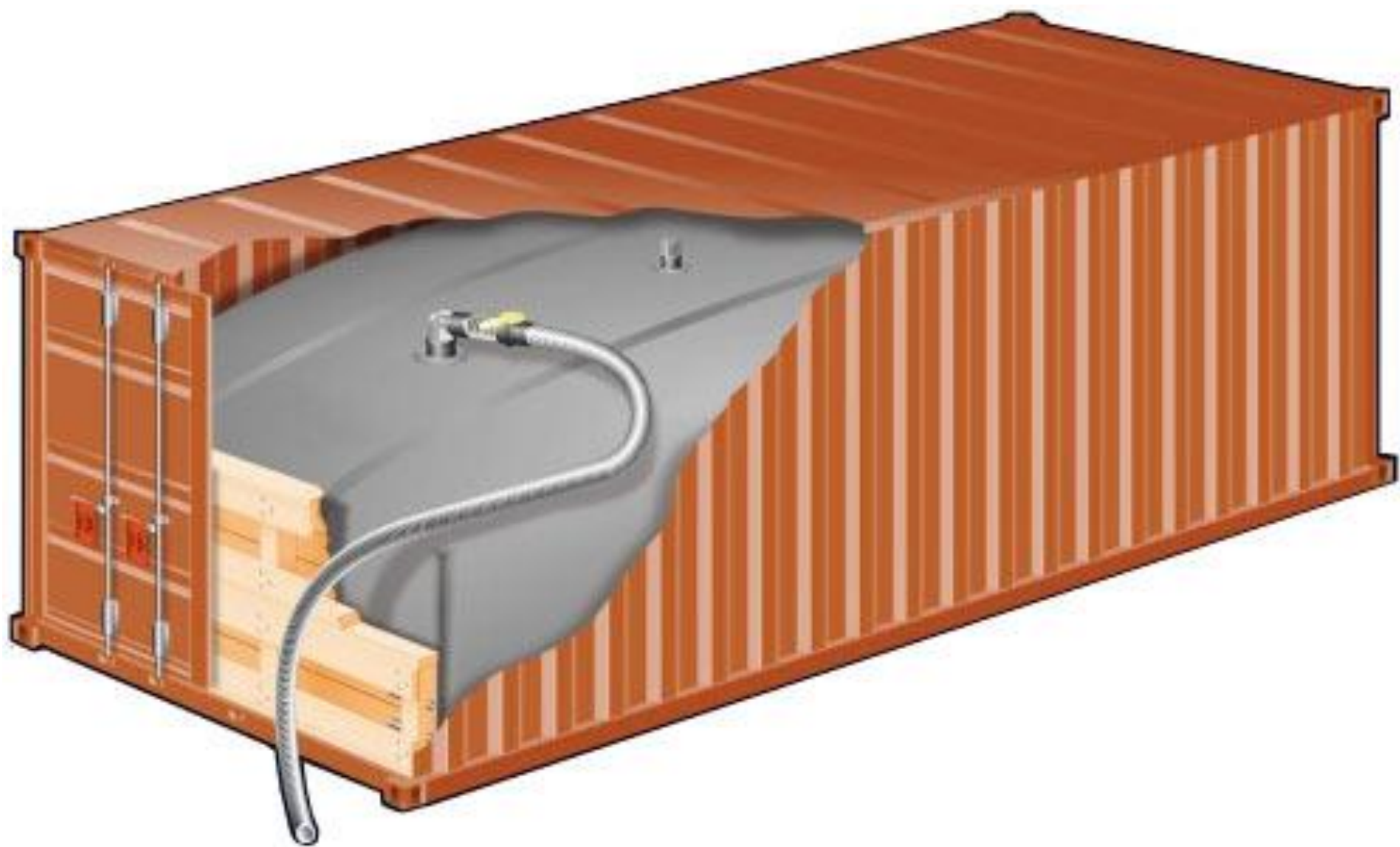
- Низкая минерализация – 96,4 мг/л, сбалансированное соотношение биогенных макро- и микроэлементов
- Высокое содержание кислорода: 12 мг/л
- Низкое содержание дейтерия ($\delta D = -118\text{‰}$ SMOW) ниже только во льдах Антарктиды ($\delta D = -428\text{‰}$ SMOW)
- «Талая» вода (температура $+4^{\circ}\text{C}$)
- $\text{pH} = 7,5$
- Объем – 23 км³; 20% поверхностных пресных вод

Этапы развития глобализированной инфраструктуры питьевой природной воды из озера Байкал

I. Производство воды в виде льда и бутилированной воды в крупные емкости (10-20 л.)

II. Крупнотоннажный розлив воды во флекси-контейнеры

III. Строительство Hi-tech водоводов





Независимый институт байкальской воды

Задачи:

1. Изучение свойств байкальской воды, ее влияния на организм человека, домашних животных, растений
2. Разработка методов идентификации байкальской воды
3. Разработка технологий розлива, транспортировки, хранения байкальской воды
4. Разработка логистических схем для продукта, упаковки, контейнеров и др.
5. Разработка брендов байкальской воды, принципов ее маркетинга

Спасибо за внимание!!!