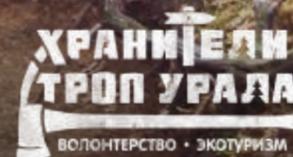
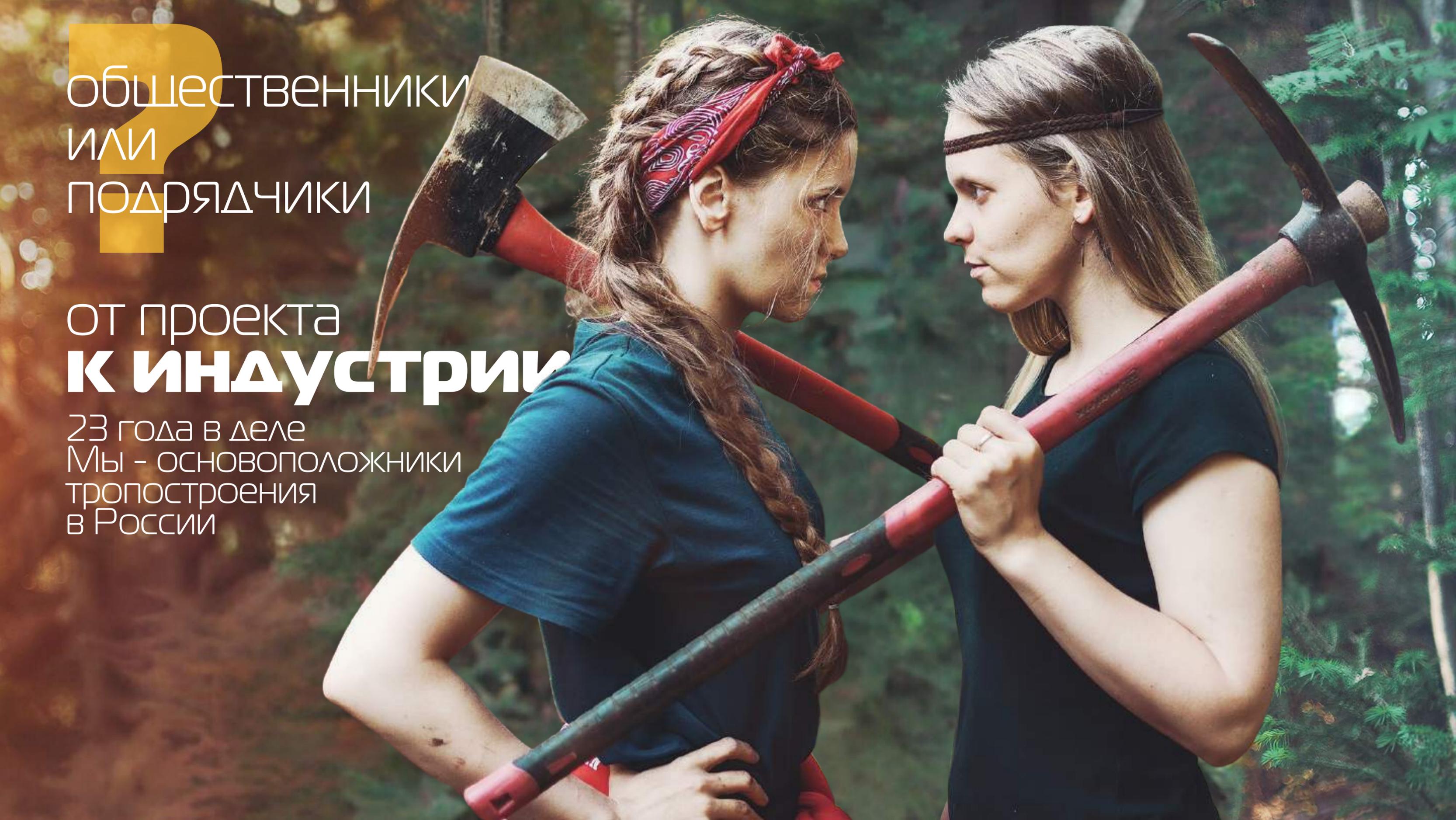


Как эффективно создавать и поддерживать тропы

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР тропостроения



A photograph of two women in a forest. The woman on the left has a red bandana and a blue t-shirt, with an axe on her shoulder. The woman on the right has a black headband and a black t-shirt, with a pickaxe on her shoulder. They are looking at each other. The background is a dense forest with green trees and a warm, golden light on the left side.

общественники
или
подрядчики

от проекта
К ИНДУСТРИИ

23 года в деле
Мы - основоположники
тропостроения
в России



Андрей Сукнев

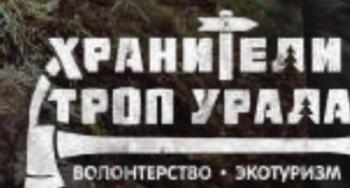
Великая мечта
Тропа вокруг
Байкала



Евгений Ракитянский

Технологии
Сибирское природное
тропостроение

Евгений Скворцов



Миссия жизни,
ценности и
добровольчество

Куда идем?

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
и добровольчества

в партнерстве

Создаем **Федеральный Центр тропостроения**



БАЙКАЛЬСК ЭКОГОРОД

ВИДЕНИЕ С ТРОПАМИ

построено

планируется
в рамках реализации
Мастер-плана г.Байкальска

планируется
совместно с ВЭБ.РФ

— кардиотропа
— тропа у дацана
— тропа на гору Черную
+ 60+80 тыс. чел в год

Национальная тропа
[Московский тракт]
[Великий Чайный путь]
[Русско-монгольская тропа]
+ более 100 тыс. чел в год

Модельное берегоукрепление

Большое кольцо БЦБК

Сквер БЦБК

район «Тропы Мурашек»

Тропа «Сказочная»

парк «Зеленый»

парк «Харлахта»

«Тропа Наследия»

Тропа на пик Порожистый
+ 300 тыс. чел в год

«Тропа Соболиная»
+ 100 тыс. чел в год

тропа «Дорога в облака»
+ 50 тыс. чел в год

район Красного ручья
+ 50 тыс. чел в год

Нулевой километр

Тропа Тибетских лам
(Байкал-Хубсугул)
+ 100 тыс. чел в год

Участок Московского тракта
+ 60 тыс. чел в год

Тропа «Байкальская верста»

старый пирс [Верста]

ЭКОНОМИКА ОДНОЙ ТРОПЫ:

из маршрута → в тропу

Мы сократили смертность

на 1000%

на самом популярном пешеходном маршруте Байкала «Слюдянка — пик Черского»

В **10** РАЗ
Рост количества туристов

В **4** РАЗА
Рост мест размещения благодаря построенной тропе

В **2** РАЗА
Увеличение среднегодовой заполняемости турбаз

В **9** РАЗ
Уменьшение количества оставляемого мусора на одного человека

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
И ДОБРОВОЛЬЧЕСТВА

Фестиваль тропостроения

2023

2024



Почему **получилось?**

Разбираем детали

Смотрим применимость по
нескольким критериям:

- применимость на других территориях
- маршрут или тропа
- быстрое внедрение (условия быстрого внедрения)
- скрытые сложности (как предотвратить)
- стоимость внедрения и обслуживания
- устойчивость инфраструктуры
- включенность бизнеса



Что такое **тропа**?

Тропа

путь, доступ

Спроектированный объект, направленный на сближение человека с природой*

Содержит полотно, признаки линейности

Содержит замысел

Применение технологий тропостроения и социокультурного проектирования

Сохраняет природные ландшафты, влияет на культуру поведения людей

Маршрут

направление, трек

Путь из точки А в точку Б

Вытоптаный участок дикой природы

Способствует разрушению ландшафтов, не меняет культуру

* или культурно-историческим контекстом

Строить тропы, а не прокладывать маршруты

Главный фактор успеха

1



Строим для **людей**, а не для медведей

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
и добровольчества

2

или редких
работников
заповедников



Ориентируемся на людей, а не туристов

главная ошибка в
законопроекте

Иной взгляд на
инклюзию

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
и добровольчества

3



Тропы решают задачи и разрешают проблемы

В основе строительства троп – социокультурное проектирование

4

Что природа
может получить
только от **человека?**

Его уникальная роль

Предсказуемость поведения людей на тропе

Аналитика, которая питает экономику

Обслуживание

за счет формирования сообществ

7



Выгода для локального бизнеса

8

Сначала инфраструктура, а потом **культура**

Учитывать российский контекст

Отмаркировав **маршрут** на 100500 км, мы спровоцируем трафик и перенесем массовые **травмы** и замусоривание в места, куда **не добраться** спасателям и отсутствующим Хранителям маршрута

Мы делали по-другому

Приглашать чиновников

на тропы, а не на совещания

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
И ДОБРОВОЛЬЧЕСТВА

10

- получить эмоциональный опыт
- провести инициацию тропой
- поработать на земле
- «победить» службу протокола
- поместить ведомства в **контекст троп**



Комбинированная финансовая модель

11

Тропа – это не товар, а **маркетплейс**

Главным продуктом является красота природы, опыт прикосновения к истории, а не сама тропа

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
И ДОБРОВОЛЬЧЕСТВА

12

Понимание этого – есть начало
УСТОЙЧИВОЙ ЭКОНОМИКИ

Хранитель
тропы –
ОСНОВА УСТОЙЧИВОГО
ОБСЛУЖИВАНИЯ

Строить так,
чтобы не нужно было
ремонттировать

- Сибирское природное тропостроение
- Технологии, не требующие импортозамещения

Строить так,
чтобы тропа стала **бустом развития** территории

**Вкладываться
в местных**
Почему так не делают?

Стать примером

для потенциальных
хулиганов

направлять энергию в доброе русло

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
И ДОБРОВОЛЬЧЕСТВА

17



Переносить технологии в городскую среду



Тропы вглубь и тропы вдаль



EVGENYIRAKITYANSKY VK.COM/EVCHERRA

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
И ДОБРОВОЛЬЧЕСТВА

19



Байкальский
проект

Не подрядные организации, а Школа Тропостроения

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
и добровольчества

20

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
и добровольчества



Ценности, воплощенные в тропе

Почему мы строим тропы?

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
и добровольчества

21

Влюблять в природу

Открытие **НОВЫХ** ТЕХНОЛОГИЙ

Новый уровень

- ландшафтного дизайна,
- восстановительной терапии и
- технологический суверенитет
- **Места силы**

Сначала местные,

а потом остальные

Мы это и сами не сразу поняли

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
и добровольчества

23



Ракрывать Код территории

Почему не рождаются богатыри?

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
И ДОБРОВОЛЬЧЕСТВА

23



Тропа как среда для диалога

БАЙКАЛЬСКАЯ
ШКОЛА
ТРОПОСТРОЕНИЯ
И ДОБРОВОЛЬЧЕСТВА

25

Главное открытие сезона 2022 года

Снять барьеры

между Вселенной и человеком

26

Цыганов Константин*
Первый зам. Министра
природных ресурсов и
экологии РФ



Тропа «Байкальская верста»
Байкальск, июнь 2023г.

Спасибо за внимание!



**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
ЦЕНТР
тропостроения**

