



Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
Республики Марий Эл
«Строительно-промышленный колледж»

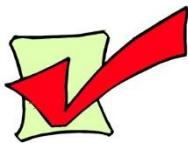
1 марта 2016

**IV студенческая научно-практическая конференция
«Студенческая наука: ступени познания»**

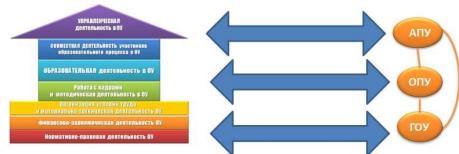
**Исследовательская работа
Дом на деревьях**

Автор: Золотарев Артем
студент 301 гр.
Руководитель: Н.В. Педина,
преподаватель спец. дисциплин

Актуальность



Туризм (франц. *tourisme*, от *tour* - прогулка, поездка) - путешествие (поездка, поход) в свободное время, один из видов активного отдыха



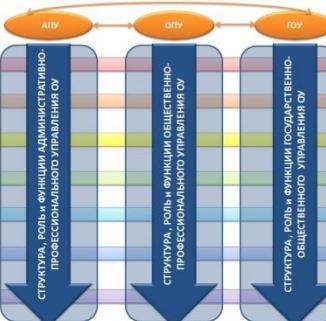
ЗАДАЧА ОРГАНИГРАММЫ: выделение органов и участников управления по направлениям и задачам деятельности

РОЛЬ ОРГАНИГРАММЫ: упорядочивание компетенций уч: II ЭТАП

ФУНКЦИЯ ОРГАНИГРАММЫ: минимизация рисков дублирования

Развитие инфраструктуры, благоустройство территорий и контроль за санитарным состоянием общественных мест

Пополнение республиканского и городского бюджета



Увеличение рабочих мест



Проблема - Как повысить привлекательность Марийского края???



- Нужно придумать что-то оригинальное



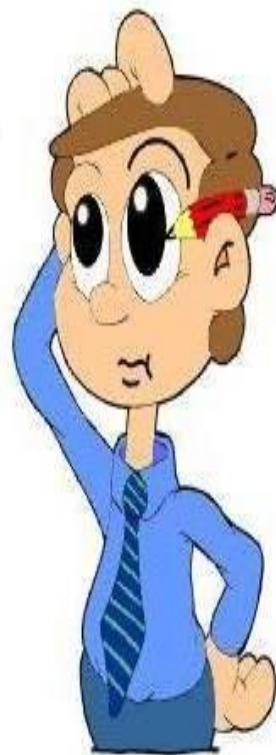
- Больше, больше, больше **Рекламы**



- Благоустроить живописные природные места



- Отремонтировать дороги



Цель – увеличить туристическую привлекательность Республики Марий Эл через предложения отдыха в домах на деревьях в живописных местах Республики Марий Эл

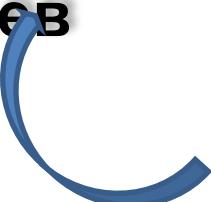


Задачи



Анализ конструктивных решений существующих домов на деревьев

Анализ условий для постройки домов на деревьев



Определить возможность строительства подобных зданий в Республики Марий Эл



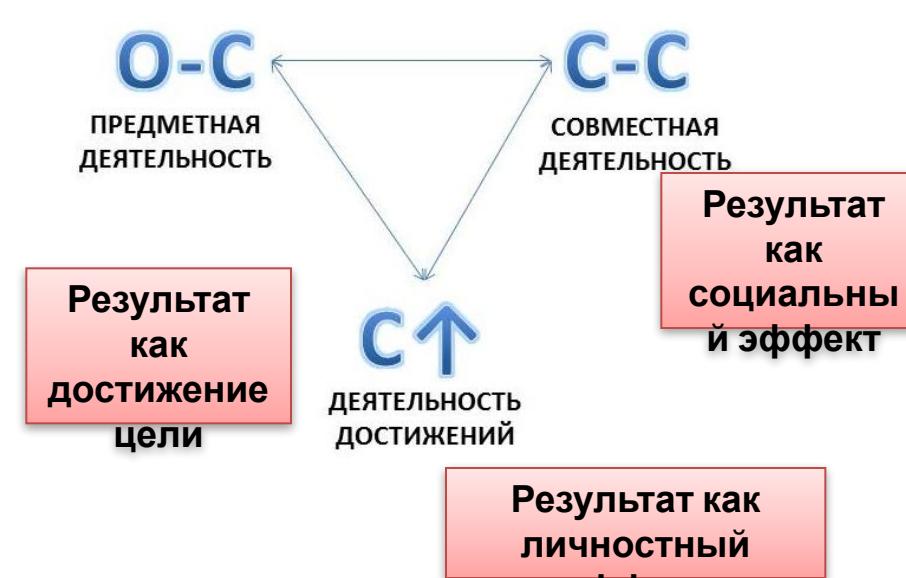
Гипотеза - Строительством оригинальных домов на деревьях мы увеличим туристическую привлекательность Республики Марий Эл

Эффект
действия →

в Республики Марий
Эл есть кадры,
способные
построить такие
дома

в Республики Марий
Эл есть кадры,
способные
проектировать дома
на деревьях

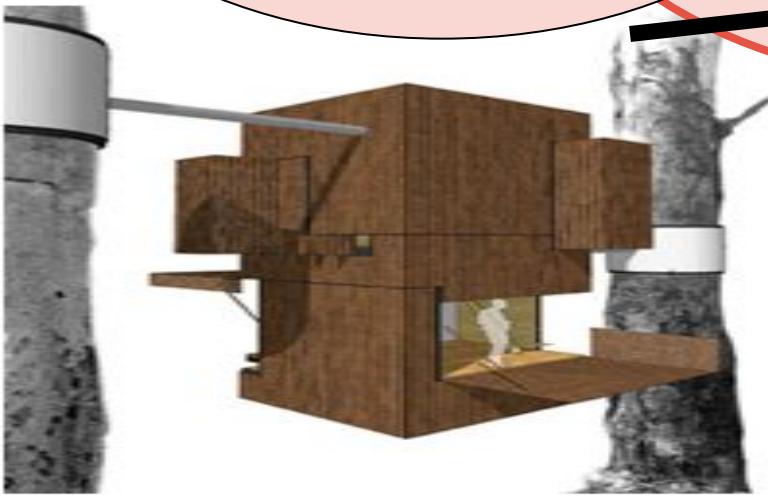
в Республики Марий Эл
существуют деревья на
которых возможно
строительство домов



РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ



Каркас- дерево



ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Каркас - металл

Как обеспечить комфорт?



Как обеспечить прочность



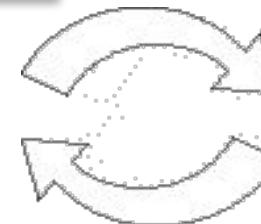
заповедник
Большая Кокшага

Национальный парк
Марий Чодра

НАДЕЖНО

Вода, свет, канализация

Дуб – лиственное дерево,
возраст 100 и более лет – 15%



ЭФФЕКТНО
Стоимост
ь

продуктивность,
производительность;
умение, деловитость,
оперативность;
отдача,
коэффициент полезного
действия.

**Природные
ресурсы**

ЧТО?

□делать□

КАК?



РЕЗУЛЬТАТИВНО



НЕэффективно



ЭФФЕКТИВНО

НЕрезультативно



Анализ кадрового потенциала

Высшее учебное заведение

Поволжский
государственный
технологический
университет

Строительно-
промышленный
колледж

Средние учебные заведения

Йошкар-Олинский
строительный техникум,
Строительно-
промышленный
техникум

Аграрно-
строительный
техникум,
Строительно-
технологический
техникум

Аспекты эффективности деятельности

Проектирование зданий и сооружений

Технология изготовление
строительных конструкций и материалов

Геодезическое, сметное
обеспечение строительства

Производство
строительных работ





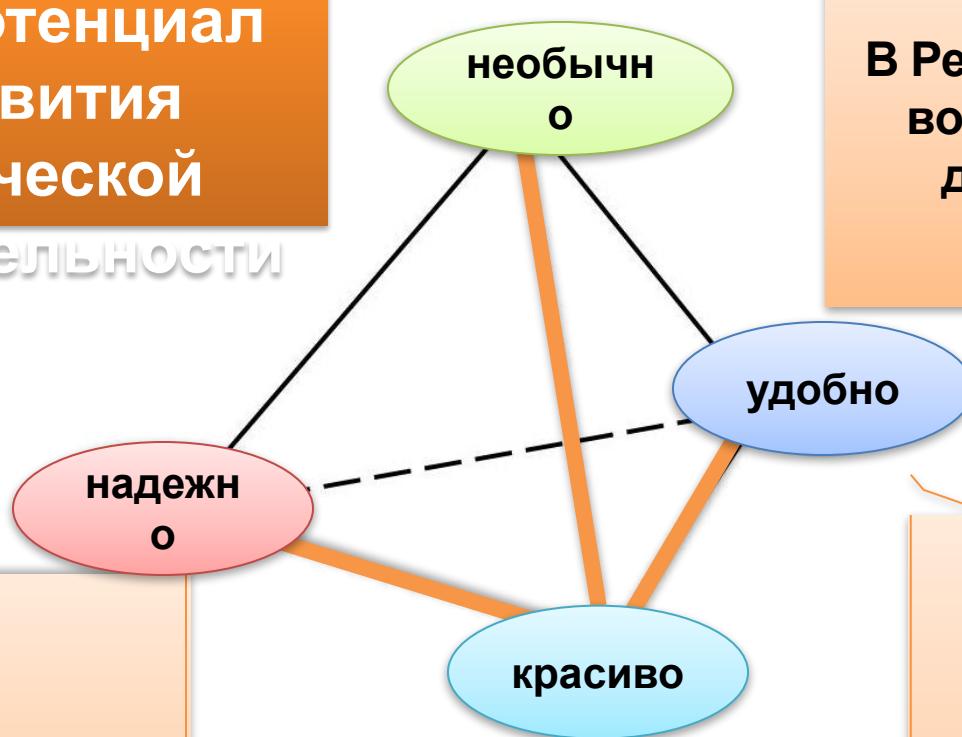
Вывод

У Республики Марий Эл есть потенциал для развития туристической привлекательности

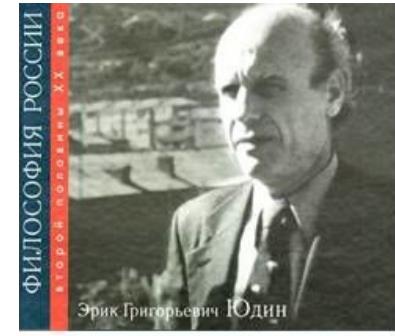
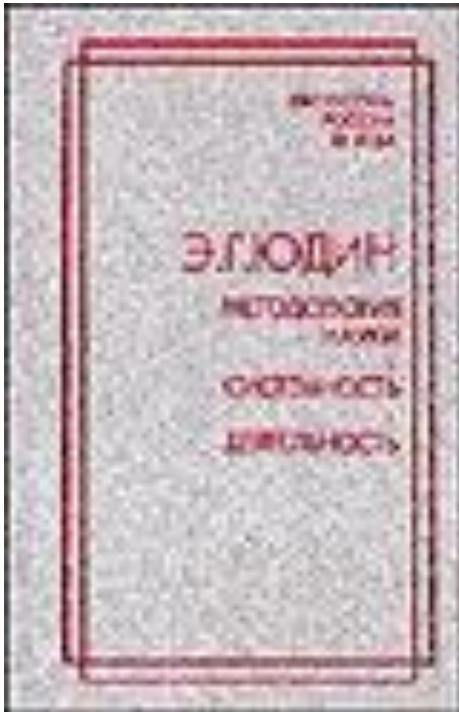
призываемые

В Республике Марий Эл возможно построить дома на деревьях

Инвестор



Создать
проекты и
подобрать
рабочие кадры



*«Много ли людей, способных
разобраться в своих собственных
мнениях, и много ли найдётся
таких мнений, которые могли бы
устоять даже после самого
поверхностного исследования?»*

Гюстав Лебон