Научно – практическая конференция «Югра:вчера,сегодня,завтра» г.Мегион

## ТЕМА: МОБИЛЬНЫЙ СТЕНД

АВТОРЫ ПРОЕКТА СТУДЕНТЫ ЛАНГЕПАССКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО КОЛЛЕДЖА

ГРУППЫ 14-29:

МУРТАЗИН ДИНАР, МЕХОНОШИН ЕВГЕНИЙ, БРУННЕР ДАНИЛ, БУРАТЧУК МИХАИЛ.

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА:

ТИХОНОВА ИРИНА АЛЕКСЕЕВНА-ПРЕПОДАВАТЕЛЬ ЛПК

#### Описание

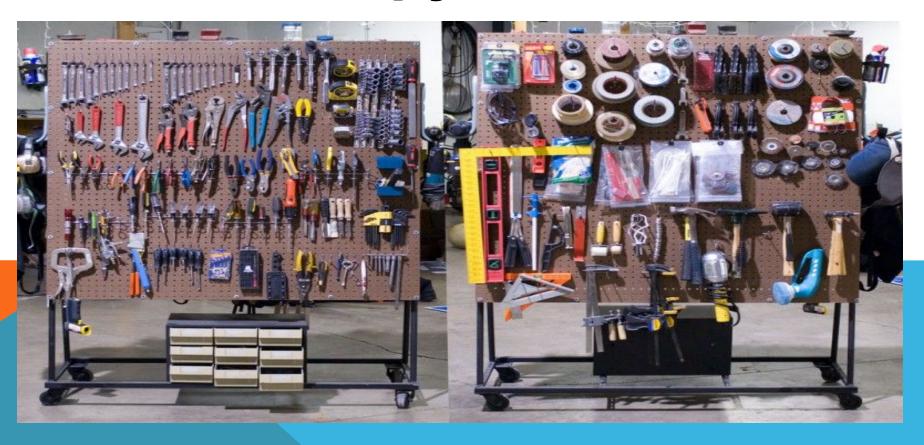
Ваши инструкти рабити за под контроля»? Вы теряете время на поиски нужного инструмента ваша мастерская или ваш гараж небольшого размера? Тогда данную проблему можно решить с помощью мобильного стенда.

Обучаясь на технической специальности было решино сделать такой стенд, который будет мобильным, компактным, передвижным, на котором можно быстро найти нужный инструмент.



## ЦЕЛЬ ПРОЕКТА:

## Изготовить мобильный стенд для инструментов



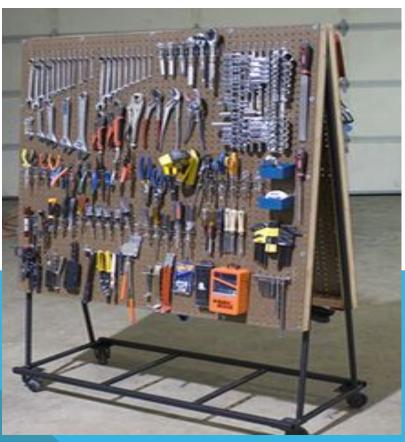
#### ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

- 1. Первым делом представляем, что будем сооружать, и оцениваем сложность задачи
- 2. Рассматриваем разные варианты стендов
- 3. Выбираем оптимальный вариант
- 4. Составляем техническое задание на выбранную модель
- 5. Составляем смету –затрат на материалы для изготовления стенда
- 6. Приобретаем строительно-монтажный материал
- 7. Подготавливаем рабочее место
- 8. Изготавливаем стенд с соблюдение правил ТБ
- 9. Испытаем стенд под нагрузкой

## Просмотренные

Все просмотренные рубления кыла настенными дорогими, а рубления кыла инструменты часто используются для работы и должны быть всегда под рукой мы выбрали







Планшет "Редуктор червячный"

25 020 ₽



Индивидуальный подход

Доставка по РФ и СНГ Посчитать доставку

Гарантия от производителя

Пуско-наладка при необходимости

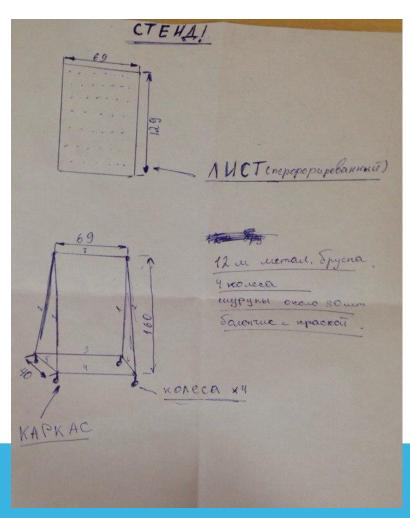


Скидки ⊳

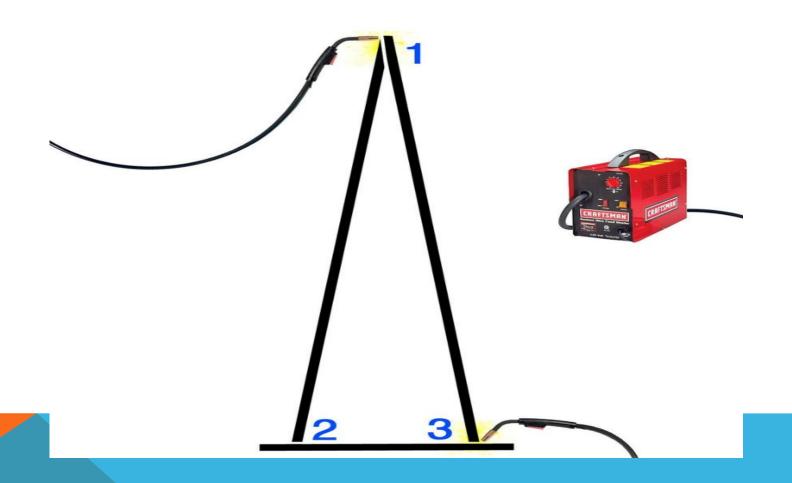
Поделиться

## Чертеж стенда





## План сварки каркаса



#### Материалы, необходимые для изготовления стенда

Метал. труба – 12 м

**Брусок 5х5см – 10 м** 

Лист перфорированный 2х1.2 м – 2шт

Большегрузные колеса – 4шт

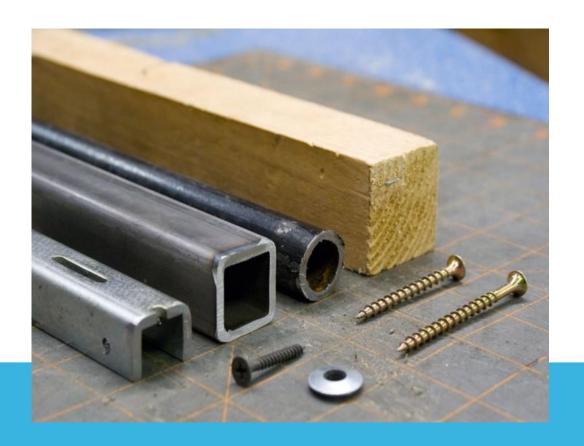
Шуруп 2.5 см – около 40шт

Шуруп 5см - около 20шт

**Шуруп 7.5см – 8шт** 

**Шайба под шурупы – около 40шт** 





## Инструменты для изготовления

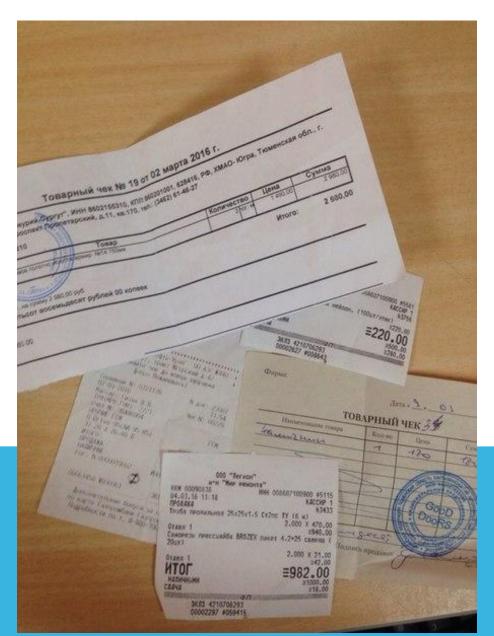
- 1. сварочный аппарат СТЕ
- 2. пила по дереву
- 3. ножовка по металлу
- 4. дрель
- 5. болгарка
- 6. сверла, биты, шлифкруги
- 7. средства защиты
- 8. зажимы и струбцины



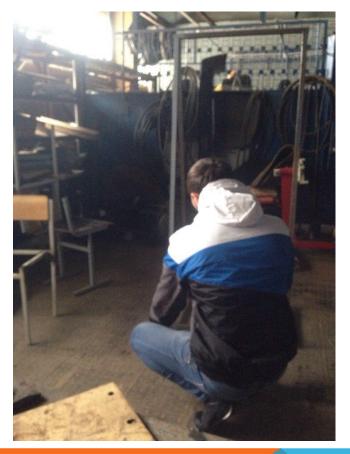
#### Смета на изготовление

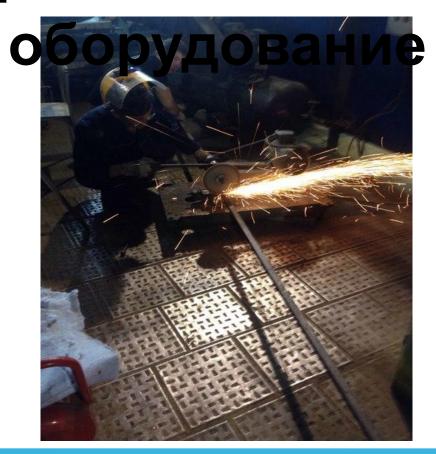
## Что бы сделать стендствудами нам понадобилось 4700 рублей.

- метал. труба –(12 м) -920 руб
- 2. брусок 5х5см (10 м) 1430 руб
- 3. лист перфорированный 2х1.2 м 1400 руб
- 4. большегрузные колеса 4шт -360 руб
- 5. шуруп 2.5 cм 40шт
- 6. шуруп 5cм 20шт <sub>+</sub> 220 руб
- 7. шуруп 7.5см 8шт
- 8. хомуты (упаковка)-200 руб
- краска(баллон) -170 руб



## Наше рабочее место и наше

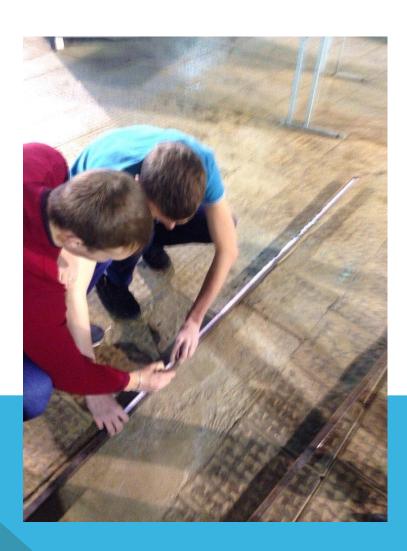


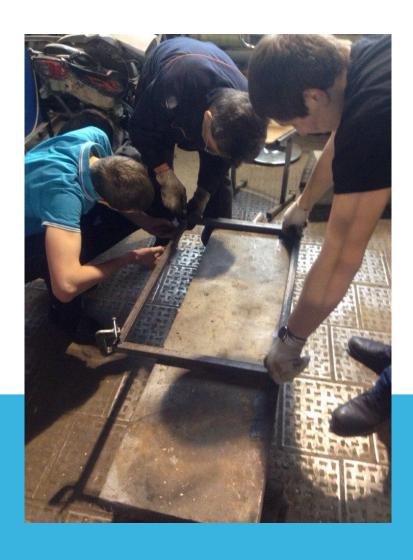




#### ИЗГОТОВЛЕНИЕ КАРКАСА









#### ИЗГОТОВИЛИ И ПОКРАСИЛИ

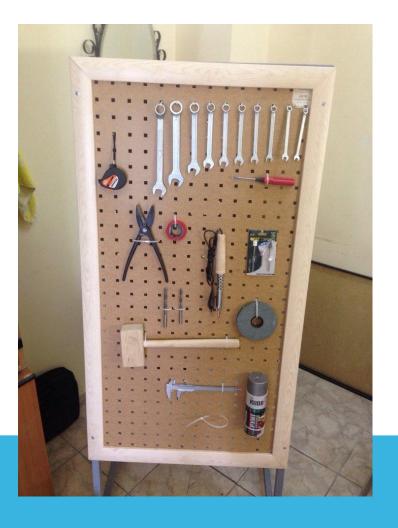




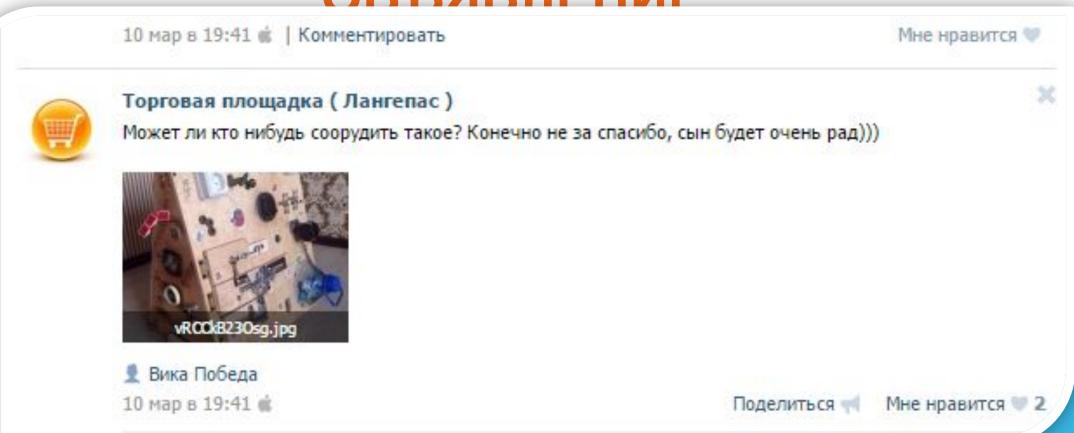
## До



## После



# ВЫПОЛНЯЯ ДАННЫЙ ПРОЕКТ, МЫ НАТКНУЛИСЬ НА СЛЕДУЮЩЕЕ ОБЪЯВПЕНИЕ



# И решили, что можем изготовить стенды на заказ







## Перспектива на завтра

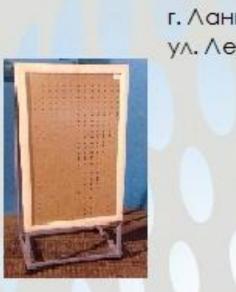
Данный стенд понравился многим преподавателям и мастерам производственного обучения и уже поступили заказы на данные стенды, так как преимуществом таких стендов является компактность и мобильность, а самое

главн

Мобильные стенды на заказ.



Наш тел: 8-950-506-28-48



г. Лангепас ул. Ленина 52



## ВЫВОД

Мобильный стенд можно сделать своими руками с минимальными затратами и по вашим размерам. Мобильный стенд –это компактный, удобный, устойчивый, передвижной помощник в вашей работе.

ИЗГОТОВИМ СТЕНДЫ ПО ВАШИМ РАЗМЕРАМ!

## СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!