

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.

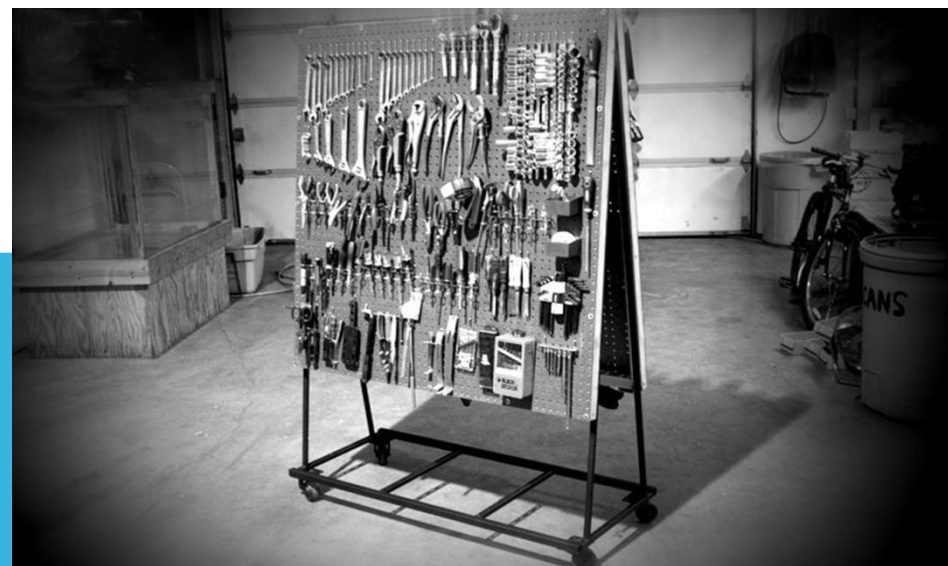
РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА:

ТИХОНОВА ИРИНА АЛЕКСЕЕВНА-ПРЕПОДАВАТЕЛЬ ЛПК

# Описание

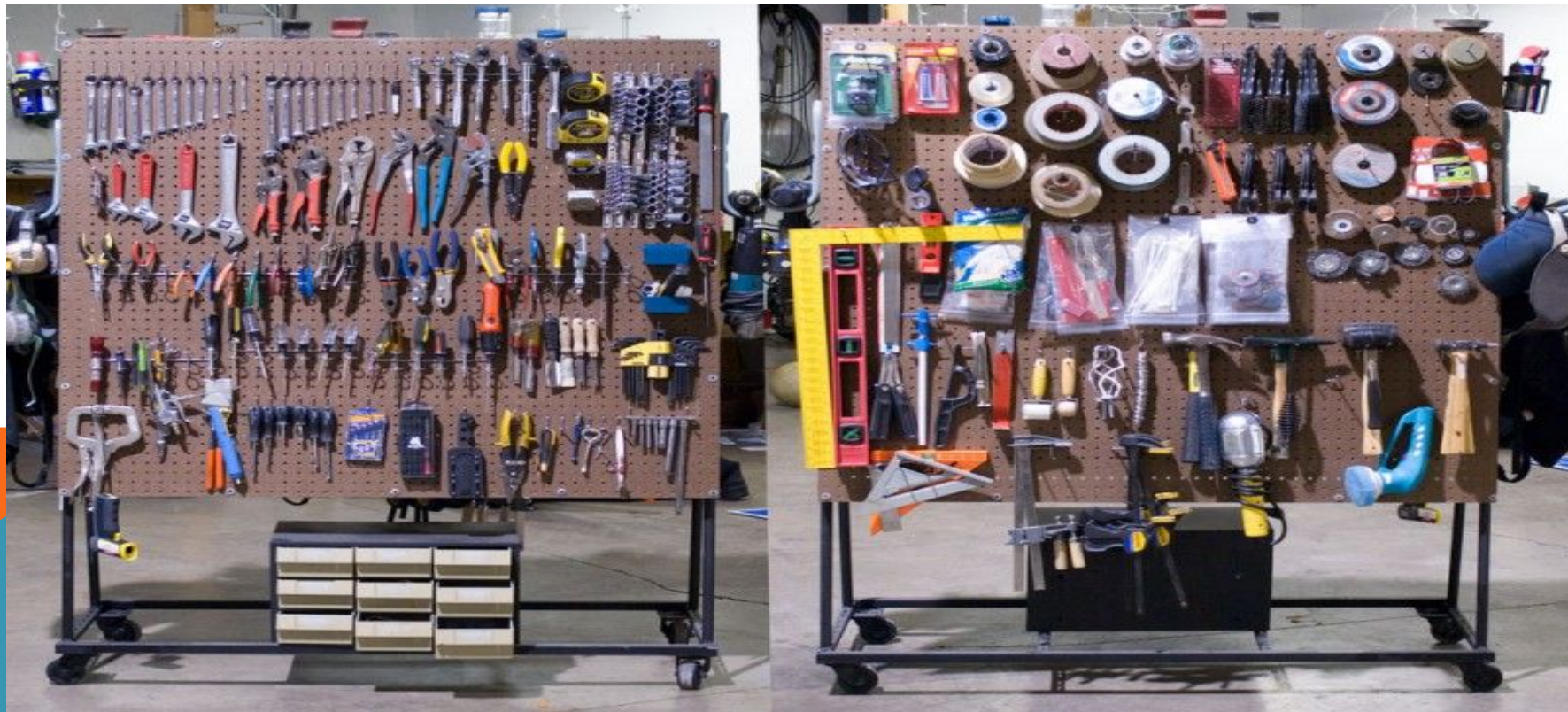
**проблемы**  
Ваши инструменты «вышли из-под контроля»? Вы теряете время на поиски нужного инструмента? Ваша мастерская или ваш гараж небольшого размера? Тогда данную проблему можно решить с помощью мобильного стенда.

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



# ЦЕЛЬ ПРОЕКТА:

Изготовить мобильный стенд для инструментов

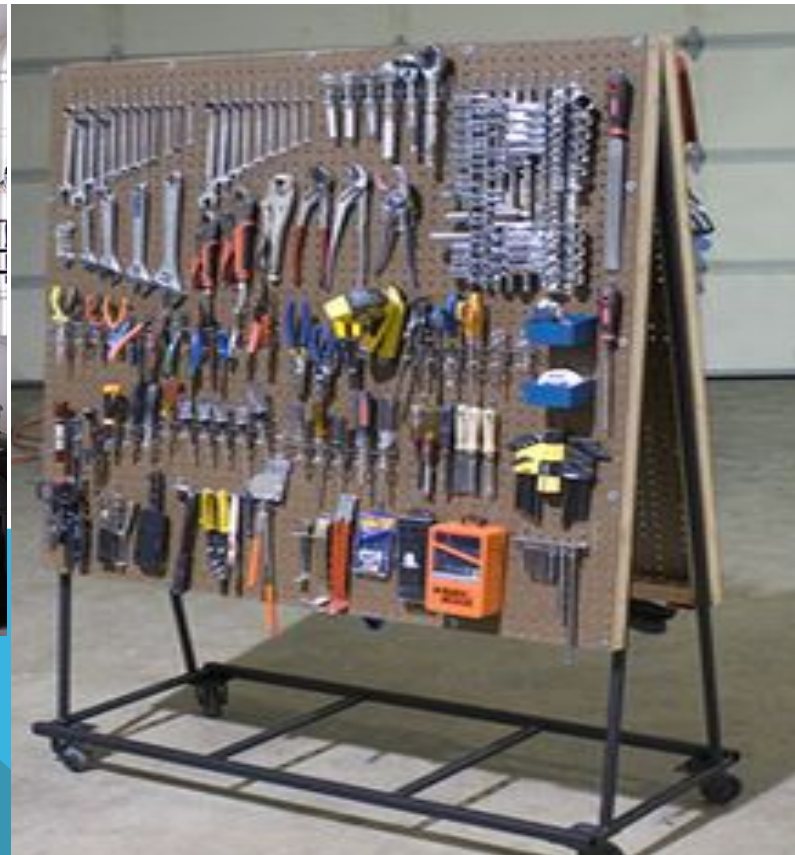
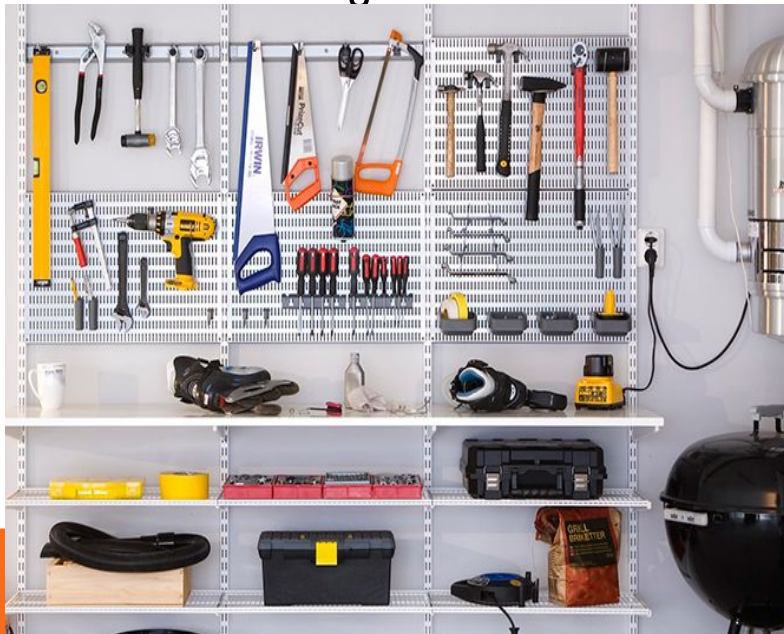


# ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

- 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 соблюдением правил ТБ**
- 9. Испытаем стенд под нагрузкой**

# Просмотренные варианты

Все просмотренные варианты были настенными дорожками, а в условиях когда инструменты часто используются для работы и должны быть всегда под рукой мы выбрали



Планшет "Редуктор червячный"

25 020 ₽

[Добавить в заявку](#)

[Задать вопрос](#)

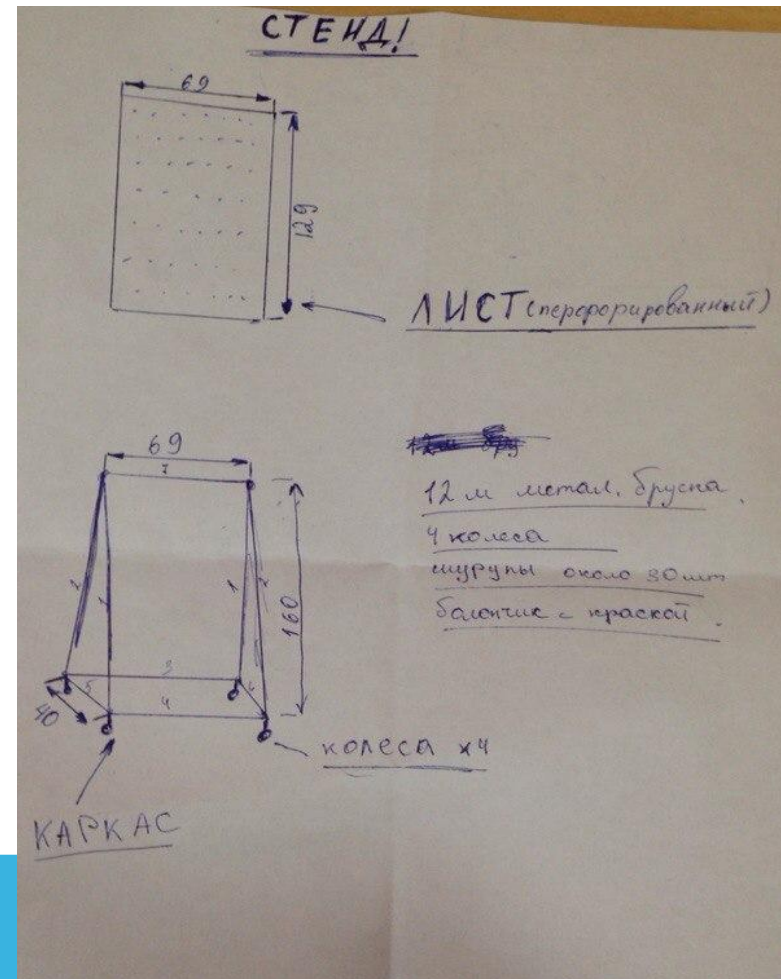
- Индивидуальный подход
- Доставка по РФ и СНГ [Посчитать доставку](#)
- Гарантия от производителя
- Пуско-наладка при необходимости



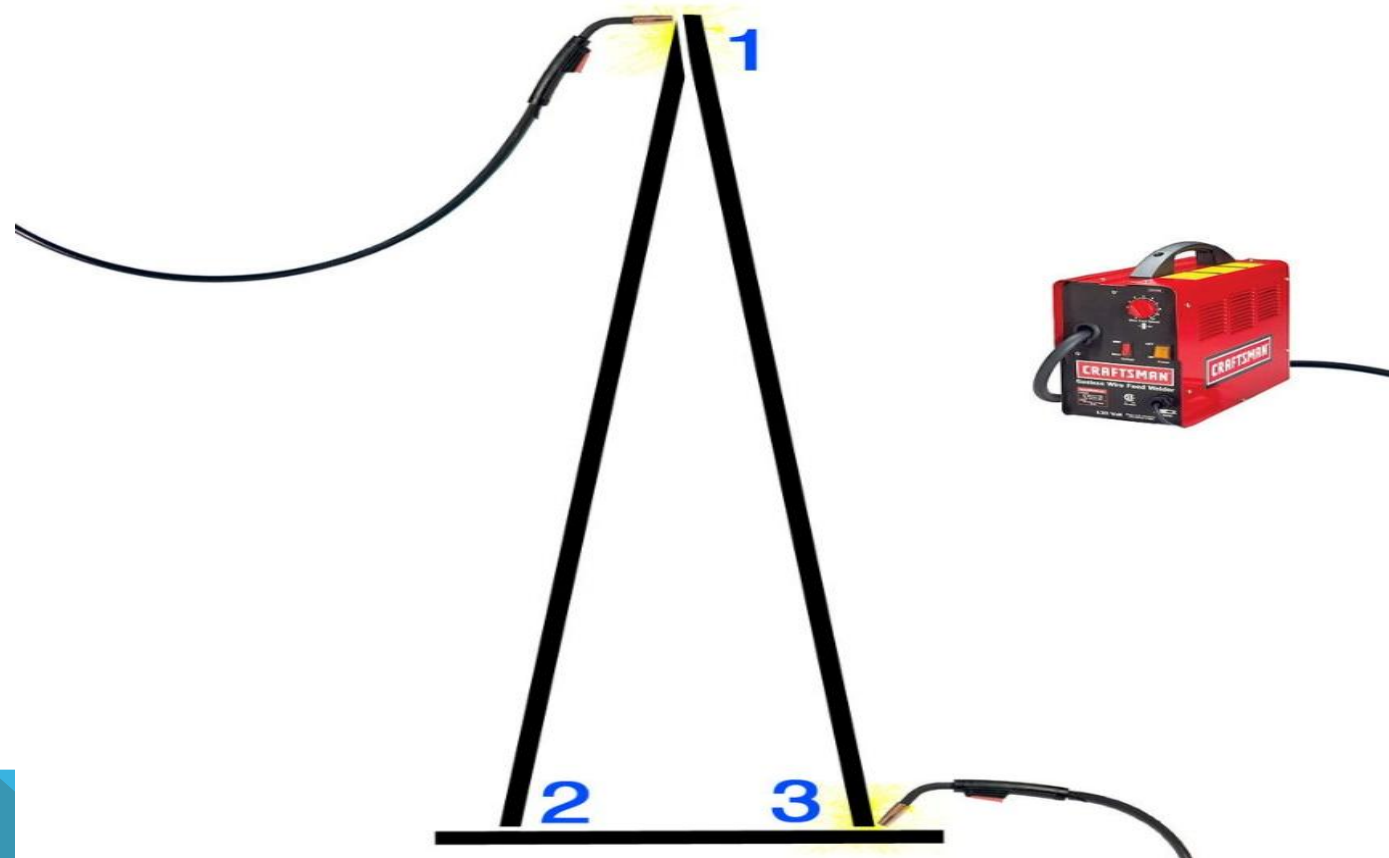
[Скидки](#)

[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

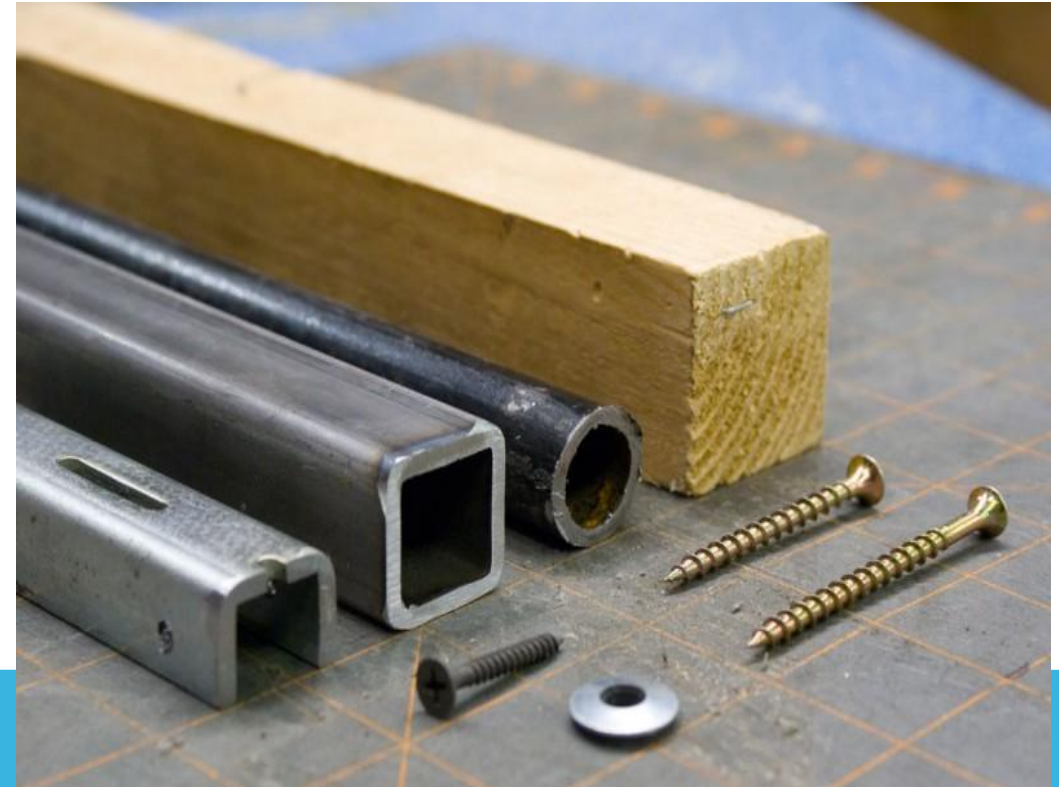
Большегрузные колеса – 4шт

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
2. пила по дереву
3. ножовка по металлу
4. дрель
5. болгарка
6. сверла, биты, шлиф-круги
7. средства защиты
8. зажимы и струбцины



# Смета на изготовление

Что бы сделать стенд своими руками нам понадобилось 4700 рублей.

## стенда

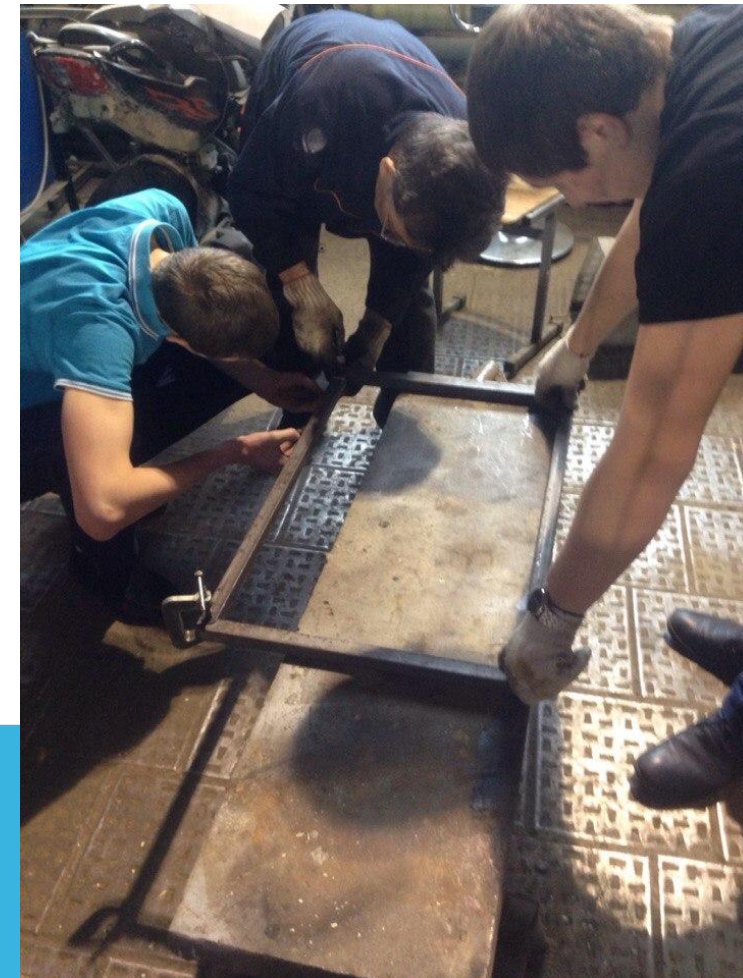
1. метал. труба –(12 м) -920 руб
  2. брусок 5x5см – (10 м) – 1430 руб
  3. лист перфорированный 2x1.2 м – 1400 руб
  4. большегрузные колеса – 4шт -360 руб
  5. шуруп 2.5 см – 40шт
  6. шуруп 5см – 20шт
  7. шуруп 7.5см – 8шт
  8. хомуты (упаковка)-200 руб
  9. краска(баллон) -170 руб
- } + } 220 руб



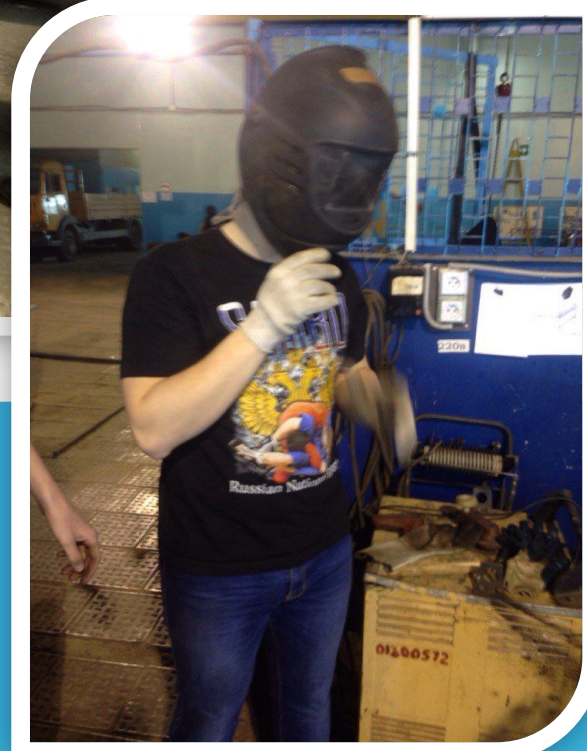
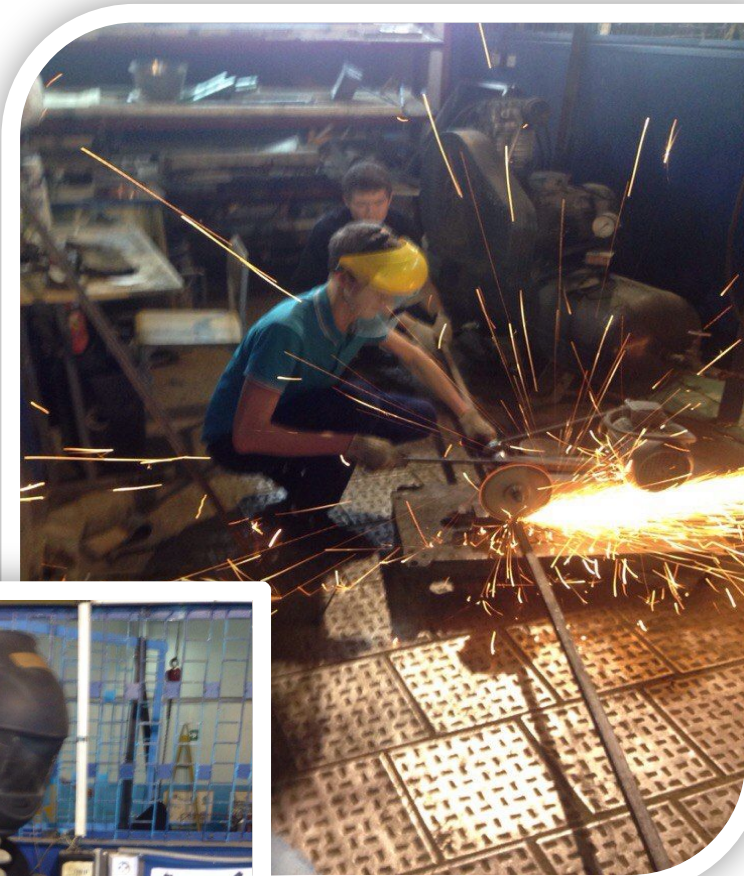
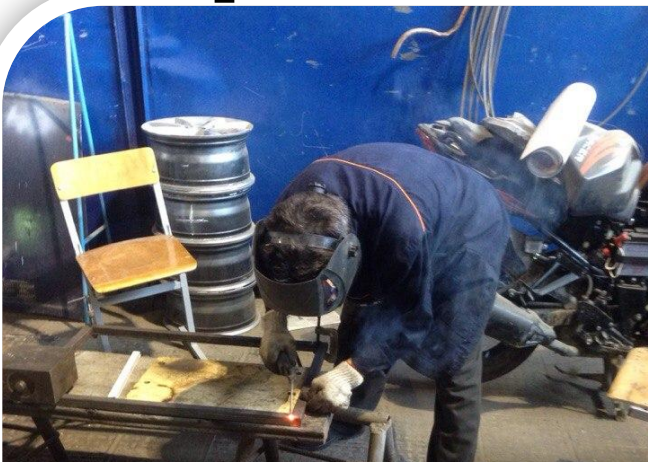
# Наше рабочее место и наше оборудование



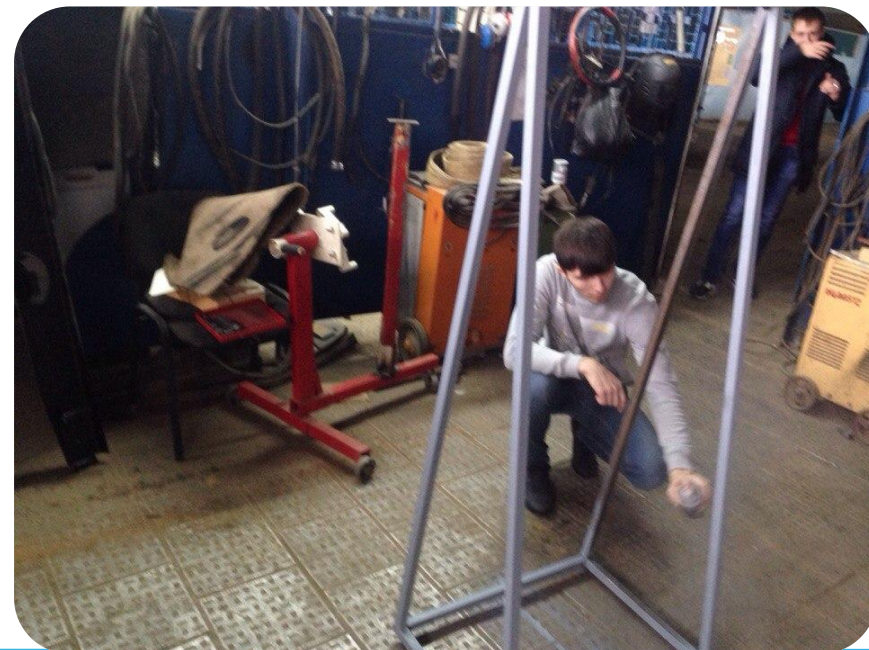
# ИЗГОТОВЛЕНИЕ КАРКАСА



# Процесс «ИДЕТ»!



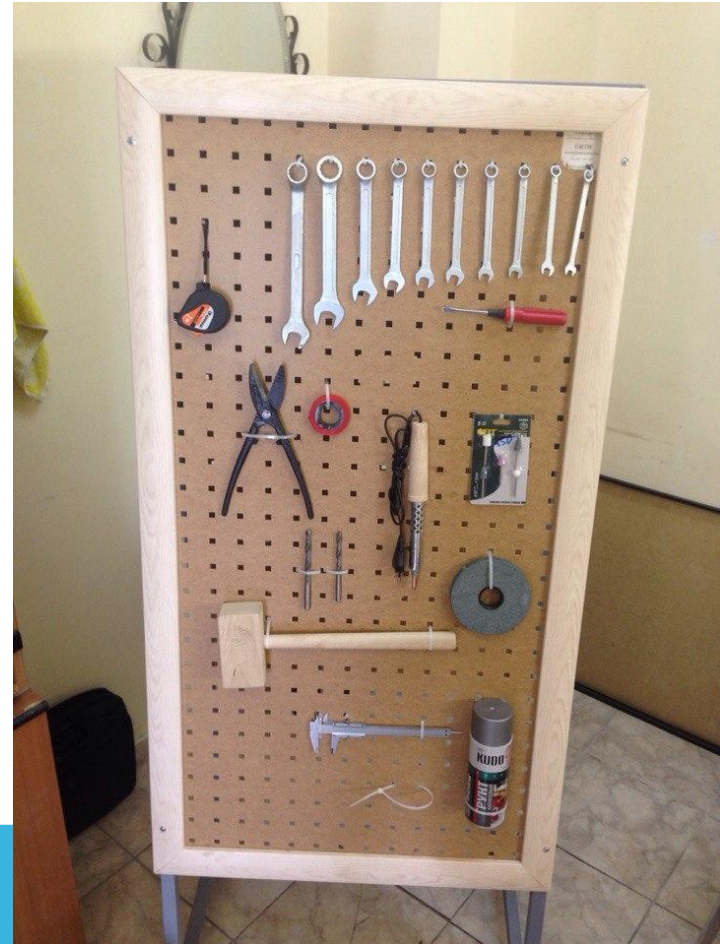
# ИЗГОТОВИЛИ И ПОКРАСИЛИ



# До



# После



# ВЫПОЛНЯЯ ДАННЫЙ ПРОЕКТ, МЫ НАТКНУЛИСЬ НА СЛЕДУЮЩЕЕ ОБЪЯВЛЕНИЕ

10 мар в 19:41 🍏 | Комментировать

Мне нравится ❤️



Торговая площадка (Лангепас)

Может ли ктонибудь соорудить такое? Конечно не за спасибо, сын будет очень рад)))



👤 Вика Победа

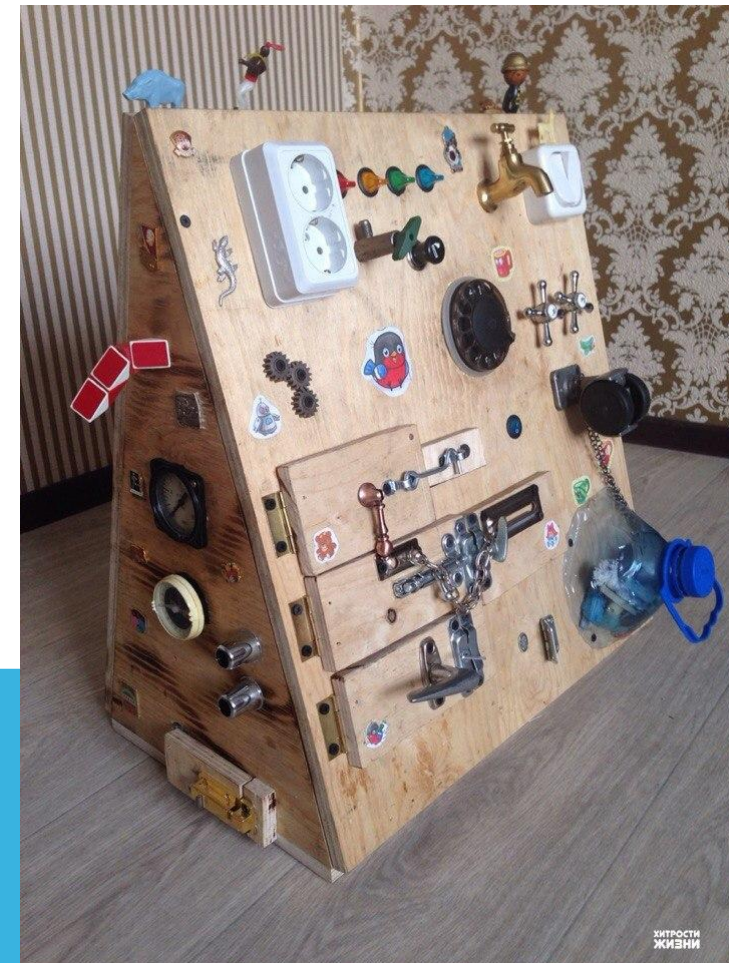
10 мар в 19:41 🍏

Поделиться 🗨️

Мне нравится ❤️ 2



# 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 главное

Мобильные стенды  
на заказ.

г. Лангепас  
ул. Ленина 52



Наш тел: 8-950-506-28-48

# 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!**