



**3 прессы: 125 тонн**



**315 тонн**



**500 тонн**



**2 токарных станка DMG**



**Оснастка для емкостей бетоносмесителя**



Январь 2019 г. запущена собственная типография

**ТЕПЛО ТРЕЙД**  
СДЕЛАНО В РОССИИ



ПРОИЗВОДИМ ОБОРУДОВАНИЕ, КОТОРОЕ ДЕЛАЕТ РАБОТУ ПРИЯТНОЙ, ПРОСТОЙ И ЭФФЕКТИВНОЙ

[ttreid.ru](http://ttreid.ru)

Строительное оборудование

**ПРОФ МАШ**



Тепловое оборудование

**ПРОФ ТЕПЛО**  
СДЕЛАНО В РОССИИ



С 2019 г. все бетоносмесители с ножной фиксацией

**ПРОФ МАШ**  
ДЕЛАНО В РОССИИ

Удобство для потребителя – залог успешных продаж



ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ

[profmash.pro](http://profmash.pro)

**Б120, Б130, Б140, Б160**

**Реальный геометрический объем**



**Взаимозаменяемость венцов (чугун-полиамид)**

**Многоуровневый ножной механизм фиксации**

**Полиамидный шкив (большая шестерня)** - высокая износостойкость, скреплен с валом металлическим штифтом, что исключает его проворот.

**Шпонка** – безотказно передает крутящий момент с большой шестерни на вал привода, защищает механизм от разбалтывания, что увеличивает срок службы бетоносмесителя.

**Порошковый метод окраски** - устойчивое к атмосферным явлениям покрытие, стойкий цвет, антикоррозийная функция.

**Контроль качества пускателей** - каждый выключатель проходит проверку на цикл включения/выключения, при сборке готового изделия перед его упаковкой.

**Экономия на логистике бетоносмесителя Б120:**

10шт. на 1 паллете. 320ед. в машине.

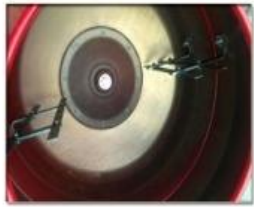
**Б180, Б200, Б220**

**Зубчатый приводной ремень**



# Бетоносмеситель Б130Р МАКСИМ

**ПРОФ МАШ**  
СДЕЛАНО В РОССИИ



Лопасты прикреплены к корпусу болтами

Порошковый метод окраски

Удобная выгрузка за счет двух ручек и стопора



Диаметр колес 350 мм

Отсутствие расходных материалов:  
венца,  
зубчатый ремень,  
шестерня

**ГАРАНТИЯ 2 ГОДА !**



Защитный кожух мотор-редуктора



В качестве привода - червячный редуктор

- мощный и безотказный моторредуктор
- простота - нет венца, ремня, шестерней
- долговечный
- бесшумный



- незаменим при заливке фундамента, полов, дворовых территорий
- новая, удобная конструкция
- легкое, мобильное перемещение
- адаптирован для работы внутри помещения

**ХИТ**  
**ПРОДАЖ**



**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ**

[profmash.pro](http://profmash.pro)



## Б120НК4 ПРОФМАШ

(чугунный венец, ножной режим фиксации)

120л. Геометрический объем емкости

60л. Объем готового замеса

### Упаковка

двойная пластиковая лента

защита от трения: упаковочная бумага, изолирующий картон

защита двигателя пенопластом

защита целостности упаковки: углы коробки укреплены картоном

120

(чугунный венец, ножной режим фиксации)

105л.

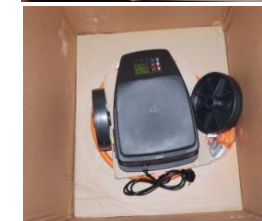
46л.

одинарный скотч

защита от трения отсутствует: сколы, потертости, вмятины

защита двигателя отсутствует

защита целостности упаковки отсутствует: коробка при транспортировке мнется





## Покраска

**Защита от коррозии: порошковое покрытие** (от крупнейшего в мире производителя AkzoNobel) **даже в труднодоступных местах**

**Внутренняя сторона деталей не прокрашена, на стыках краска не нанесена вообще** - все это

в последствии снизит срок службы бетоносмесителя, так как пыль, песок, цемент, вода спровоцируют коррозию и преждевременный износ деталей.

## Материалоемкость изделия

### 1. Основание заднее

**Толщина листа укосины - уголок 4 мм.**

**Толщина листа укосины - П-образный профиль – 2 мм.**

### 2. Рама монтажная

**Усиливающие укосины из листа – уголки из листа 2 мм. (2 ед.)**

**Отсутствие усиливающих укосин**

**Стойки из листа 2 мм.**

**Стойки из листа 1,5 мм**



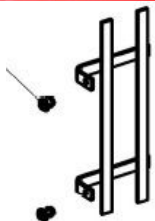
Труба  
диаметром 42x2мм.



Втулка  
диаметром 40мм.



Лопасты  
из листа толщиной  
– 3 мм.



## 3. Скоба

Труба меньшим  
диаметром 40x2мм.

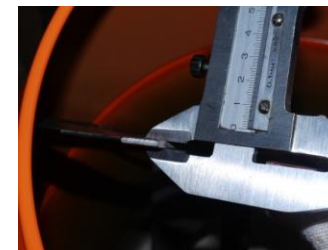


Втулка меньшим  
диаметром 30мм.



## 4. Лопасты

Лопасты  
из листа толщиной  
– 2 мм.

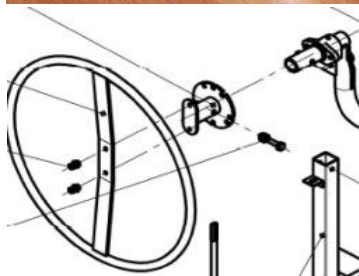




Труба фиксатора  
42x2 мм.

Диск фиксатора – 5 мм.

Надежный кронштейн  
крепления скобы



Стенка привода толщиной  
1,5 мм.

Втулка в стенке привода –  
d 53 мм.



## 5. Диск фиксатора в сборе

Труба фиксатора  
отсутствует

Диск фиксатора – 4 мм.

Кронштейн крепления скобы  
отсутствует.

Установлен металлический хомут.  
Фиксатор легко выходит из зацепления



## 6. Стенка привода в сборе

Стенка привода толщиной  
1 мм.

Втулка в стенке привода –  
d 48 мм.



## 7. Шкив (большая шестерня)



Цельный шкив из прочного полиамида



Шкив из хрупкого пластика



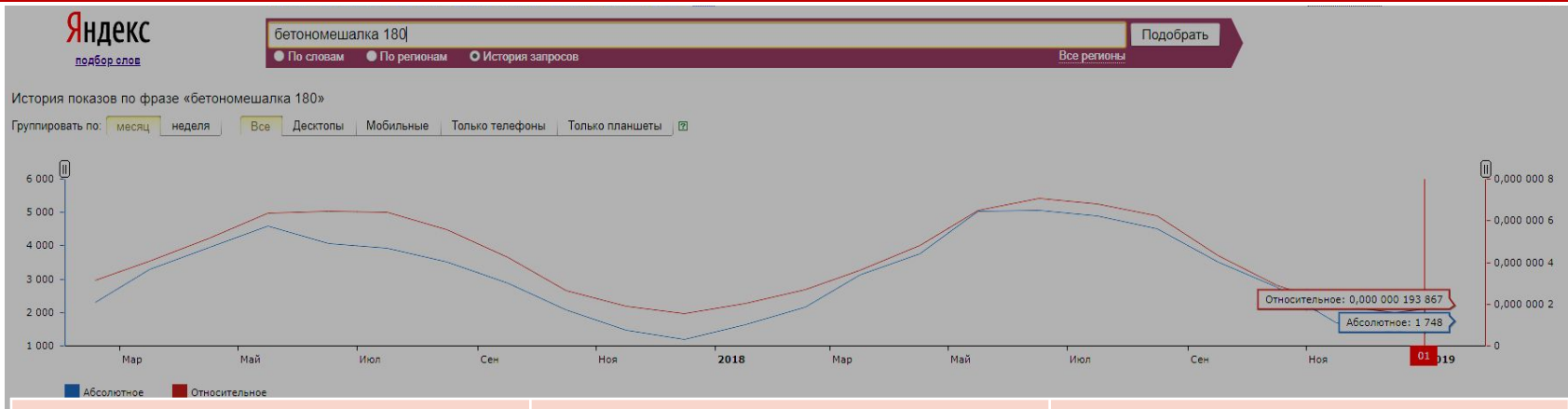
## ИТОГ ПРОВЕДЕННОГО СРАВНЕНИЯ:

**Б120 ПРОФМАШ –**  
материалоемкость выше,  
соответствует заявленным  
характеристикам.

**120**  
материалоемкость меньше,  
экономия на сырье и материалах,  
не соответствует заявленным  
характеристикам

- **Качество которому доверяют потребители.** На сайте отзывов [www.otzovik.com](http://www.otzovik.com) бетоносмесители ПРОФМАШ занимают 1 место в рейтинге положительных отзывов о качестве и эксплуатации.
- **Эксклюзивная гарантия производителя – 2 года**  
У бетоносмесителей ПРОРАБ, КРАТОН, КАЛИБР, DENZEL, ZITREK – 12 месяцев.
- **Широкая сеть сервисных центров** – 175 сервисных центров по всей России.
- **Техническая поддержка потребителей** – бесплатная телефонная горячая линия 8-800-700-60-10
- **Возможность** клиентам **бесплатно зарегистрироваться в качестве продавца** на официальном сайте [www.profmash.pro](http://www.profmash.pro).
- **Удобная логистика** – склады в городах: Белорецк, Москва, Новосибирск
- **Гибкая система скидок**
- **Контроль розничных цен**

# ТОП запросов по моделям бетоносмесителей:



Бетономешалка 100	634	
Бетономешалка 110	нет	
Бетономешалка 120	3840	ТОП 2
Бетономешалка 130	1842	ТОП 5
Бетономешалка 140	1467	
Бетономешалка 150	1715	
Бетономешалка 160	3298	ТОП 3
Бетономешалка 170	103	
<b>Бетономешалка 180</b>	<b>5020</b>	<b>ТОП 1</b>
Бетономешалка 190	596	
Бетономешалка 200	3260	ТОП 4
Бетономешалка 210	1	
Бетономешалка 220	1583	

## ЛИДЕРЫ ПО ЗАПРОСАМ:

ТОП1 - 180л.

ТОП2 - 120л.

ТОП3 - 160л.

ТОП4 - 200л.

ТОП5 - 130л. – что подтверждает популярность ТМ ПРОФМАШ

По итогам 2018 г., по данным Минэкономразвития, в РФ было произведено 53,7 млн.т цемента (98,4% к уровню предыдущего 2017г.).





**Фундамент** – основа любого здания, без него не обходится ни одна стройка. Для заливки фундамента необходим бетон, его низкая стоимость и изначально пластичные свойства делают его незаменимым материалом.

**Бетоносмеситель** – самый простой, экономичный и эффективный способ качественного замешивания бетона и др.строительных растворов. Бетоносмесители являются неотъемлемой частью любой стройки.



# Краскопульт ручного действия СО-20В ПРОФМАШ

**ПРОФ МАШ**  
ДЕЛАНО В РОССИИ



- для обработки поверхности водно-меловыми, водно-известковыми, водоземulsionными составами плотностью до  $1,3 \cdot 10^3$  кг/м<sup>3</sup> при строительнo-отделочных малярных работах.

- для распыления огнезащитных, дезинфицирующих, смачивающих, клеевых, моющих и других растворов в промышленности, строительстве, сельском хозяйстве и быту.

- для побелки и опрыскивания плодовых деревьев, кустарников и овощных культур

**ЦЕНА в 2019г. ОСТАЛАСЬ НА УРОВНЕ 2018 г.:**

Крупный опт, руб.	Минимальная розничная, руб.	Рекомендованная розничная, руб.	Наценка до РРЦ
4 290	4 728	4 976	16%

Технические характеристики	норма
Рабочее давление	490±98 кПа
Расход окрасочного состава	1,4 л/мин
Объем баллона	2,5±0,5 л
Габаритные размеры	300x125x650 мм
Масса	6,8 кг

**Условия реализации:**

Цена включает доставку до городов:

Москва, Новосибирск, Екатеринбург, Челябинск, Казань, Уфа, Самара, Магнитогорск

Скидка от объема закупа

Скидка за самовывоз с завода г.Белорецк 3%

Скидка за предоплату 2%



Тип инструмента	Пневматический, настенный
Объем бункера	3,6л
Рабочее давление	6-8 атм.
Количество и диаметр сопел	4 шт. по 18 мм (возможен замен)
Материал бункера	Металл
Разъем подключения	ниппель диаметр 10 мм
Расстояние до обрабатываемой поверхности	5-25 см

## Самая низкая цена на рынке:

Крупный опт, руб.	Минимальная розничная, руб.	Рекомендованная розничная, руб.	Наценка до РРЦ
2 826	<b>3 490</b>	3 674	30%

### Условия реализации:

Цена включает доставку до городов:

Москва, Новосибирск, Екатеринбург, Челябинск, Казань, Уфа, Самара, Магнитогорск

Скидка от объема закупа

Скидка за самовывоз с завода г.Белорецк 3%

Скидка за предоплату 2%

## Цена основного конкурента хоппер-ковш Zitrek SN-01:

Минимальная розничная, руб.  
Zitrek SN-01

**3 990**



**Завод производит тепловое оборудование с 2004 года.**

Сегодня «ТеплоТрейд» является единственным заводом в России, производящий тепловое оборудование на трех популярных видах топлива: газ, дизель, электрика.

Завод единственный производит теплогенераторы на природном газе и уникальные, не имеющие аналогов во всем мире дизельные модели с переносными канистрами собственной разработки.

Завод берет на себя гарантийные обязательства на тепловое оборудование «ПРОФТЕПЛО» до 3х лет.

Тепловое оборудование «ПРОФТЕПЛО» выделяется на российском рынке широким ассортиментом, оптимальным соотношением качества и цены.

- ПРОФТЕПЛО
  - ЭЛЕКТРИКА
    - Квадратный корпус
    - Круглый корпус
  - ГАЗ
    - На сжиженном газе
    - На природном газе
  - ДИЗЕЛЬ
    - Прямой нагрев
    - Непрямой нагрев



**На газ**



**На дизель**



**На электрику**



- мощность от 2 до 36 кВт, круглый и прямоугольный корпус



# Преимущества газовых теплогенераторов

- мощность от 10 кВт до 100 кВт, сжиженный или природный магистральный газ



# Преимущества дизельных теплогенераторов прямого нагрева

- мощность от 15 кВт до 105 кВт

**Фотодатчик**

- контроль наличия пламени

**Защитный термостат**

**Стальной корпус**  
от 0,8 мм. до 1,5 мм.

**Терморегулятор встроен,**  
есть возможность подключения внешнего термостата

**Камера сгорания из стали марки AISI 430 от 0,8 мм.**  
- любые перепады температур  
- коррозионно – устойчива  
- высокая проводимость тепла  
- быстрее остывает

**Экран из стали AISI 304, 310**

**Двойной высоковольтный электрод**

- мощная искра поджига

**Российская электронная плата управления**

- светодиодный дисплей  
- коды, журнал ошибок  
- установка параметров  
- работает при пониженном напряжении

- Манометр  
- Топливный фильтр  
- Датчик уровня топлива



# Преимущества дизельных теплогенераторов непрямого нагрева

- мощность от 21 кВт до 80 кВт
- трехпроходный теплообменник

## Фильтры

- грубой
- тонкой

## ОЧИСТКИ ТОПЛИВА

**Стальной корпус**  
от 0,8 мм. до 1,5 мм

## Фотодатчик

- контроль наличия пламени

## Манометр Датчик уровня топлива

## Двойной высоковольтный электрод

- мощная искра поджига

**Терморегулятор встроен,**  
есть возможность подключения внешнего

## Российская электронная плата управления

- светодиодный дисплей
- коды, журнал ошибок
- установка параметров
- работает при пониженном напряжении

## Защитный термостат

## Экран из стали AISI 304, 310

## Камера сгорания из стали марки AISI 430 от 0,8 мм.

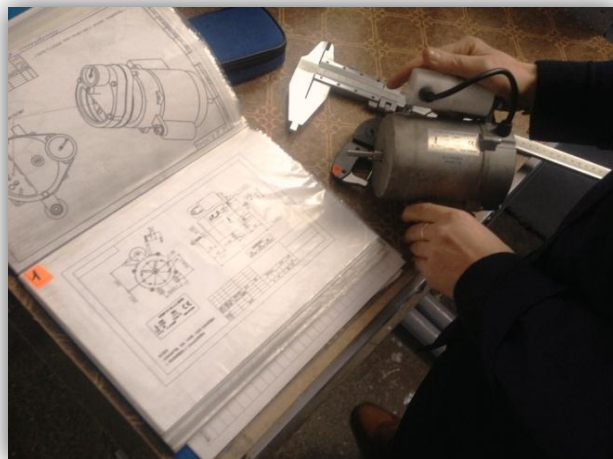
- любые перепады температур
- коррозионно – устойчива
- высокая проводимость тепла
- быстрее остывает



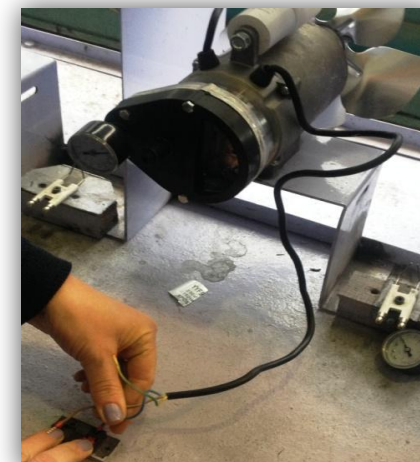
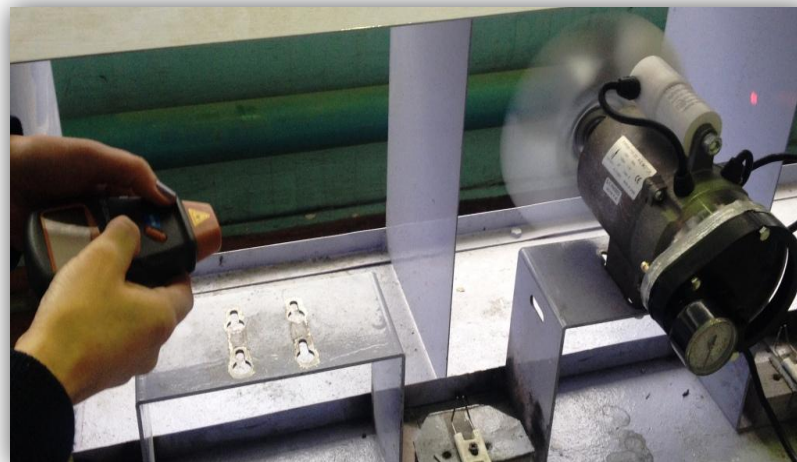
Готовое изделие проходит проверку контролером ОТК.  
Все детали изделия тестируются на специальных приборах.



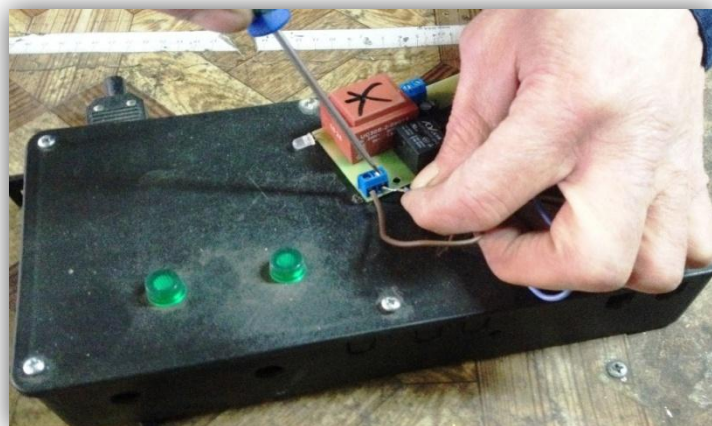




**Проверка биометрических размеров двигателя**



**Проверка компрессионного давления в двигателе и выдаваемой мощности**



**Проверка контроллера**  
по собственнo-разработанной технологии



**Проверка редуктора**



**Тестирование электросхемы**



**Проверка магнитного пускателя**  
**и соленоидов**



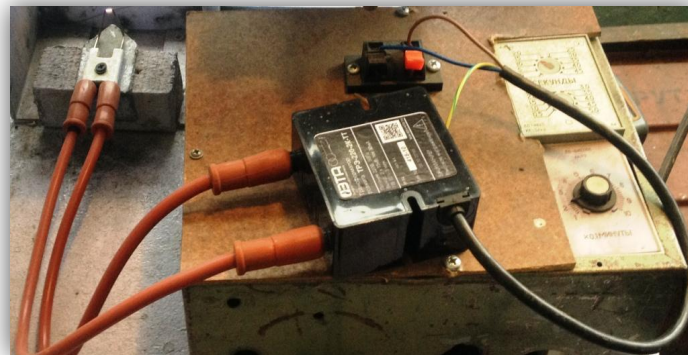
**Тестирование фотоэлементов**



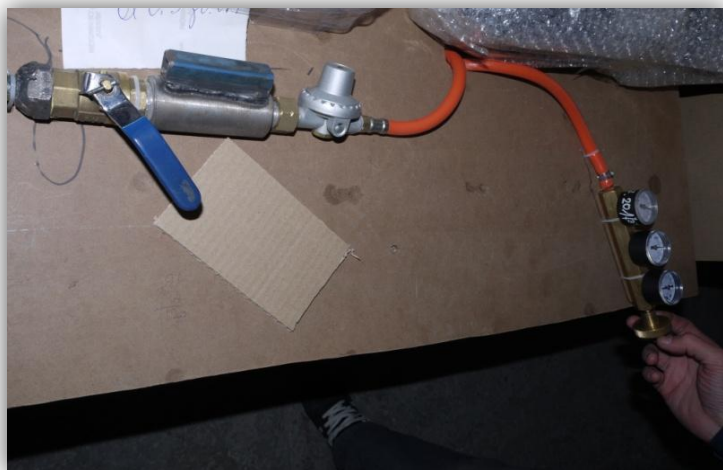
**Проверка работы термостата**



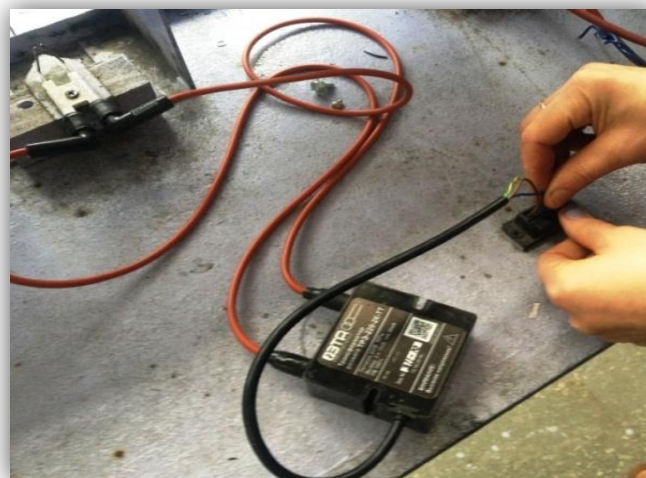
Проверка оборотов двигателя



Проверка работы трансформатора

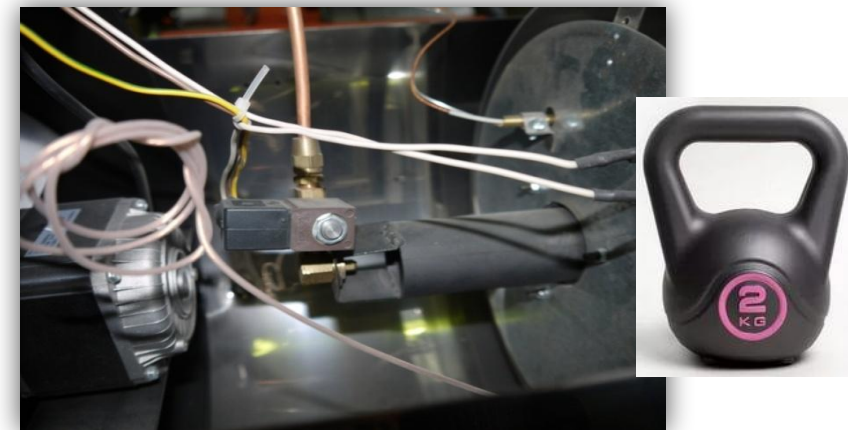


Проверка манометров



Проверка тока в высоковольтных проводах

Собственная методика проверки проводов и их соединений



Прочность проводов и качество их соединения теперь тестируется подвешиваемой к ним гирей, которая весит 2 кг.

**БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!**



Более подробная информация на сайтах

**PROF-TEPLO.RU**  
**PROFMASH.PRO**

Совершить 3D тур по заводу можно на сайте **TTREID.RU**



**ПРОИЗВОДИМ ОБОРУДОВАНИЕ, КОТОРОЕ ДЕЛАЕТ РАБОТУ ПРИЯТНОЙ, ПРОСТОЙ И ЭФФЕКТИВНОЙ**

**ttreid.ru**