



ООО «СФЕРА»

ИНН 6312150362
материалы высоких технологий,
арамид, кевлар, свмпэ, углерод



ООО «АВИА ГАРД»

ИНН 7729480076
бронезащита летательных аппаратов,
авиационные композиты

+7(846) 20777-42
+7(927) 76351-35
kevlar.russia@gmail.com

Модульная бронезащитная система сталь 45ХН2МФА 6А класс по ГОСТ 50744-95, ГОСТ 51112-97

Модульная бронезащитная стальная конструкция представляет собой решение бронезащиты по 6А классу (ГОСТ 50744-95, ГОСТ 51112-97) для защиты помещения от пули СВД 7.62 (патрон 7-БЗ-3, пуля Б-32, сердечник специальный термоупрочненный, масса 10,4 г, скорость пули 800÷835 м/сек, на минимальной дистанции обстрела).

Исполняется в виде несущих вертикальных металлических стоек, и карт перекрытия из броневой стали 45ХН2МФА, фиксированных к стойкам. Дополнительно усиливаются проекции стыков панелей. Вес металлоконструкции не менее 110 кг/кв.м. Доступны различные варианты декоративной отделки: покраска, декорация.

Для проекта бронезащиты окна в габаритах 4450 x 3600 мм:
Срок изготовления составил 20 календарных дней. Монтаж 3-5 рабочих дней.
Выполнена конструкторская документация КМ согласно ЕСКД.

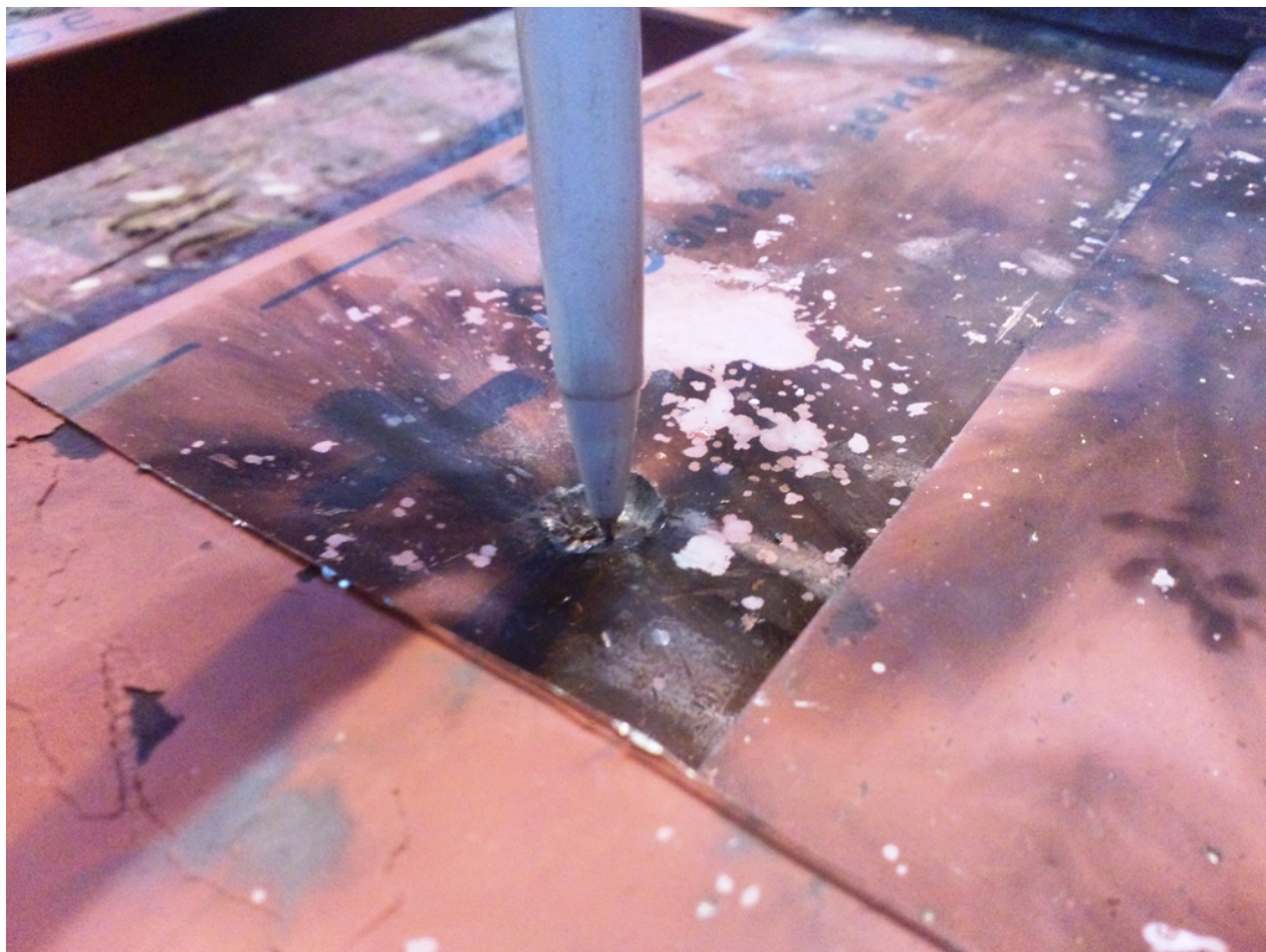
Проектное решение бронезащиты по 6А классу в виде модульной системы стальных конструкций, сталь 45ХН2МФА



Сталь броневая 45ХН2МФА
[сталь 45ХН2МФА Характеристики.pdf](#)

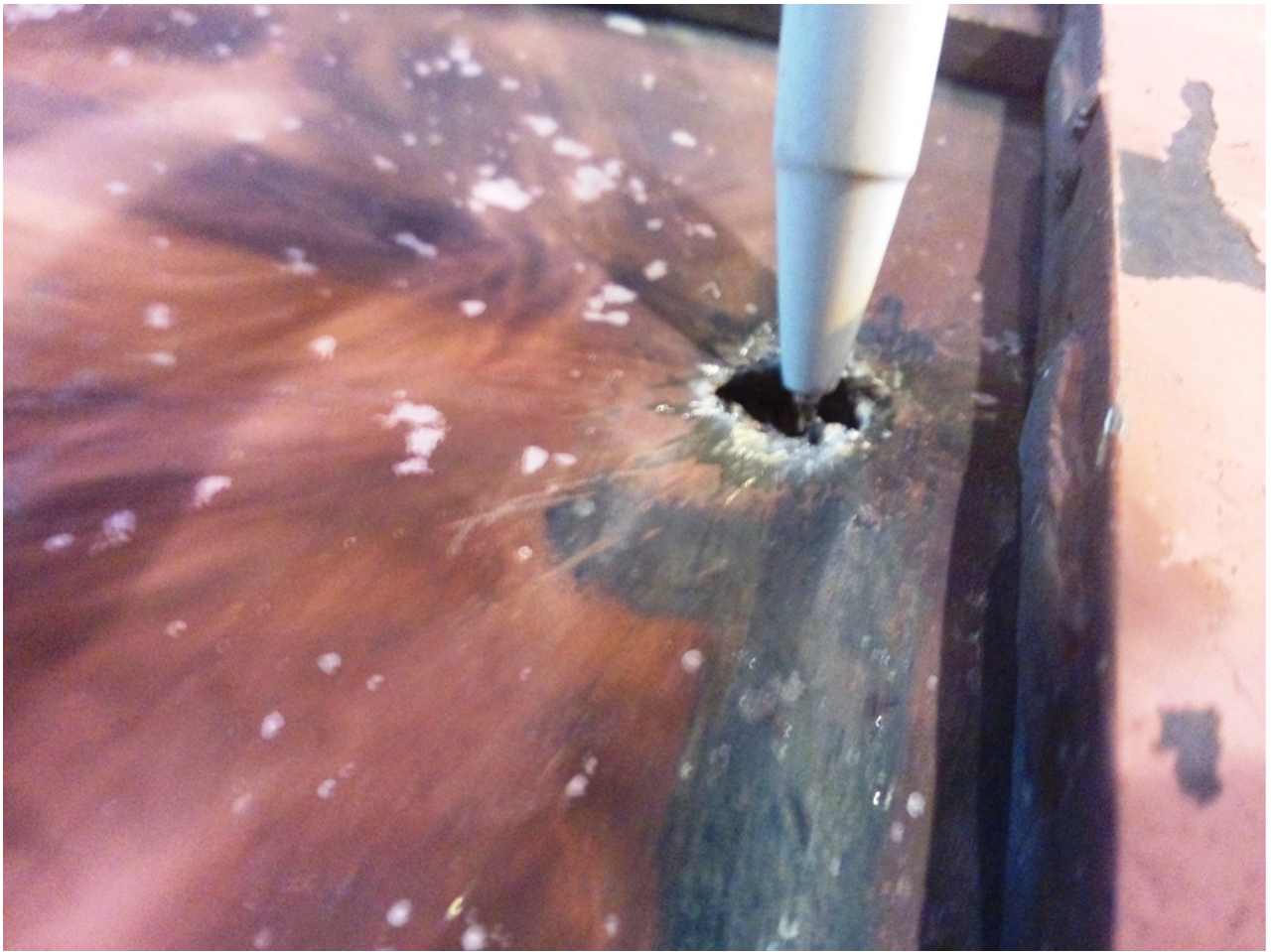
**Контрольные испытания
обстрел 6А класс по ГОСТ СВД 7.62 БЗ-32,
живучесть 5 выстрелов на 500x500**

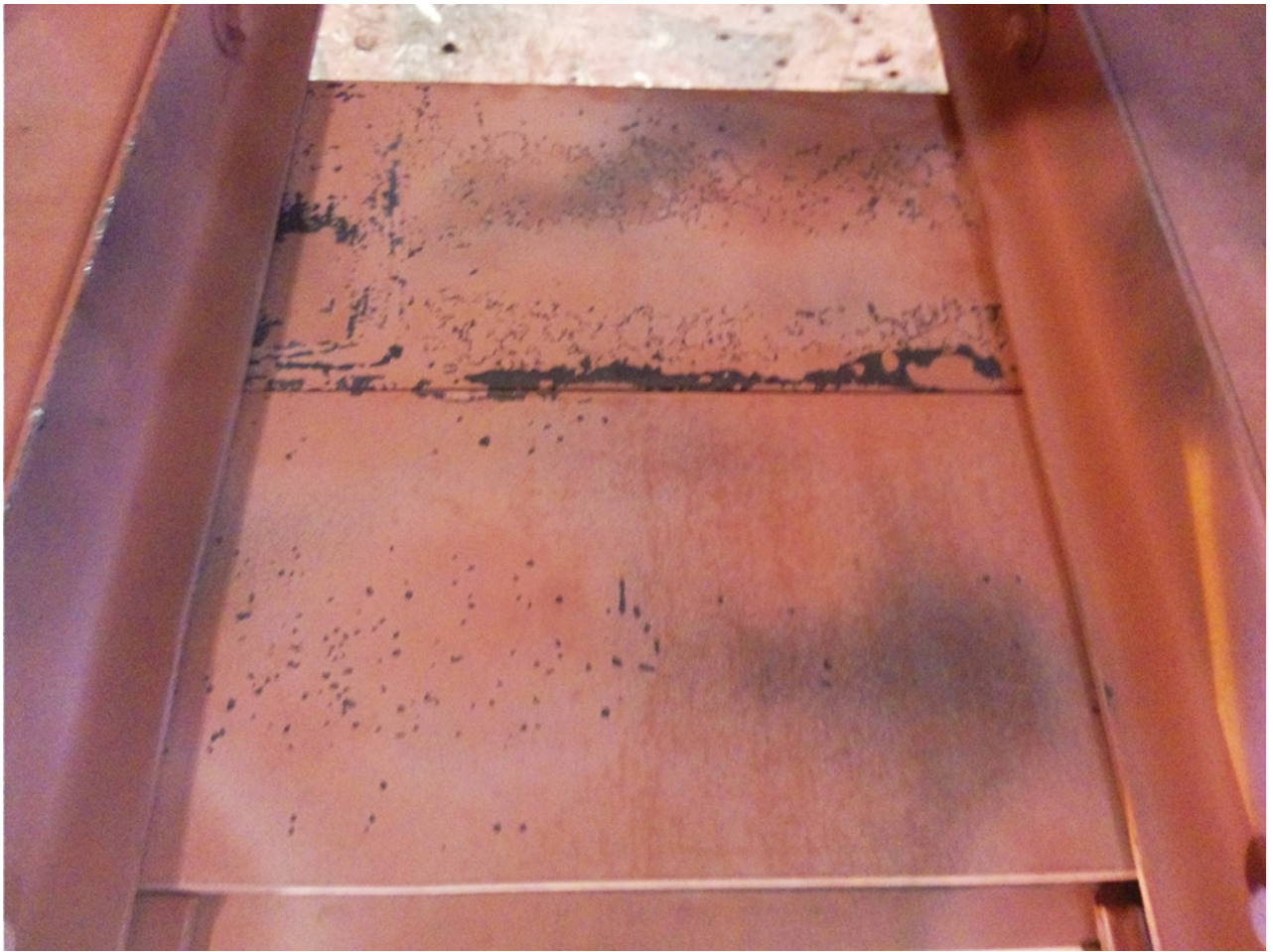


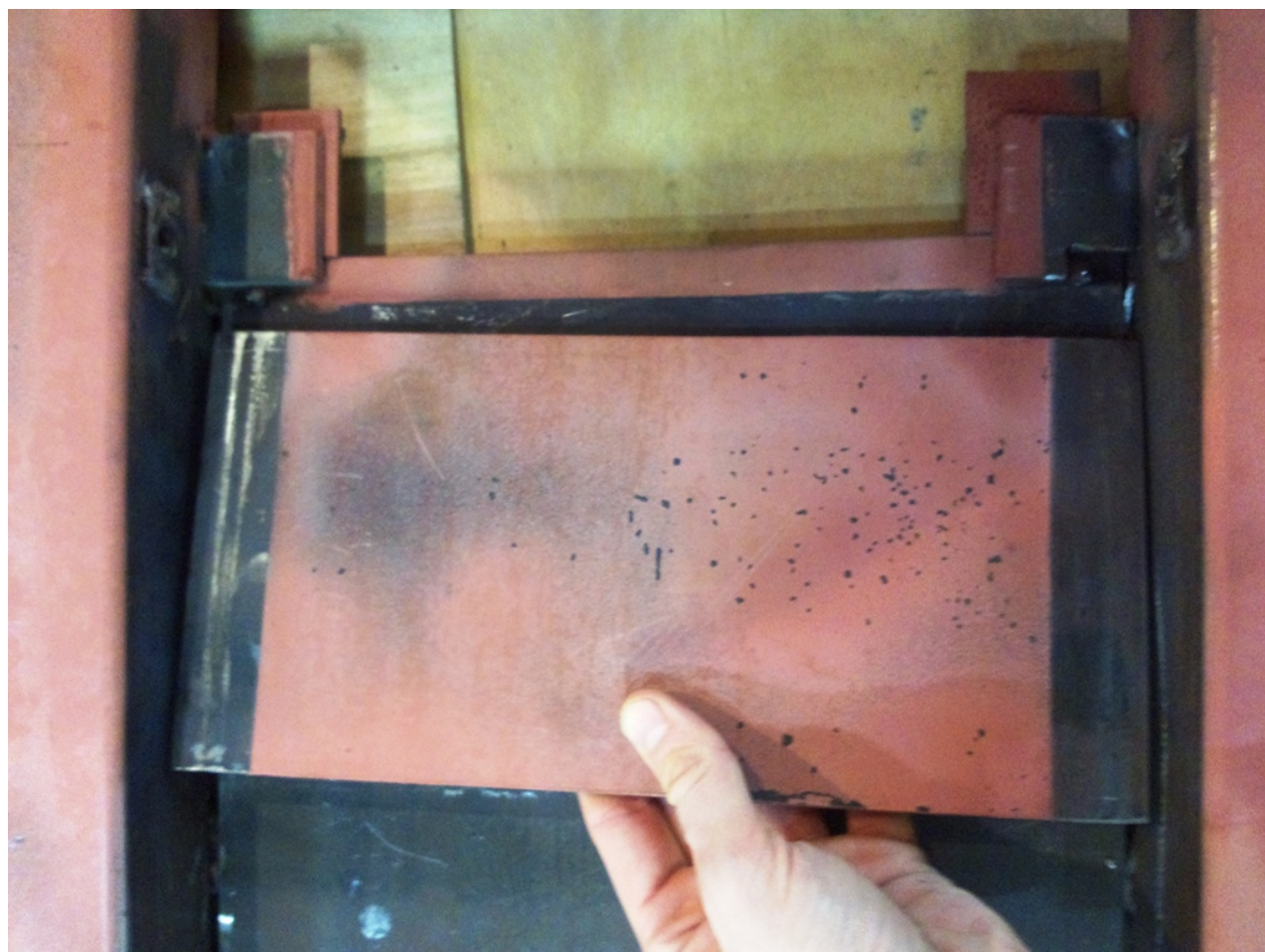


















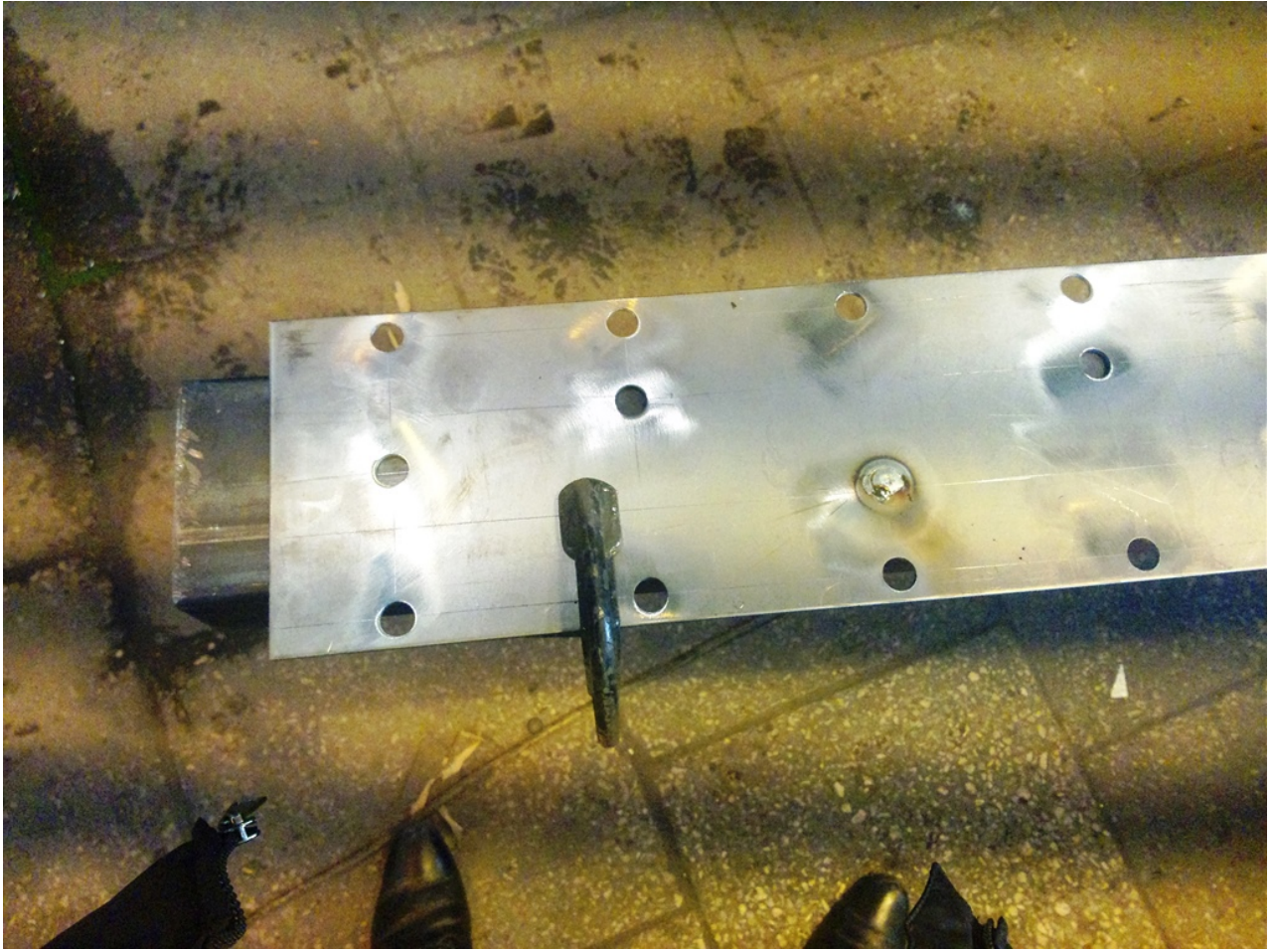
Макетный образец металлоконструкции ВЫДЕРЖАЛ испытания на противоположную стойкость
на соответствие требованиям класса защиты 6А по ГОСТ Р 51112-97
"Средства защитные банковские. Требования по пулестойкости и методы испытаний"
Протокол № 28/12-074 от 17.02.2014, лист 00000341 НИИ Стали.

Болты крепления металлоконструкций

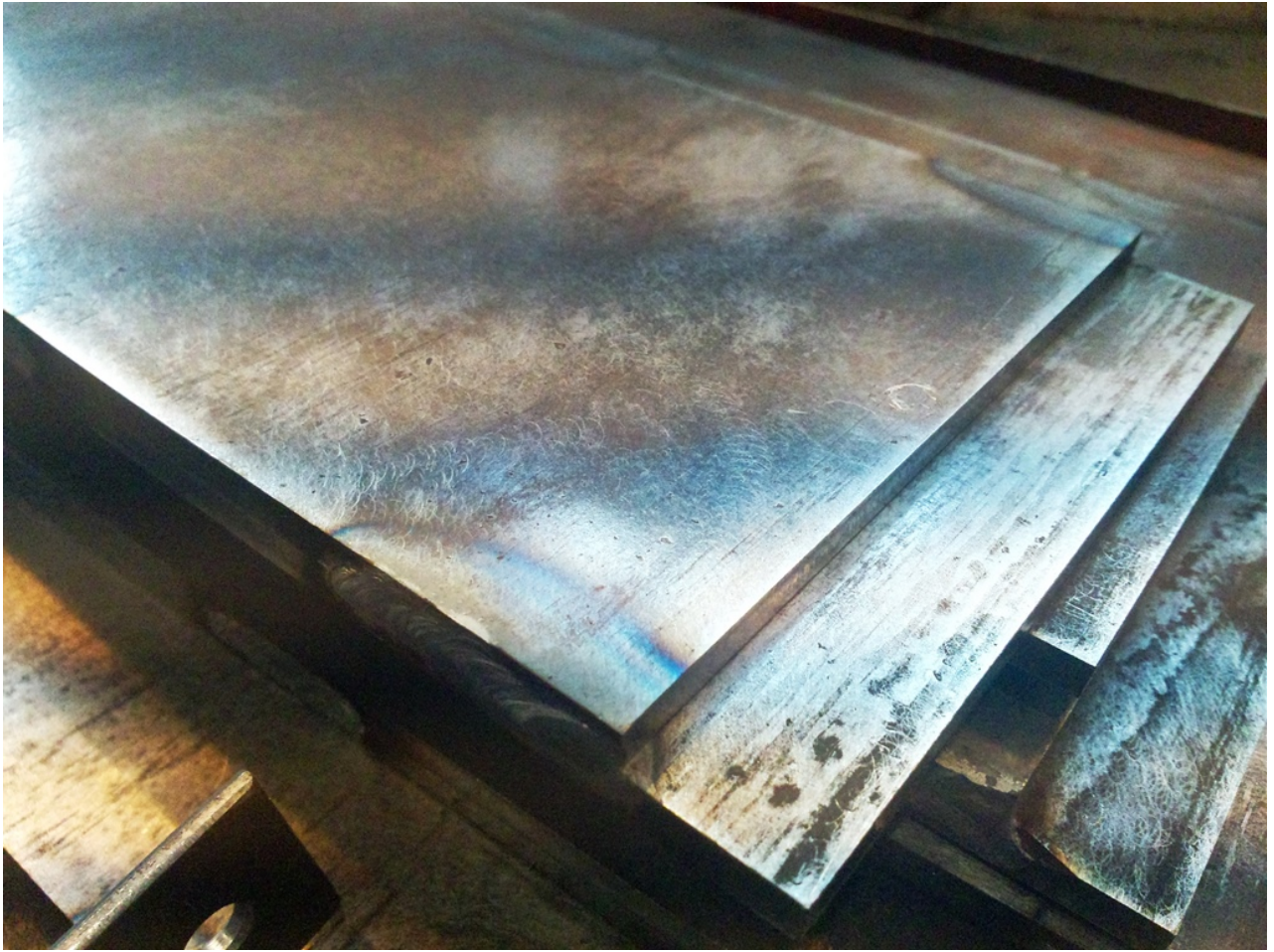


Производство стальной модульной бронезащитной конструкции

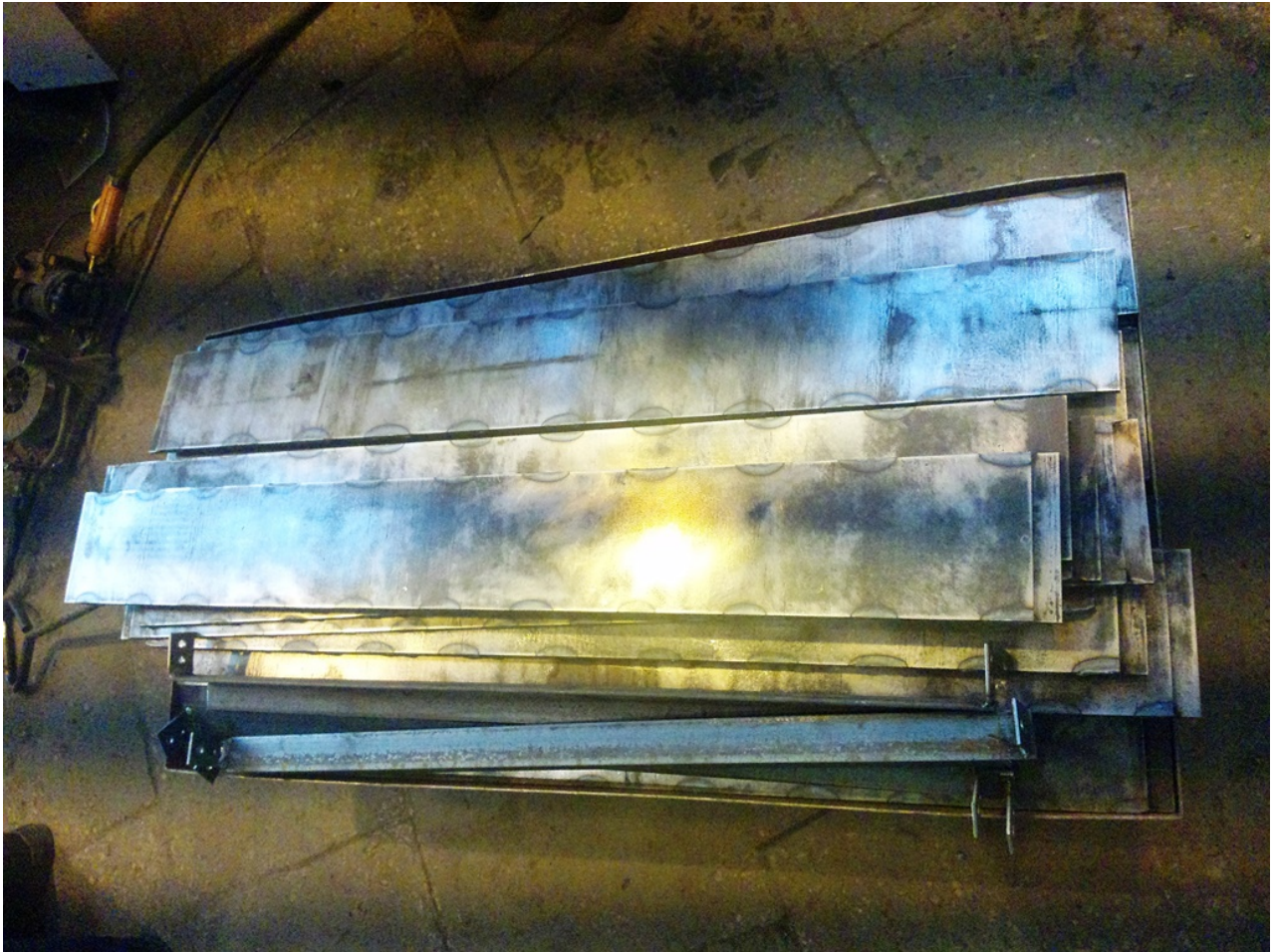






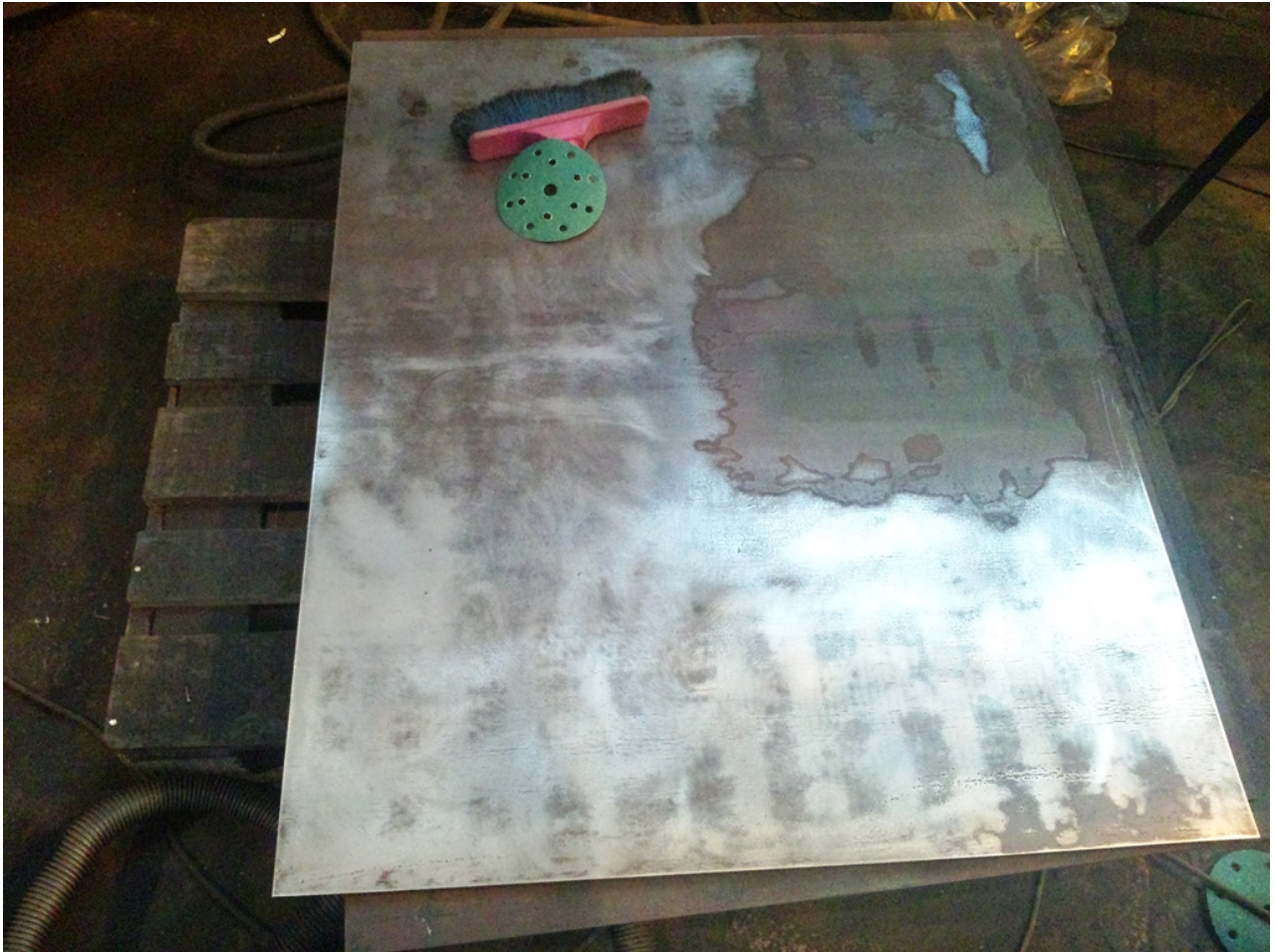
























Тег video не поддерживается вашим браузером. [Скачайте видео.](#)

Тег video не поддерживается вашим браузером. [Скачайте видео.](#)

Монтаж стальной бронеконструкции в проем окна 4450x3600 мм







