

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

_____/Б.А. Грибков/
«27» мая 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ИЛ-929С/21 от 27.05.2021 г.

1. **Заказчик:** Общество с ограниченной ответственностью «ТТС ЗАКАЛКА»
2. 445000, Россия, Самарская область, город Тольятти, шоссе Обводное, дом 99.
3. **Изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью «ТТС ЗАКАЛКА»
4. 445000, Россия, Самарская область, город Тольятти, шоссе Обводное, дом 99, офис 5.
5. **Дата получения образцов:** 24.05.2021
6. **Регистрационные номера:** №466/1,2,3; №469/1,2,3; №472/1,2,3.
7. **Процедура отбора образцов:** акт отбора образцов № 51 от 18.05.2021
8. **Дата проведения испытаний:** 26.05.2021 г.
9. **Место проведения испытаний:** Испытательная лаборатория «Сертификация банковского оборудования - сервис» 127411, г. Москва, Дмитровское шоссе, д. 110
10. **Цель испытаний:** Определение стойкости стекла к механическому удару мягким телом
11. **Нормативная документация, устанавливающая требования к продукции:**
ГОСТ 30698-2014
12. **Предоставленная документация:** ТУ 23.12.12-001-03900365-2021, паспорт качества №4613..
13. **Характеристика образцов:** Образцы стекла закаленного толщиной 4,6,10 мм имеют габаритные размеры 1100x900 мм
14. **Методика проведения испытаний:** ГОСТ 30698-2014 п.п. 9.13
15. **Оборудование:** Линейка измерительная металлическая с ценой деления 1 мм, инв. №003, свидетельство о поверке №20-02-1401 от 18.11.2020 до 17.11.2021.
Штангенциркуль ШЦ-I, инв. №004, свидетельство о поверке №20-02-1399 от 18.11.2020 до 17.11.2021.
Микрометр МКЦ 25 ГРСИ №50593-12, инв. №007, свидетельство о поверке №20-04-1389 от 18.11.2020 г до 17.11.2021 г.
Рулетка измерительная металлическая СС10М, «Fisco tools limited» длиной 10 м, цена деления 1 мм, инв. №008, сертификат о калибровке № ДЗЧ-2/1398 от 18.11.2020 до 17.11.2021.

Кожаный мешок грушевидной формы, заполненный свинцовой дробью, высота 330 мм, диаметр 220 мм, масса 45 кг, инв. №029Ш
Стальные зажимные рамы. Инв. №033Ш/1, №033Ш/2.
Стенд для испытаний, инв. №038Ш

16. Результаты испытаний:

Регистрационный номер образца	Тип ударника	Высота падения мягкого тела, мм	Количество ударов в образец	Результат
№ 466/1 (стекло 4 мм)	Кожаный мешок грушевидной формы, заполненный свинцовой дробью	1200±30	1	Образец не разрушился
№ 466/2 (стекло 4 мм)	Кожаный мешок грушевидной формы, заполненный свинцовой дробью	1200±30	1	Образец не разрушился
№ 466/3 (стекло 4 мм)	Кожаный мешок грушевидной формы, заполненный свинцовой дробью	1200±30	1	Образец не разрушился
№ 469/1 (стекло 6 мм)	Кожаный мешок грушевидной формы, заполненный свинцовой дробью	2000±30	1	Образец не разрушился
№ 469/2 (стекло 6 мм)	Кожаный мешок грушевидной формы, заполненный свинцовой дробью	2000±30	1	Образец не разрушился
№ 469/3 (стекло 6 мм)	Кожаный мешок грушевидной формы, заполненный свинцовой дробью	2000±30	1	Образец не разрушился

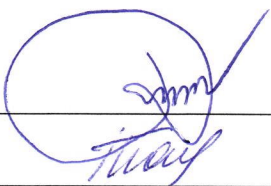
№ 472/1 (стекло 10 мм)	Кожаный мешок грушевидной формы, заполненный свинцовой дробью	2000±30	1	Образец не разрушился
№ 472/2 (стекло 10 мм)	Кожаный мешок грушевидной формы, заполненный свинцовой дробью	2000±30	1	Образец не разрушился
№ 472/3 (стекло 10 мм)	Кожаный мешок грушевидной формы, заполненный свинцовой дробью	2000±30	1	Образец не разрушился

17. Заключение: Образцы стекол закаленных, регистрационные номера №466/1,2,3 производства Общества с ограниченной ответственностью «ТТС ЗАКАЛКА» выдержали воздействие удара мягким телом, что соответствует классу защиты СМЗ по ГОСТ 30698-2014.

Образцы стекол закаленных №469/1,2,3; №472/1,2,3, производства Общества с ограниченной ответственностью «ТТС ЗАКАЛКА» выдержали воздействие удара мягким телом, что соответствует классу защиты СМ4 по ГОСТ 30698-2014.

Испытания провели:

Руководитель ИЛ «СБО - сервис»



/Б.А. Грибков/

Испытатель:



/Р.Л. Тихомиров/

