

Общество с ограниченной ответственностью

«Испытательный центр ВНИИГС»

192019, Россия, Санкт-Петербург, ул. Хрустальная, д. 18, лит. А, тел / факс 412-87-93; 412-68-43

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ВНИИГС»

Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001. 21СЛ 35 действителен с 22.09.2014 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 548-1-16

от 05 декабря 2016 г.

- Основание для проведения испытаний: договор № 175-16 от 23.06.2016 г. с ООО «ОПК «КАСКАД»
- Наименование продукции: секция заборная ОЦ + ПВХ «Стандарт»
- Цель испытаний: определение стойкости покрытия к воздействию климатических факторов
- Представитель образцов: ООО «ОПК «КАСКАД»
- Сведения об испытанных образцах: на испытания представлен участок секции заборной ОЦ+ПВХ «Стандарт» с лакокрасочным покрытием ПВХ, размером 210×130 мм в количестве 4 шт.

Акт отбора образцов от 13.07.2016 г.

ИЦ «ВНИИГС» не несет ответственности за отбор и транспортирование образцов.

- Дата поступления образцов: 18.07.2016 г.
- Регистрационный номер ИЦ: 191
- Дата проведения испытаний: 19.07.2016. - 11.10.2016 г.
- Методика испытаний: ГОСТ 9.401-91 метод Б.

Воздействие соляного тумана в течение 1854 ч при температуре (35 ± 2) °С и концентрации хлористого натрия в распыляемом растворе (50 ± 5) г/дм³. Третий этап испытаний.

Оценка результатов испытаний по ГОСТ 9.407-2015*. (* Введен взамен ГОСТ Р 9.414-2012).

- Используемое испытательное оборудование и средства измерения:
 - камера соляного тумана тип КСТ-2, протокол аттестации № 34-16, действителен до 20.01.2017 г.;
 - дефектоскоп электроконтактный.

Результаты испытаний

Номер образца	Вид разрушений после 1854 ч		
	защитные свойства	декоративные свойства	обобщенная оценка
191-1	K4(C _p 4, L4)	Без изменений	A34, АД0
191-2	K1, T1(C _p 1, S1)	- „ -	A31, АД0
191-3	K1, T1(C _p 1, S1)	- „ -	A31, АД0
Контрольный			A30, АД0

Условные обозначения: К – коррозия металла, Т - образование трещин, С_p - площадь разрушения, S - размер дефекта.

Примечание - После воздействия 1854 ч соляного тумана защитные свойства покрытия ПВХ «Стандарт» изменились. Декоративные свойства без изменений.

Частичная перепечатка протокола запрещается.

Протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Зав. лабораторией № 1

 Л. С. Альбицкая

Инженер

 Г. М. Романова

Конец протокола