



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ОКТЯБРЬСКИЙ ЭЛЕКТРОВАГОНОРЕМОНТНЫЙ ЗАВОД»

08.12.2017г.

АКТ

**по применению средства «Smart Clean-S» ТУ 2499-023-67017122-2017
по очистке металлоконструкций от ржавчины**

Цель:	Удаление ржавчины с наружных поверхностей металлоконструкций перед окрашиванием.
Материалы:	Средство «Smart Clean-S» ТУ 2499-023-67017122-2017
Изделия:	Образец (сталь)
Срок испытания:	08.12.2017г.
Место проведения работ:	ОАО «ОЭВРЗ», г. Санкт-Петербург, Комплекточный цех
Условия среды, в которой проводились испытания:	1. Нанесли средство «Smart Clean-S» на обрабатываемую поверхность с помощью кисти: - концентрированное (без добавления воды); - разбавленное водой в соотношении 1:2. 2. Выдержали время 30 минут (фото 2) и 3 часа (фото 3). 3. Промыли образец водой и высушили (фото 4).
Результаты испытаний:	Внешний вид образца после испытания: - поверхность образца, обработанная концентрированным средством, имеет пленку серого цвета и незначительные следы ржавчины; - поверхность образца, обработанная разбавленным средством (1:2), имеет пленку серого цвета, следы ржавчины отсутствуют.
Выводы:	Для применения в производстве: 1. Требуется организация рабочего места (промывки обработанных поверхностей); 2. Необходимость наличия сертификата ВНИИЖТ.

Начальник ТО

А.И.Кибиткина

Инженер технолог ТО

А.Н. Белова

Фото 1. Образец до испытания



Фото 2. Образец после выдержки 30 мин

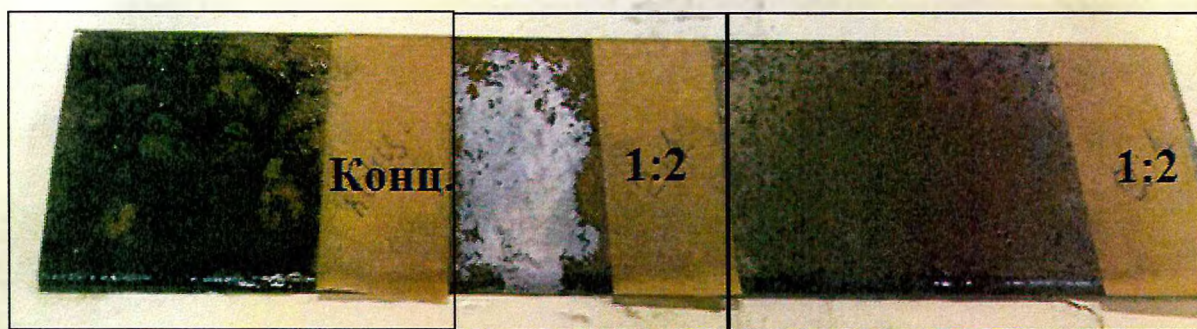


Фото 3. Образец после выдержки 3 часа



Фото 4. Образец после промывки водой

