



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

ЧЕРЕПОВЕЦКИЙ СТАЛЕПРОКАТНЫЙ ЗАВОД

Ул. 50-летия Октября, 1/33. Череповец, Вологодская область, 162800, Россия; факс: (8202) 538520
телетайп. 289161 SPZ RU, телекс: 289114 SPZ RU; <http://www.cherz.ru>; E-mail: sale@cherz.ru

3.03.2004 № 12-575-9-176

АО Автоконинвест
125055 г.Москва
Генеральному
директору
С.М.Гайдару
факс (095)978-6446

Направляем Вам акты испытаний, ингибитора коррозии «Телаз-А».

С уважением,
Начальник технологического
отдела калибровочного
производства:

 Л.А.Климушкина

Акт испытаний ингибитора коррозии «Телаз-А»

В январе 2004 года были проведены лабораторные коррозионные испытания ингибитора «Телаз-А» производства ЗАО «Автоконинвест» г.Москва.

Ингибитор «Телаз-А» представляет собой маслянистую жидкость коричневого цвета, имеет специфический запах.

Для проведения испытаний приготовили 20%-й водный раствор ингибитора «Телаз-А». Ингибитор хорошо растворяется в воде комнатной температуры, после разбавления раствор приобретает светло-коричневый цвет.

Для проведения испытаний использовали образцы светлой термонеобработанной проволоки диаметром 1,6-2,0 мм с обезжиренной поверхностью. Раствор на образцы проволоки наносили методом окунания при температуре 25°C. Обработанные образцы выдерживали при комнатной температуре в течение 30-40 минут и затем подвергали коррозионным испытаниям. Ускоренные коррозионные испытания проводились в камере погоды Г-4 при температуре 40°C и влажности 100%.

Результаты ускоренных коррозионных испытаний представлены в таблице.

Таблица

	Образцы с обработкой ингибитором «Телаз-А»	Образцы без обработки
Коррозионная стойкость	Более 30 суток	15 минут

Вывод:

1. Коррозионная стойкость проволоки при обработке 20%-ным раствором ингибитора «Телаз-А» высокая и составляет более 30 суток.

Рекомендации:

1. Провести промышленные испытания ингибитора «Телаз-А».

И.о. начальника технологического отдела МП



К.А.Шерстянкин

Ведущий инженер группы химической технологии и нормирования



Т.А. Михайлова