

**ООО ХИМСИНТЕЗ**

ИНН 5260056734, КПП 526001001,  
ОГРН 1025203029290  
р/сч.№40702810242160001034, Волго-Вятский банк  
Сбербанка России г.Н.Новгород  
к/сч.№30101810900000000603, БИК 042202603,  
ОКВЭД 24.14.2, ОКПО 43003003  
Юридический адрес: 603155 г.Нижний Новгород,  
ул.Семашко, д.12, кв.11

от 2.03.2021 № 54

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## Отчёт. Испытания образцов ООО «АнтикорТех»

**Заказчик: ООО «Антикортех»**

Период проведения испытаний: 26.01.2021– 1.03.2021

**Цель работы:** провести испытание образцов в течение 720 часов в камере солевого тумана и проанализировать состояние их поверхности на предмет наличия красной коррозии.

### **Ход работы:**

Образцы деталей, покрытые на предприятии ООО «Антикортех» 2-х-слойным базовым цинк-ламельным покрытием «Нетокс Zn ATF» и затем 2-х-слойным финишным покрытием «Нетокс Блэк», испытывались на предприятии ООО «Химсинтез» согласно ГОСТ 9.308-85 в камере солевого тумана (5% NaCl) при относительной влажности 98% и температуре 35°C в течение 720 часов. Результаты представлены в таблице 1.

### **Выводы:**

Испытанные в камере солевого тумана детали показали стойкость к красной коррозии более 720 часов.

**Таблица 1. Результаты испытаний в камере солевого тумана образцов ООО «Антикортех»**

№	Название детали	Время до красной коррозии, часы	Внешний вид деталей после 720 часов в камере солевого тумана (5% NaCl)
1	шайба М10	более 720	
2	шайба М10	более 720	
3	шайба М10	более 720	
4	шайба М6	более 720	
5	шайба М6	более 720	
6	шайба М6	более 720	
7	гайка М10	более 720	
8	гайка М10	более 720	
9	гайка М10	более 720	
10	болт М8х20	более 720	
11	болт М8х20	более 720	
12	болт М8х20	более 720	
13	болт М8х35	более 720	
14	болт М8х35	более 720	
15	болт М8х35	более 720	

## Продолжение таблицы 1

16	болт М8х40	более 720	
17	болт М8х40	более 720	
18	болт М8х40	более 720	
19	винт М10х25	более 720	
20	винт М10х25	более 720	
21	винт М10х25	более 720	
22	винт М8х20	более 720	
23	винт М8х20	более 720	
24	винт М8х20	более 720	
25	болт М6	более 720	
26	болт М6	более 720	
27	болт М6	более 720	

Провел испытания:

руководитель проекта цинк-ламельных покрытий

ООО «Химсинтез»

Галкин Р. В.


г. Дзержинск  
2.03.2021.