



**МЧС РОССИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ ОРДЕНА “ЗНАК ПОЧЕТА” НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ОБОРОНЫ МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ  
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ»  
(ФГБУ ВНИИПО МЧС России)**

мкр. ВНИИПО, д. 12, г. Балашиха, Московская область, 143903

Телефон: (495) 521-23-33. Факс: (495) 529-82-52, 524-98-99

E-mail: [vniiipo@mail.ru](mailto:vniiipo@mail.ru); <http://www.vniipo.ru>

10.11.2017 № 5804эп-12-1-4

На № 512-14.0 от 31.10.2017

ООО «СПБЭК-Майнинг»

Генеральному директору  
С.В. Иконникову

О сроке службы водных растворов ПАВ

e-mail: [gunin@energy.spb.ru](mailto:gunin@energy.spb.ru)

На Ваш запрос сообщаем, что в качестве смачивателей используются только пенообразователи типа S, синтетические пенообразователи, не содержащие фторированных ПАВ. Также используются смачиватели типа WA.

Согласно п.9.2.22. «Временных методических рекомендации по проверке систем и элементов противопожарной защиты зданий и сооружений при проведении мероприятий по контролю (надзору)». Утвержденных Главным государственным инспектором Российской Федерации по пожарному надзору ГОЧС и ЛПСБ МЧС России генерал-лейтенантом внутренней службы Б.А. Борзовым 03.07.2014 г. «При хранении рабочих растворов пенообразователей в стационарных установках пожаротушения периодичность проверки качества рабочего раствора пенообразователя осуществляется в объеме экспресс-анализа не реже 1 раза в год». Главными показателями экспресс-анализа пенообразователей, используемых в качестве смачивателей, являются водородный показатель pH и показатель смачивающей способности.

Согласно п.3.5. Рекомендаций «Порядок применения пенообразователей для тушения пожаров», М.: ФГУ ВНИИПО, 2007 г. «Длительное хранение (более 1 месяца) водных растворов пенообразователей в емкостях из углеродистой стали, не имеющих в своем составе стабилизаторов, не допускается. При использовании емкостей из стекла, пластмассы или нержавеющей стали, срок хранения водных растворов составляет 3 года».

Перемешивание готовых растворов пенообразователей, используемых в качестве смачивателей, не регламентируется.

С уважением,  
Заместитель начальника института  
по оперативно-служебной деятельности

В.В. Телеш