

**Результаты анализа представленных материалов по
аэрозолеобразующему огнетушащему составу СБК-3, производимому ФГУП «СКТБ
«Технолог (к ответу на письмо ФГУП «СКТБ «Технолог»
№ 2644/191 от 15.10.2014 г.).**

Аэрозолеобразующий огнетушащий состав (АОС) модификации СБК-3 (ТУ 4854-311-05121441- 2006) и изделия из него серийно производится в ФГУП «СКТБ «Технолог» и положительно зарекомендовал в различных типах генераторов огнетушащего аэрозоля (ГОО) установок аэрозольного пожаротушения, применяемых на различных объектах в России, в том числе на объектах специального назначения и МО, а также за рубежом. В настоящее время институтом совместно с ФГУП «СКТБ «Технолог» проводятся комплексные работы с использованием состава СБК-3 для обеспечения противопожарной защиты перспективных стратегических объектов.

В соответствии с ТУ состав СБК-3 включает следующие основные компоненты: нитрат калия (калийная селитра), фенолформальдегидная смола – идитол, дициандиамид и связующее, а технология изготовления и применения огнетушащих зарядов из состава СБК-3 достаточно отработана и показала свою эффективность. Поэтому вызывает полное непонимание фактов, приводимых в письме ООО «ИВЦ «Техномаш»: а) присутствие в составе СБК-3 перхлората аммония и бутилкаучука; б) повышенная взрывоопасность состава, прочность зарядов (п.п. 1-2 письма № 274-С от 24.09.2014 г.); повышенное содержание сажи, соляной кислоты и цианистого водорода (п. 6 выше упомянутого письма) и другие, которые являются реально не подтвержденными домыслами.

Зам. Начальник НИЦ АУО и ТП
ФГБУ ВНИИПО МЧС России
доктор технических наук



С.Н. Копылов

Главный научный сотрудник НИЦ АУО и ТП
ФГБУ ВНИИПО МЧС России
доктор технических наук



В.В. Агафонов

Начальник отдела 2.2 НИЦ АУО и ТП
ФГБУ ВНИИПО МЧС России
кандидат технических наук



А.В. Казаков

Заместитель начальника отдела 2.2
НИЦ АУО и ТП ФГБУ ВНИИПО МЧС России
кандидат технических наук

Д.В. Бухтояров