

**ДЕКОНТАМИНИРУЮЩИЕ СВОЙСТВА УНИВЕРСАЛЬНОЙ
ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНОЙ КОМПОЗИЦИИ ПО ОТНОШЕНИЮ
К ВЫСОКОТОКСИЧНЫМ ВЕЩЕСТВАМ И ОПАСНЫМ
БИОЛОГИЧЕСКИМ АГЕНТАМ**

*И.Г. Власов, Т.К. Крашенинникова, А.Н. Сеницын,
А.Д. Украинцев*

Открытое Акционерное Общество
Институт «Прикладной биохимии и машиностроения»
(ОАО «Биохиммаш»)

В нашей предыдущей публикации было показано, что паро-аэрозольная смесь, которая образуется при испарении на открытом воздухе разработанной в ОАО «Биохиммаш» универсальной полифункциональной композиции (УПК), эффективно дегазирует мелкие капли отравляющего вещества (ОВ) VX, в том числе и впитавшиеся в лакокрасочное покрытие металлических изделий с образованием нетоксичных продуктов. Для выявления универсальности и полифункциональности УПК была проведена серия экспериментов по установлению ее дегазирующей активности по отношению к парам ОВ и каплям ОВ, непосредственно нанесенным на кожу лабораторных животных, и дезинфицирующей активности по отношению к вирусам и бактериям, находящимся на поверхностях различных материалов.