

НОВЫЕ ВЗГЛЯДЫ НА РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ РАДИАЦИОННОЙ, ХИМИЧЕСКОЙ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ВОЙСК



Евгений Геннадьевич Старков

НАЧАЛЬНИК ВОЙСК РАДИАЦИОННОЙ, ХИМИЧЕСКОЙ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ
ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ГЕНЕРАЛ-МАЙОР

В настоящее время опасность развязывания военных действий с широкомасштабным применением оружия массового поражения значительно снизилась. Однако в случае возникновения вооруженных конфликтов достижение военно-политических целей противоборствующими сторонами не исключает применение всех имеющихся средств, в том числе оружия, основанного на воздействии поражающих факторов радиационного, химического и биологического характера. Кроме того, военные действия будут сопровождаться разрушениями радиационно, химически и биологически опасных объектов.

В этих условиях РХБ-защита войск как вид оперативного (боевого) обеспечения сохраняет свою актуальность и требует дальнейшего совершенствования как системы вооружения и средств радиационной, химической и биологической защиты (далее – В и С РХБ-защиты), так и способов их боевого применения.

В целях реализации единых подходов к обеспечению защищенности войск и населения страны от воздействия неблагоприятных факторов, в 2010 году по инициативе Военно-промышленной комиссии при Правительстве Российской Федерации инициирована разработка Межведомственной комплексной целевой программы развития вооружения и средств РХБ-защиты (далее – Программа) на период до 2020 года. В этой связи в 2011 году в Минобороны России разработаны и утверждены начальником Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации Основные направления развития вооружения и средств радиационной, химической и биологической защиты на период до 2020 года, содержащие систему согласованных взглядов на основные требования, предъявляемые к перспективным образцам В и С РХБ-защиты.

Расширение боевых возможностей подразделений РХБ-разведки планируется осуществить за счет перевооружения их машинами РХБ-разведки, выполненными на унифици-

цированных межвидовых базовых платформах и оснащенными приборным комплексом с расширенными возможностями по специфичности и быстродействию обнаружения РХБ поражающих факторов. Увеличение в 1,5–2 раза скорости ведения разведки будет достигнуто за счет реализации способов панорамного ведения дистанционной химической разведки на дальности до 7 км, а также проведения групповой специфической индикации биологических поражающих агентов.

Предъявление современных требований к минимизации и повышению чувствительности и специфичности средств РХБ-разведки и контроля обуславливает необходимость перехода на качественно новый уровень развития производственной и технологической базы отечественных предприятий промышленности.

В основе развития технических средств специальной обработки лежит предоставление экипажам (расчетам) возможности самостоятельно выполнять задачи по обеззараживанию вооружения и военной техники (далее – ВВТ), а также повышение их эффективности.

В ближайшей перспективе планируется оснастить подразделения специальной обработки:

- многофункциональными универсальными станциями специальной обработки с реализацией модульного принципа построения функциональных блоков, обеспечивающих полный цикл специальной обработки подразделений типа взвод-рота и санитарную обработку личного состава;
- комплексом специальной обработки авиационной и крупногабаритной ракетной техники с использованием нейтральных рабочих сред, исключающих снижение эксплуатационных характеристик обрабатываемых объектов.

Проблемным вопросом развития технических средств специальной обработки в настоящее время остаются ограниченные возможности отечественной малотоннажной химии, не позволяющие вести полноценные разработки нейтрализующих (обеззараживающих) растворов и рецептур.

Направлениями развития средств аэрозольного противодействия предусмотрено завершение разработки дымовой машины нового поколения, которая обладает расширенными возможностями по маскировке войск и объектов от оптико-электронных средств разведки и управления ВТО противника.

Необходимо отметить, что постоянное изменение возможных угроз радиационной, химической и биологической направленности предъявляет требования к непрерывному совершенствованию средств и способов защиты войск и населения страны.

В связи с этим в настоящее время определены направления совершенствования системы РХБ-защиты войск, а также обоснованы направления развития научной, производственной и технологической баз предприятий и организаций оборонно-промышленного комплекса страны, занятых в разработке и производстве перспективных образцов вооружения и средств РХБ-защиты.