

**Анализ применения средств обнаружения,
обезвреживания взрывоопасных предметов
саперно-пиротехническими группами ВВ МВД Республики Беларусь**

Кондратьев С.В.

Белорусский национальный технический университет

Проблема поиска и обезвреживания взрывных устройств и других взрывоопасных предметов (ВОП), к сожалению, продолжает оставаться актуальной во всем мире в связи с участвовавшими попытками использования этих устройств для осуществления террористических актов в мирное время и необходимостью решения задач по разминированию местности и объектов на территории Республики Беларусь.

Для выполнения таких задач во всех областных городах, а также в городах Бобруйске, Барановичах и Полоцке были созданы саперно-пиротехнические группы ВВ МВД. Группы оснащены современной поисковой аппаратурой, взрывотехническим оборудованием и средствами индивидуальной защиты.

Средства обнаружения, обезвреживания и уничтожения взрывоопасных предметов, которые находятся на вооружении саперно-пиротехнических групп, включают в себя:

детектор паров взрывчатых веществ «Пилот-М»;
блокираторы радиуправляемых взрывных устройств «Форт-2»,
«Grifphon-27p»;
миноискатели «Вектор 7262», «Медуза-3М»;
бомбоискатели ФТ-100, ФТ-601;
защитные костюмы «Грот-3В», «Штурм КЗП»;
комплект манипуляторов.

Анализ применения современных средств обнаружения, обезвреживания и уничтожения взрывоопасных предметов пиротехническими группами показал большую эффективность используемых средств.

Средства компактные, имеют незначительную массу, удобны в управлении, не требуют большого времени обучения для подготовки личного состава. По техническим характеристикам превосходят имеющиеся аналогичные устройства, которые имеют на вооружении инженерные подразделения и части, типа ИМП, ИМП-2, РВМ-2, МБИ-1 и т.д. Переоснащение инженерных частей и подразделений современными средствами обнаружения, обезвреживания и уничтожения взрывоопасных предметов позволит более эффективно решать задачи, связанные с инженерной разведкой МВЗ, разминированием местности.