

УДК 623.1/.7

Методика проведения испытаний взрывателей противотанковых мин

Григоренко С. В.

Белорусский национальный технический университет

Республика Беларусь, в рамках новой военной доктрины, придерживается принципов мирного урегулирования международных споров, уважение суверенитета и территориальной целостности государств, невмешательства в их внутренние дела, запрещение применения своих вооруженных сил против любого государства, кроме как для организации самообороны, а также при угрозе и непосредственно вооруженном нападении на Беларусь и ее граждан. Тем не менее, угроза развязывания прямой агрессии против Республики Беларусь в современных условиях сохраняется. Вследствие этого сложившаяся международная обстановка определяет необходимость продолжения качественного совершенствования Вооруженных Сил страны, повышение их боеспособности, слаженности и укомплектованности.

В современных условиях ведения боевых действий без использования годных к применению инженерных боеприпасов невозможно выполнить задачи инженерного обеспечения.

В мирное время, основными задачами по содержанию инженерных боеприпасов является их хранение, ремонт, прием, отправка и контроль за качественным состоянием.

Контроль за состоянием инженерных боеприпасов включает проведение контрольно-технических осмотров, а также проведение их испытаний.

В настоящее время инженерные боеприпасы хранятся на войсковых складах и базах инженерных боеприпасов, где основным способом контроля за их качественным состоянием является только проведение контрольно-технических осмотров, организовываемых своими силами.

Проведенный анализ осуществления контроля за качественным состоянием инженерных боеприпасов показывает, что он требует значительной корректировки и разработки методик испытаний на каждый вид инженерных боеприпасов, проводимых как самостоятельно в воинских частях, так и в специализированных лабораториях, так как испытания инженерных боеприпасов не проводятся, методик проведения испытаний не имеется.

Несомненно, требуется усовершенствование существующего порядка контроля за качественным состоянием инженерных боеприпасов. Нужно понимать, что для каждого вида инженерных боеприпасов будет использоваться своя методика испытаний. В данной статье предлагается схема технологического процесса испытаний взрывателей противотанковых мин:



Данные испытания позволят осуществить надлежащий контроль за качественным состоянием взрывателей противотанковых мин. Считаю, что задачи по содержанию инженерных боеприпасов, их хранению, ремонту, приему, отправке и контролю за качественным состоянием являются в настоящее время очень актуальными.