

К вопросу оптимизации работы подвижных ремонтных мастерских

Искаков С.Т.

Национальный университет обороны
Министерства обороны Республики Казахстан

Необходимость дальнейшего совершенствования существующих образцов бронетанкового вооружения обусловлена тем, что они, как показала практика боевого применения, не в полной мере отвечают решаемым задачам. Необходимость выполнения большого объема восстановительных работ по возвращению неисправной техники в строй вызвана значительным выходом из строя вооружения и военной техники в современных тактических действиях. Задачи по техническому обслуживанию и ремонту вооружения и военной техники возложены на ремонтные органы, которые, в соответствии с уровнем выполняемых работ, подразделяется на ремонтные взвода, роты и ремонтно-восстановительные базы. Содержание деятельности ремонтных органов в мирное время включает в себя:

основные процессы – технологические процессы текущего и среднего ремонта, технического обслуживания, РТО; работа по обеспечению боевой подготовки и хозяйственной деятельности войск; хранение подвижных технических средств ремонта и эвакуации;

вспомогательные процессы – техническая и специальная подготовка ремонтников; обслуживание и ремонт стационарных средств технологического оснащения (СТО), изготовление инструмента и приспособлений; технический контроль при ремонте В и Т;

обеспечивающие процессы – обеспечение различными видами энергии (электричество, газ, вода, пар, сжатый воздух и др.), запасными частями и материалами (ЗИП); охрана труда, противопожарная охрана (ППО), охрана секретных образцов вооружения и техники и ремонтного органа в целом.

Ремонтные органы в своем составе имеют стационарные и подвижные технические средства, последние из которых в мирное время содержатся на хранении и резервируются для использования по прямому назначению с возможным началом боевых действий. Использование их в мирное время допускается лишь в интересах специальной подготовки специалистов ремонтников (на тактических, тактико-специальных учениях, полевых выходах и др.). В этой связи, представляется весьма важным само состояние и дальнейшее совершенствование подвижных технических средств ремонта как основы производственной базы системы восстановления в военное время.