

Витковский А.М.

Белорусский национальный технический университет

Средства механизации земляных работ предназначены для выполнения задач по фортификационному оборудованию позиций, рубежей, районов, занимаемых войсками, районов развертывания пунктов управления, подготовке и содержанию путей движения и маневра войск. На сегодняшний день техническое состояние состоящей на вооружении землеройной и дорожной техники пока позволяет выполнять весь объем работ. Современный парк машин инженерного вооружения Вооруженных Сил Республики Беларусь укомплектован техникой производства Советского Союза.

Сложившаяся на сегодняшний день ситуация в Вооруженных Силах Республики Беларусь показала, что большие сложности возникают при поддержании работоспособного состояния землеройной техники из-за отсутствия запасных частей, производство которых прекращено.

Сегодня целью строительства и развития инженерных войск является дальнейший рост возможностей и способности соединений и воинских частей инженерных войск в любых условиях военно-политической и стратегической обстановки гарантированно выполнить задачи в соответствии с назначением.

Приоритеты при этом будут отданы модернизации существующих образцов и разработке новых современных с переходом на базовые шасси белорусского производства многофункциональных образцов землеройной техники, позволяющих сократить номенклатуру инженерной техники и обеспечить повышение защиты и живучести войск, а соответственно, и потенциальных возможностей по выполнению задач по назначению воинских частей.

Исходя из этого можно сделать вывод, что с использованием потенциала промышленности Республики Беларусь в тракторостроении и машиностроении можно выпускать необходимую землеройную инженерную технику для Вооруженных Сил Республики Беларусь в полном объеме удовлетворяющую всем необходимым тактико-техническим характеристикам.

Для механизации работ, требующих больших энергозатрат при выполнении задач инженерного обеспечения боя целесообразно применять специальные многофункциональные шасси с набором рабочего оборудования выпускаемых отечественных предприятиях МoA3, MA3, MT3 и M3KT.

Предприятия Беларуси в состоянии освоить выпуск землеройной техники соответствующими основными техническими характеристиками, согласованными с Министерством обороны Республики Беларусь.