

УДК 62

## **История развития средств эвакуации**

Бусько А. В.

Научный руководитель Ильющенко Д. Н.

Белорусский национальный технический университет

Цель этой работы рассказать, какие средства эвакуации стояли и стоят на вооружении. Исходя из цели, мы ставим следующие задачи: выяснить какие тягачи стояли и стоят на вооружении, показать средства эвакуации и их технические характеристики.

В годы Великой Отечественной Войны стоял серьезный вопрос по эвакуации поврежденной техники с поля боя для ее дальнейшей эксплуатации и ремонта. Для обеспечения армии механической тягой было принято решение о привлечении тракторостроительной промышленности к выпуску тягачей. Постоянный рост потребностей в ремонте требовал создания дополнительных ремонтных средств. Кроме того, маневренный характер боевых действий требовал от войсковых ремонтно-эвакуационных частей большей подвижности и способности быстро эвакуировать и восстанавливать технику в полевых условиях.

Эвакуация является составной частью технического обеспечения, техническое обеспечение – это деятельность войск, направленная на поддержание их боеспособности по наличию в строю боеготовых ВВТ.

Под эвакуацией понимают работы по организации и проведению вытаскивания застрявших и затонувших машин, буксирования или транспортирования неисправной техники в укрытия, к местам ремонта или погрузки.

Великая Отечественная Война – «война инженеров». Ни в одной войне не применялось столько бронетехники. Несомненно, танки сыграли ключевую роль в ходе войны, но не маловажную роль сыграли и средства эвакуации. Танковые и артиллерийские тягачи внесли существенный вклад на пути к победе. Главной особенностью стояло быстрое создание или быстрая модификации уже имеющихся тягачей. Каждый новый тягач базируется на определенных деталях старого. Конструкторы, пытаются исключить все недочеты, либо создают новую единицу техники, опираясь на параметры имеющегося тягачей.

Эвакуационная техника:

- Танковый тягач Т-34-Т (на базе Т-34);
- Танковый тягач БТТ-1, БТТ-1Т (на базе ИСУ-122);
- Танковый тягач ИС-2Т (на базе ИС-1, ИС-2);
- Танковый тягач ВТ-55А (на базе Т-55);
- БТС-4 (на базе Т-62);
- КЭТ-Л 1 (колесный эвакуационный тягач);
- БРЭМ-1 (на базе Т-72), БРЭМ-2(на базе БМП-1), БРЭМ-Ч (на базе Чешской боевой машины).