

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/statya/193376>

Тип работы: Статья

Предмет: Машиностроение

-

Для уточнения тактико-технических требований к технике, планируемой в качестве В ВТ ВС РФ к эксплуатации в условиях Крайнего Севера в период 2013-2017г.г. силами МО было организовано и проведено три специальных экспедиции, в ходе которых была задействована колесная и гусеничной техника: Трэкол- 39294, «Урал-53099» «Тайфун-У», КамАЗ-43502 «Патруль», «Трэкол- 39295» с грузовой платформой, КамАЗ-53501 ХJ1, «Урал-4320-31» ХJ1, «Урал-63706» «Торнадо-У» с бронированной кабиной, двухзвенные гусеничные транспортеры плавающие ДТ-10ПМ, ДТ- 30ПМ, ГАЗ-3344-20 и др. Необходимость таких испытаний обусловлена, прежде всего, оценкой негативного воздействия природно-климатических и дорожных условий на испытываемую технику, а также возможности проведения технического обслуживания и ремонта техники в полевых условиях.

В ходе испытаний уточнялись тактико-технические характеристики перспективных образцов ВАТ при эксплуатации на Крайнем Севере. Также, были сформированы основные направления дальнейшего развития специальных транспортных средств, в части улучшения параметров их автономности, простоты и надежности, жизнеобеспечения, ремонтпригодности и подвижности при низких температурах.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ

1. Легкий многоцелевой гусеничный транспортер-тягач МТ-ЛБ. Техническое описание и руководство по эксплуатации - М.: Военное издательство, 2019 г
2. Степанов Ю.А., Бычков А.О., Лавров А.Б., Письменский С.В. Направления совершенствования подвижности гусеничных транспортеров- тягачей МТ-ЛБ [Текст] // сб. статей по материалам Межвузовской научно-практической конференции «Развитие форм и способов применения войск (сил) ВС РФ и их влияние на систему МТО» часть III. СПб. ВА МТО, 2017. С. 199- 203.
3. Агеев Л. Е. и др. Сверхмощные тракторы сельскохозяйственного назначения — Л.: Агропромиздат. Ленингр. отд., 2019
4. Танки и танковые войска / Коллектив авторов. Под ред. маршала бронетанковых войск А.Х. Бабаджаняна. - М.: Военное издательство, 2017.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/statya/193376>