

ДО ПИТАННЯ МОЖЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ LI-ІОН АКУМУЛЯТОРІВ НА ГУСЕНИЧНИХ ПЛАТФОРМАХ В ЯКОСТІ ДОДАТКОВОЇ ЕНЕРГОУСТАНОВКИ

Глєбов В.В., Жадан В.А., Волосніков С.О., Бондар О.І., Приходько О.І.

***Державне підприємство «Харківське конструкторське бюро з
машинобудування» ім. О.О. Морозова, м. Харків***

Наявність на борту потужного автономного енергоагрегату є обов'язковою умовою для сучасної гусеничної платформи для забезпечення бойової роботи озброєння, засобів зв'язку та навігації, створення оптимального мікроклімату та забезпечення інших тактико-технічних характеристик при вимкненому основному двигуні. Для сучасних гусеничних платформ потужність автономного енергоагрегату повинно бути (10...16) кВт.

Як правило, енергоагрегати для