

Підашов В.В., Сладкіх С.О., Україна, Харків

ПАРАМЕТРИЧНИЙ СИНТЕЗ СИСТЕМ ПІДРЕСОЮВАННЯ ВІЙСЬКОВИХ ГУСЕНИЧНИХ МАШИН

У доповіді розглянуто вирішення задачі параметричного синтезу системи підресорювання військових гусеничних машин. Дано алгоритм пошуку розв'язання задачі параметричної оптимізації. Наведено рішення на прикладі підвіски танка Т-80УД.

Підашов В.В., Сладкіх С.А., Україна, Харьков

ПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ СИСТЕМ ПОДРЕССОРИВАНИЯ ВОЕННЫХ ГУСЕНИЧНЫХ МАШИН

В докладе рассмотрено решение задачи параметрического синтеза системы подресоривания военных гусеничных машин. Дан алгоритм поиска решения задачи параметрической оптимизации. Приведено решение на примере подвески танка Т-80УД.

Pidashov V.V., Sladkikh S.A., Ukraine, Kharkov

PARAMETRIC SYNTETHIS OF SUSPENSION SYSTEM OF MILITARY TRACK VEHICLES

In the report the decision of a problem of parametrical synthesis of suspension system of a military track vehicles is considered. The algorithm of search of the decision of a problem of parametrical optimization is given. The decision on an example of a suspension system of tank T-80UD is resulted.