

Танасевський В.Г., Гриценко Г.Д., Україна, Харків, Литвиненко О.В., Україна, Маріуполь

СИСТЕМИ АВТОМАТИЗОВАНОГО ПРОЕКТУВАННЯ ТА ДОСЛІДЖЕННЯ КОРПУСНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

При проектуванні сучасних бойових легкоброньованих машин однією з найбільш важливих та актуальних задач є проблема обґрунтованого вибору конструктивних параметрів їхніх корпусів. Вони повинні відповідати заданому рівню захищеності, рухливості та жорсткості, що забезпечується.

Танасевский В.Г., Гриценко Г.Д., Украина, Харьков, Литвиненко А.В., Украина, Мариуполь

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ИССЛЕДОВАНИЯ КОРПУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

При проектировании современных боевых легкобронированных машин одной из наиболее важных и актуальных задач является проблема обоснованного выбора конструктивных параметров их корпусов. Они должны отвечать заданному уровню защищенности, подвижности и жесткости, который обеспечивается.

Tanasevskiy V.G., Gritsenko G.D., Ukraine, Kharkov, Litvinenko A.V., Ukraine, Mariupol

CAD-SYSTEMS FOR RESEARCH OF HULL ELEMENTS OF TRANSPORT VEHICLES OF THE SPECIAL SETTING

The problem of the grounded choice of structural parameters of corps of modern battle light armoured vehicles is one of the most essential and actual tasks in their design. They must provide, except for successful arrangement, predetermined level of proofness, mobility and inflexibility.