

Танасевський В.Г., Гриценко Г.Д., Кондратьєва Г.Г., Міхеєнко О.К., Україна, Харків

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ КОРПУСНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

Для обґрунтування параметрів числових моделей корпусів транспортних засобів спеціального призначення пропонується розрахунково-експериментальний підхід, що передбачає комплексне експериментальне дослідження напружено-деформованого стану їх макетів.

Танасевский В.Г., Гриценко Г.Д., Кондратьева Г.Г., Михеенко А.К., Украина, Харьков

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КОРПУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Для обоснования параметров численных моделей корпусов транспортных средств специального назначения предлагается расчетно-экспериментальный подход, предусматривающий комплексное экспериментальное исследование напряженно-деформированного состояния их макетов.

Tanasevskiy V.G., Gritsenko G.D., Kondratyeva G.G., Miheyenko A.K., Ukraine, Kharkov

EXPERIMENTAL RESEARCH OF HULL ELEMENTS OF TRANSPORT VEHICLES OF THE SPECIAL SETTING

The computational and experimental approach is offered for the validation of parameters of numerical models of hulls of transport vehicles of the special setting, which provides the complex experimental research of stressed and deformed state of their models.