

Карпуть В.Є., Іванов В.О., Україна, Харків

СИСТЕМА УНІВЕРСАЛЬНО-ЗБІРНИХ ПЕРЕНАЛАГОДЖУВАНИХ ПРИСТРОЇВ

У доповіді запропоновано нову систему пристроїв – універсально-збірні переналагоджувані пристрої (УЗПП). Особливостями системи УЗПП є можливість перекомпонування пристрою шляхом використання функціональних модулів, а також автоматизоване переналагодження установчих та затискних елементів. Наведено структуру та характеристику структурних елементів системи УЗПП.

Карпуть В.Є., Іванов В.А., Україна, Харків

СИСТЕМА УНІВЕРСАЛЬНО-СБОРНЫХ ПЕРЕНАЛАЖИВАЕМЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ

В докладе предложена новая система приспособлений – универсально-сборные переналаживаемые приспособления (УСПП). Особенности системы УСПП является возможность перекомпоновки приспособления путем применения функциональных модулей, а также автоматизированная переналадка установочных и зажимных элементов. Приведена структура и характеристика структурных элементов системы УСПП.

Karpus V.E., Ivanov V.A., Ukraine, Kharkov

THE MODULAR REUSABLE DEVICE SYSTEM

In report the new device system – the modular reusable device system is proposed. The features of the modular reusable device system are the ability of device reconfiguration by application the functional modules, as well as the automated changeover of locate and clamp elements. The structure and structure element attributes of the modular reusable device system are presented.