

Чубикало М.Б., Логвіненко О.А., Україна, Харків

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ТРАНСПОРТНИХ БІРОТОРНИХ КОМПРЕСОРИВ НОВОГО ТИПУ

У доповіді обґрунтовано доцільність розробки та впровадження на сучасному рухомому складі залізниць і метрополітенів України нових, більш досконалих за конструкцією, біроторних компресорів нового типу. Наведено розроблену схему випробувального стенду та результати експериментального дослідження перспективного біроторного багатоканального компресора.

Чубыкало М.Б., Логвиненко А.А., Украина, Харьков

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ БИРОТОРНЫХ КОМПРЕССОРОВ НОВОГО ТИПА

В докладе обоснована целесообразность разработки и внедрения на современном подвижном составе железных дорог и метрополитенов Украины новых, более совершенных по конструкции, бироторных компрессоров нового типа. Представлено разработанную схему испытательного стенда и результаты экспериментального исследования перспективного бироторного многоканального компрессора.

Chubikalo M.B., Logvinenko A.A., Ukraine, Kharkov

EXPERIMENTAL STUDY TRANSPORT BIROTOR COMPRESSORS OF THE NEW TYPE

In report is motivated practicability of the development and introduction on modern movable composition of the railways and underground of the Ukraine new more making on constructions, birotor compressors of the new type. Will presented the designed scheme of the test-bed and results of the experimental study perspective birotor multicamera compressor.