

*Седач В.В., Морокко І.І., Україна, Харків*

### **ОСОБЛИВОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ МАЛОГАБАРИТНОГО ЕЖЕКТОРА В РЕЖИМІ КЛІНІНГУ**

У доповіді розглянуто питання застосування мініатюрного ежектора для вакуумного очищення (клінінгу) локальної робочої зони від дрібних субстанцій або задимленості. Наведені зручні для практичного застосування залежності для визначення вакуумуючої здатності ежектора і розроблений алгоритм вибору раціональних параметрів вихлопного тракту, що виключають режим запирання.

*Седач В.В., Морокко І.І., Україна, Харків*

### **ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАЛОГАБАРИТНОГО ЭЖЕКТОРА В РЕЖИМЕ КЛИНИНГА**

В докладе рассмотрен вопрос применения миниатюрного эжектора для вакуумной очистки (клининга) локальной рабочей зоны от мелких субстанций или задымленности. Приведены удобные для практического применения зависимости для определения вакуумирующей способности эжектора и разработан алгоритм выбора рациональных параметров выхлопного тракта, исключающих режим запирания.

*Sedach V.V., Morokko I.I., Ukraine, Kharkov*

### **FEATURES OF EXPLOITATION OF SMALL EJECTOR ARE IN THE MODE OF CLEANING**

In the report the question of application of miniature ejector is considered for a vacuum cleaning of local working area from shallow substances or smoke generation. Comfortable for practical application dependences are got for determination of vacuum ability of ejector and the algorithm of choice of rational parameters of an exhaust flow line, eliminating the blocking regime is developed.