

*Устинова Н.Д., Україна, Харків*

## **СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦІЇ МАСТИЛЬНО-ОХОЛОДЖУЮЧИХ ТЕХНОЛОГІЧНИХ РОЗЧИНІВ**

Наведений обзир існуючих заходів та обладнання для регенерації мастильно-охолоджуючих технологічних розчинів. Викладаються переваги запатентованої технології та устаткування для механічної очистки та газового знезараження вказаних розчинів, які дозволяють відновити практично будь-який об'єм рідини за одну робочу зміну.

*Устинова Н.Д., Україна, Харків*

## **СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РАСТВОРОВ**

Приведен обзор существующих методов и оборудования для регенерации смазочно-охлаждающих технологических растворов. Излагаются преимущества запатентованной технологии и оборудования для механической очистки и газового обеззараживания указанных растворов, которые позволяют возобновить практически любой объем жидкости за одну рабочую смену.

*Ustinova N.D., Ukraine, Kharkiv*

## **MODERN TECHNOLOGIES And EQUIPMENT FOR REGENERATION of LUBRICATING-COOLINGS TECHNOLOGICAL SOLUTIONS**

The review of existent methods and equipment for the regeneration of lubricating-coolings technological solutions is resulted. Advantages of the patented technology and equipment are expounded for the mechanical cleaning and gas disinfestation of the indicated solutions which allow to pick up thread practically any volume of liquid for one shiftwork.