

## **ОЧИСТКА И НЕКОТОРЫЕ КАТАЛИТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ГЛУТАТИОНПЕРОКСИДАЗЫ ИЗ ПЕЧЕНИ КРЫСЫ В НОРМЕ И ПРИ ТОКСИЧЕСКОМ ГЕПАТИТЕ**

*К. К. Шульгин, Т. И. Рахманова, Т. Н. Попова, А. А. Агарков*

С помощью гель-фильтрации на сефадексе G-25, ионообменной хроматографии на ДЭАЭ-целлюлозе, концентрирующей ячейки Millipore, гель-хроматографии на Toyopearl HW-65, были получены высокоочищенные ферментные препараты глутатионпероксидазы из печени интактных и подвергнутых экспериментальному токсическому гепатиту крыс. Исследованы некоторые каталитические свойства фермента в норме и в патологическом состоянии.