

ОПРЕДЕЛЕНИЕ АНТИБИОТИКОВ В ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВАХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ЖИДКОСТЯХ МЕТОДОМ КАПИЛЛЯРНОГО ЭЛЕКТРОФОРЕЗА <i>Большаков Д.С., Амелин В.Г., Никешина Т.Б.</i>	227-245
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЕ И ТЕРМОМЕТРИЧЕСКИЕ СЕНСОРЫ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ <i>Буряков И.А., Буряков Т.И., Мацаев В.Т.</i>	246-255
ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ ДЛЯ ПРОГНОЗА В ПРОТОЧНО-ИНЖЕКЦИОННОЙ СПЕКТРОФОТОМЕТРИИ <i>Решетникова В.Н.</i>	256-260
ИЗБИРАТЕЛЬНОЕ ФОТОМЕТРИЧЕСКОЕ РЕДОКС-ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЕРИОДАТ- И ИОДАТ-ИОНОВ В БУТИЛИРОВАННОЙ ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ <i>Наянова Е.В., Сергеев Г.М., Елипашева Е.В.</i>	261-265
PHOTOMETRIC DETERMINATION OF TETRACYCLINE BASED ON SURFACE PLASMON RESONANCE OF SILVER NANOPARTICLES <i>Amjadi M., Manzoori Ja.L., Pakpoor F.</i>	266-271
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЛИЦИНА, АЛАНИНА И ЛЕЙЦИНА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ PH РАСТВОРА С ПОМОЩЬЮ ПД-СЕНСОРОВ НА ОСНОВЕ ГИБРИДНЫХ МЕМБРАН <i>Паршина А.В., Титова Т.С., Сафронова Е.Ю., Бобрешова О.В., Ярославцев А.Б.</i>	272-281
SIMPLE AND LOW-COST ELECTROCHEMICAL SENSOR BASED ON NICKEL NANOPARTICLES FOR THE DETERMINATION OF CABERGOLINE <i>Fathi Sh., Omrani Sh.G., Zamani S.</i>	282-288
PROPERTIES OF GOLD ELECTRODE MODIFIED WITH DIMERCAPTOSUCCINIC ACID AND ELECTROCHEMICAL BEHAVIOR OF COPPER HISTIDINE COMPLEX <i>Kerekovic I., Wittine K.</i>	289-295
SCREENING NEURAMINIDASE INHIBITORS FROM GLYCOSAMINOGLYCAN AND NATURAL EXTRACT BY CAPILLARY ELECTROPHORESIS <i>Jiang T.Fu., Chong L., Yue M.E., Wang Yu.H., Lv Zh.H.</i>	296-301
ГАЗОХРОМАТОГРАФИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ МИКРОКОЛИЧЕСТВ ТЕТРОДОКСИНА В ВОДЕ, ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТАХ И ПЛАЗМЕ КРОВИ <i>Станьков И.Н., Кондратьев В.Б., Деревягина И.Д., Морозова О.Т., Селиванова В.И., Семченко Ф.М., Руфанов К.А., Дворецкая С.И.</i>	302-309
ГИДРОФИЛЬНАЯ ХРОМАТОГРАФИЯ КАК АЛЬТЕРНАТИВА ОБРАЩЕННО-ФАЗОВОЙ ВЭЖХ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ АНТОЦИАНОВ И БЕТАЦИАНИНОВ <i>Дейнека В.И., Саенко И.И., Дейнека Л.А., Блинова И.П.</i>	310-314
SIMULTANEOUS DETERMINATION OF TRACE AMOUNTS OF ANTI-HYPERTENSIVE DRUGS IN URINE USING MIXED HEMIMICELLE MAGNETIC NANOPARTICLES SOLID-PHASE EXTRACTION COMBINED WITH HPLC-UV <i>Maham M., Sharifabadi M.Kh.</i>	315-321
DETERMINATION OF γ-HEXACHLOROCYCLOHEXANE AND ITS METABOLITES IN BIOLOGICAL SAMPLES FROM RAT <i>Naidu N.V., Smith-Baker C., Sapp J.B., Yakubu M.A.</i>	322-331
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ТЕРМИНОЛОГИИ КАПИЛЛЯРНОГО ЭЛЕКТРОФОРЕЗА <i>Комарова Н.В., Карцова Л.А.</i>	332-335
ЭНЦИКЛОПЕДИЯ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ. ПОД РЕД. ГРОССА М.Л., КАПРИОЛИ Р.М. Т. 9. ИСТОРИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ. ЧАСТЬ Б. ВЫДАЮЩИЕСЯ ЛЮДИ В МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ. РЕД. ТОМА НИР К.А., ЕРГИ А.Л., ГЕЙЛ П.ДЖ	336