

СОДЕРЖАНИЕ

Том 63, номер 12, 2008

СТРАНИЦА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Химический анализ и обеспечение космических полетов человека 1235

ОБЗОРЫ

Масс-спектрометрия органических соединений в начале XXI века
А. Т. Лебедев, В. Г. Заикин 1236

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Определение тиосульфат-ионов по реакции комплексообразования тиосульфата свинца с 4-(2-пиридилазо)резорцином на твердой фазе ПАНВ-АВ-17

О. П. Швоева, В. П. Дедкова, С. Б. Саввин 1265

Spectrophotometric Determination of Nickel in Biological Samples
Using 1-Azobenzene-3-(3-Hydroxyl-2-Pyridyl)-Triazene

L. Xu, S. Meng, Y. Liu, Y. Fan, Y. Guo, J. Wang 1269

Kinetic Spectrophotometric Determination of Acetaldehyde in Medical Ethanol

*Mohammadreza Khanmohammadi, Hossein Vahid, Nafiseh Moazzen,
Amir Bagheri Garmarudi, Reza Alijanianzadeh* 1275

Критерии оценки влияния состава смешанных сред на характеристики
аналитической чувствительности в термолинзовой спектрометрии

М. А. Проскурнин, С. Н. Бендрьшева, В. В. Кузнецова, А. А. Жирков, Б. К. Зуев 1279

Определение спектра испускания рентгеновской трубки последовательного
рентгенофлуоресцентного спектрометра с волновой дисперсией

К. В. Осколок, О. В. Многогорова 1287

Исследование влияния примесей в транспортном газе на поведение ионов
в спектрометре приращения ионной подвижности

В. В. Первухин 1293

Массочувствительные иммуносенсоры для определения
хлорацетанилидных гербицидов

Ю. В. Нартова, С. А. Еремин, Т. Н. Ермолаева 1302

ИСТОРИЯ АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Развитие рентгеноспектрального электронно-зондового микроанализа в Сибири

Л. А. Павлова 1311

ХРОНИКА

Юбилей Л. А. Алакаевой 1319

Александр Алексеевич Сысоев (К семидесятилетию со дня рождения) 1320

Юбилей Валерия Петровича Варламова 1322

Содержание тома 63, 2008 г. 1323

Авторский указатель тома 63, 2008 г. 1339
