

# Содержание

(2003. Том 3, Выпуск 1)

- *Шапошник В.А., Селеменев В.Ф.*

**История и методология открытия хроматографии. К 100-летию открытия хроматографического метода анализа М.С. Цветом**

- *Кочетова М.В., Ревина А.А., Ларионов О.Г.*

**Относительные индексы удерживания в ВЭЖХ некоторых полифенольных веществ**

- *Ларионов О.Г., Ревина А.А., Татаурова О.Г., Будунова А.Ю.*

**Использование метода тонкослойной хроматографии для изучения адсорбционных свойств наночастиц серебра и их реакций взаимодействия с флавоноидами**

- *Кучменко Т.А.*

**Алгоритмы обработки аналитических сигналов «электронных носов» и сенсорных матриц**

- *Буряк А.К., Кудряшов С.Ю., Лапшин С.В., Онучак Л.А.*

**Молекулярно-статистический расчет и экспериментальное определение термодинамических характеристик адсорбции ароматических углеводородов на графитированной термической саже, модифицированной монослоем холестерика**

- *Копылова В.Д., Амелин А.Н., Колобов П.Ю., Перегудов Ю.С., Амелина Ж.С.*

**Влияние структурных факторов на энтальпию и термокинетику взаимодействия ионов меди (II) с карбоксильным катионитом КБ-2Э**

- *Кузнецов А.Г., Бусленко Р.В., Будко Е.В., Шевцова Е.М., Сливкин А.И.*

**Получение и контроль качества расфасованной питьевой воды г. Курска**

- *Ахтырцев Б.П., Яблонских Л.А.*

**Катионообменные и кислотно-основные свойства и состав легкорастворимых солей в собственно аллювиальных насыщенных почвах лесостепи**

- *Яблонских Л.А., Пойманова С.О.*

**Физико-химические свойства аллювиальных луговых насыщенных почв южной лесостепи Окско-донской равнины (на примере долины р. Икорец)**

- *Шевченко М.Ю., Попов В.Н., Епринцев А.Т.*

**Использование ионообменной хроматографии при очистке фосфоенолпируваткарбоксикиназы из печени голодающих крыс**

- *Славинская Г.В., Хромых А.Н., Зенина Т.А.*

**Фракционирование фульвокислот методом хроматографии на бумаге**

- *Славинская Г.В., Кузнецова Н.С., Кравцова Т.А.*

**Адсорбция фульвокислот природных вод ионообменными волокнами**

- *Вигдорович В.И., Цыганкова Л.Е.*

**Использование газовой хроматографии для исследования механизма химического растворения металлов в сильноокислых средах**