

# Содержание

(2005. Том 5, Выпуск 5)

- **К 70 летию ГЕННАДИЯ АФАНАСЬЕВИЧА ЧИКИНА**

- *Кокотов Ю.А.*

**Абсолютные и относительные адсорбции, отрицательные адсорбции, нерастворяющий объем. Анализ понятий «абсолютные и относительные адсорбции»**

- *Павловская Н.Е., Даниленко А.Н.*

**Исследование механизмов иммунитета гороха к *Fusarium oxysporum*. Определение в экстракте мицелия жирных кислот методом ГЖХ с масс-спектрометрическим детектором.**

- *Гурковская Е.А.*

**Практическое применение тонкослойной эксклюзионной хроматографии при анализе белков**

- *Гурковская Е.А., Клячко Ю.А.*

**Сравнительный анализ молекулярно-массового распределения белков злаков в тонкослойной эксклюзионной хроматографии**

- *Котов В.В., Белоглазов В.А., Нетесова Г.А.*

**Массоперенос при мембранном разделении водно-этанольных смесей**

- *Владимирский П.В., Ливинская С.А., Паронян В.Х.*

**Хромато-масс-спектрометрическая идентификация качества горчичного масла**

- *Бобылкина О.В., Бобрешова О.В., Кулинцов П.И., Аристов И.В.*

**Предельные плотности тока в системах с мембраной МФ-4 СК и смешанными растворами хлорид натрия – хлорид хитозана**

- *Захарченко Е.А., Моходоева О.Б., Мясоедова Г.В.*

**Использование волокнистых «наполненных» сорбентов для динамического концентрирования благородных металлов**

- *Гавриленко М.А.*

**Использование фазового перехода диалкилдитиокарбаматов никеля для разделения замещенных бензолов**

- *Татаева С.Д., Ахмедов С.А., Гамзаева У.Г., Коренман Я.И.*

**Сорбция меди (II) на анионитах с иммобилизованной формазановой группировкой**

- *Ковалева Т.А., Артюхов В.Г., Кожокина О.М., Селеменев В.Ф., Трофимова О.Д., Холявка М.Г., Китаева Т.А.*

**Исследование условий иммобилизации некоторых гидролитических ферментов на ионообменных смолах**

- *Шапошник А.В., Демочко Н.С., Буховец А.Г., Котов В.В., Рябцев С.В.*

**Селективность полупроводниковых сенсоров с мембранными покрытиями**

- *Сумина Е.Г., Штыков С.Н., Атаян В.З.*

**Циклодекстрины как модификаторы подвижных и неподвижных фаз в жидкостной хроматографии**

- *Перегончая О.В., Котов В.В.*

**Структурно-кинетические особенности анионообменных мембран, сорбирующих органические вещества**

- **Персоналии**