

ИЗВЕСТИЯ САРАТОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. НОВАЯ СЕРИЯ. СЕРИЯ: ХИМИЯ. БИОЛОГИЯ. ЭКОЛОГИЯ

Саратовский национальный исследовательский государственный университет им. Н.Г.
Чернышевского
(Саратов)

Том: 25 Номер: 1 Год: 2025

ХИМИЯ

-  **КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВОДЫ ПРИ
ПРИМЕНЕНИИ МЕМБРАННОЙ ФИЛЬТРАЦИИ** 4-13
Черникова О.В., Эм К.Е., Новиков А.В.
-  **СИНТЕЗ НОВЫХ ГИБРИДНЫХ МОЛЕКУЛ НА ОСНОВЕ
ПРОИЗВОДНЫХ 7-ГИДРОКСИ-2,2,4-
ТРИМЕТИЛГИДРОХИНОЛИНОВ** 14-22
*Грибанова Я.А., Потапов А.Ю., Карелина К.О., Сливкин А.И.,
Шихалиев Х.С., Селеменев В.Ф., Рудаков О.Б.*
-  **ОКИСЛИТЕЛЬНАЯ ДЕСТРУКЦИЯ ТЕТРАЦИКЛИНОВ** 23-33
Устинова М.Н., Филиппова К.А.
-  **НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ ТАБЛЕТИРОВАННЫХ ФОРМ
ЦЕФУРОКСИМА МЕТОДАМИ БЛИЖНЕЙ ИК-СПЕКТРОСКОПИИ И
ЦИФРОВОЙ ЦВЕТОМЕТРИИ** 34-41
Амелин В.Г., Емельянов О.Э.
-  **МОДИФИЦИРОВАННЫЕ ПЛАНАРНЫЕ СЕНСОРЫ ДЛЯ
РАЗДЕЛЬНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ НЕКОТОРЫХ
ЦЕФАЛОСПОРИНОВЫХ АНТИБИОТИКОВ** 42-55
Кулапина Е.Г., Мурсалов Р.К., Кулапина О.И.
-  **ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЕСКОВ В
КАЧЕСТВЕ ИСКУССТВЕННЫХ ГЕОХИМИЧЕСКИХ БАРЬЕРОВ** 56-65
Яковлева А.А., Дударев В.И., Нгуен Ч.Т.

БИОЛОГИЯ

-  **ДОПОЛНЕНИЕ ПО СОСУДИСТЫМ СПОРОВЫМ И
ГОЛОСЕМЕННЫМ РАСТЕНИЯМ К СВОДКЕ «ФЛОРА НИЖНЕГО
ПОВОЛЖЬЯ» (ПО МАТЕРИАЛАМ ГЕРБАРИЯ СГУ (SARAT))** 66-75
Болдырев В.А., Нющенко Е.А., Степанов М.В.
-  **EX VIVO МОДЕЛЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА ОПТИЧЕСКОГО
ПРОСВЕТЛЕНИЯ КОЖИ ПРИ АНТИМИКРОБНОМ
ФОТОДИНАМИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ** 76-88
*Тучина Е.С., Сурков Ю.И., Серебрякова И.А., Шарабарина Т.В., Генин
В.Д., Мусаелян А.Г., Долотов Л.Е., Тучин В.В.*

ЭКОЛОГИЯ

-  **МИЦЕТОФИЛЬНЫЕ ЖЕСТКОКРЫЛЫЕ (COLEOPTERA)
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ: ИТОГИ ПЯТИЛЕТНИХ
ИССЛЕДОВАНИЙ** 89-99
Сажнев А.С., Ащеулова А.А.
-  **ЭКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НАДЗЕМНОЙ
ЧАСТИ ПОЛЫНИ ГОРЬКОЙ СИНАНТРОПНОЙ ФЛОРЫ** 100-113

ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССИИ

Дьякова Н.А.



РАЗНООБРАЗИЕ И ИЗМЕНЕНИЯ В СООБЩЕСТВАХ ЦИАНОБАКТЕРИЙ ВОЛГО-КАСПИЯ

Зими́на Т.Н.

114-117



СУБСТРАТНЫЙ СПЕКТР АБОРИГЕННЫХ УГЛЕВОДОРОДОКИСЛЯЮЩИХ БАКТЕРИЙ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ ПОЧВ С РАЗЛИЧНЫМ УРОВНЕМ АНТРОПОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

*Голубев Д.М., Нестеркина Д.Д., Тарасюк А.К., Глинская О.С.,
Плешакова Е.В., Глинская Е.В., Нечаева О.В.*

118-123