

№2, 2015 г. | ХИМИЯ. БИОЛОГИЯ. ФАРМАЦИЯ

СОДЕРЖАНИЕ

ХИМИЯ

Грачева А.А., Леденева И.В., Шаталов Г.В., Перелыгина И.Э.

СИНТЕЗ И ПРЕВРАЩЕНИЯ НОВЫХ ПИРАЗОЛО[5,1-с][1,2,4]ТРИАЗИНОВ 5. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СОЛЕЙ ПИРАЗОЛ-3(5)-ДИАЗОНИЯ С ЕНАМИНОНАМИ

Крысанова Т.А., Котова Д.Л., Васильева С.Ю., Слащева Е.А., Ряжских Ю.Ю., Ерина О.В.

СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАТРИЕВОЙ СОЛИ ЦЕФОТАКСИМА В ВОДНОМ РАСТВОРЕ

Kuznetsov V.A., Bakalova M.V., Shatalov G.V., Wael Shehta M., Slivkin A.I., Semenov A.M.

PREPARATION OF NANOPARTICLES OF LOW-MOLECULAR CHITOSAN COMPLEXES WITH ISONICOTINIC ACID HYDRAZIDE

Манахелохе Г.М., Шихалиев Х.С., Потапов А.Ю.

СИНТЕЗ ТИОКАРБОКСАМИДОВ, СОДЕРЖАЩИХ ГИДРОХИНОЛИНОВЫЙ ФРАГМЕНТ

Медведева С.М., Шихалиев Х.С.

ГИБРИДНЫЕ МОЛЕКУЛЫ НА ОСНОВЕ 6-ГИДРОКСИ-2,2,4-ТРИМЕТИЛГИДРОХИНОЛИНОВ

Рудакова Л.В., Рудаков О.Б.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАЦЕТАМОЛА И САЛИЦИЛАТА НАТРИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТСХ, ФОТОМЕТРИИ И ЦИФРОВОЙ ЦВЕТОМЕТРИИ

Хохлова О.Н.

ВЛИЯНИЕ СВОЙСТВ СОРБАТА И СОРБЕНТА НА НЕОБМЕННУЮ СОРБЦИЮ АРОМАТИЧЕСКИХ И ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИХ АМИНОКИСЛОТ НИЗКООСНОВНЫМИ АНИОНООБМЕННИКАМИ

Хубаева Т.О., Хубаева И.В.

ИЗУЧЕНИЕ СВЯЗИ «СТРУКТУРА–АКТИВНОСТЬ» В РЯДУ ПРОИЗВОДНЫХ БЕНЗИМИДАЗОЛА С
ФРАГМЕНТОМ ЭКРАНИРОВАННОГО ФЕНОЛА

БИОЛОГИЯ

Ларионов М.В., Ларионов Н.В.

ДИНАМИКА СЕЗОННОГО НАКОПЛЕНИЯ СВИНЦА В ЛИСТЬЯХ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ В ГОРОДСКОЙ
СРЕДЕ

Мищенко А.В., Артемьева Е.А.

К ПОЗНАНИЮ ТРОФИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ ИЗБРАННЫХ ГРУПП МИНИРУЮЩИХ НАСЕКОМЫХ СРЕДНЕГО
И НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

Мостовая А.С., Курганова И.Н., Лопес де Гереню В.О., Хохлова О.С., Русаков А.В., Шаповалов А.С.

ИЗМЕНЕНИЕ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ СЕРЫХ ЛЕСНЫХ ПОЧВ В ПРОЦЕССЕ
ЕСТЕСТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

Новикова И.В., Калаев В.Н., Агафонов Г.В., Коротких Е.А., Мальцева О.Ю., Гуреев А.П.

ОЦЕНКА ИНТЕНСИВНОСТИ БИОСИНТЕТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ У ДРОЖЖЕЙ *SACCHAROMYCES*
CEREVISIAE ПРИ КУЛЬТИВИРОВАНИИ НА СРЕДАХ С ДОБАВЛЕНИЕМ ПОРОШКООБРАЗНОГО
ГРЕЧИШНОГО СОЛОДОВОГО ЭКСТРАКТА

Пантелеева Н.Ю., Новоселов В.В.

К ИЗУЧЕНИЮ СЕТЧАТОКРЫЛЫХ НАСЕКОМЫХ (NEUROPTERA) СРЕДНЕГО ПОДОНЬЯ

Рыбак В.А., Малоштан Л.Н.

ВЛИЯНИЕ БИОФЛАВОНОИДНОГО КОМПЛЕКСА ИЗ ФАСОЛИ И МЕТФОРМИНА НА ПОКАЗАТЕЛИ УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНА У КРЫС НА МОДЕЛИ ИНСУЛИННЕЗАВИСИМОГО САХАРНОГО ДИАБЕТА 2-ГО ТИПА

Семенова В.В.

МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИВАРИАНТНОСТЬ ВАЛЕРИАНЫ ОЧЕРЕДНОЛИСТНОЙ (VALERIANA ALTERNIFOLIA LEDE B.) В УСЛОВИЯХ КУЛЬТУРЫ

Стахурлова Л.Д., Стулин А.Ф., Громовик А.И.

ПРОДУКТИВНОСТЬ КУКУРУЗЫ В УСЛОВИЯХ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ АГРОТЕХНИЧЕСКИХ ПРИЕМОВ НА ЧЕРНОЗЕМАХ ВЫЩЕЛОЧЕННЫХ

Яблонских Л.А., Девятова Т.А., Нестеров Ю.А., Алаева Л.А., Белик А.В., Негрובה Е.А.

КОНЦЕПЦИЯ КРАСНОЙ КНИГИ ПОЧВ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ФАРМАЦИЯ

Бибарсова А.А., Семенова Е.Ф., Жученко Е.В.

ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ АНТИБИОТИКОВ НА НЕКОТОРЫЕ ПРОБИОТИЧЕСКИЕ ШТАММЫ И ИХ АССОЦИАТИВНУЮ КУЛЬТУРУ

Дьякова Н.А., Самылина И.А., Сливкин А.И., Гапонов С.П., Мындра А.А.

РАЦИОНАЛИЗИРОВАННАЯ МЕТОДИКА КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДОРАСТВОРИМЫХ ПОЛИСАХАРИДОВ И ЕЕ ВАЛИДАЦИЯ

Ендальцева О.С., Кремлёва О.Б., Коркодинова Л.М., Данилов Ю.Л.

АНАЛИЗ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ СООТНОШЕНИЙ СТРУКТУРА - ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ В РЯДУ АМИДОВ N-АЦИЛЗА МЕЩЕННЫХ АНТРАНИЛОВЫХ КИСЛОТ НА ОСНОВЕ КОНСТАНТ ИОНИЗАЦИИ

Логвинова Е.Е., Брежнева Т.А., Сливкин А.И., Верещагина А.С., Берест И.С.

ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ ПЛОДОВ РЯБИНЫ ЧЕРНОПЛОДНОЙ

Сливкин А.И., Беленова А.С., Добрина Ю.В., Провоторова С.И.

ИЗУЧЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И КИНЕТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ КОМПЛЕКСНОГО ФЕРМЕНТНОГО
БИОПРЕПАРАТА

Тринеева О.В., Сливкин А.И., Дортгулыев Б.

ИССЛЕДОВАНИЕ МИКРОЭЛЕМЕНТНОГО СОСТАВА ПЛОДОВ ОБЛЕПИХИ КРУШИНОВИДНОЙ

Фурса Н.С., Джурко Ю.А., Колосова О.А., Парфенов А.А., Агафонов В.А.

ИЗУЧЕНИЕ КОМПОНЕНТНОГО СОСТАВА ПРИРОДНЫХ СОЕДИНЕНИЙ СЕМЯН И ПОДЗЕМНЫХ
ОРГАНОВ ВАЛЕРИАНЫ ВОЛЖСКОЙ И ВАЛЕРИАНЫ СОМНИТЕЛЬНОЙ, ПРОИЗРАСТАЮЩИХ В
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Чупандина Е.Е., Зенкина А.В.

ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОЭФФИЦИЕНТА АВТОНОМИИ В КАЧЕСТВЕ
ИНТЕГРАЛЬНОГО ПОКАЗАТЕЛЯ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ