

# ВОПРОСЫ БИОЛОГИЧЕСКОЙ, МЕДИЦИНСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений  
(Москва)

Том: 23 Номер: 11 Год: 2020

## ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

- СТАЛЬНИК ПОЛЕВОЙ (ONONIS ARVENSIS L.) - ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ИСТОЧНИК ВЕЩЕСТВ С РАЗЛИЧНОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТЬЮ** 3-9  
*Лужанин В.Г., Понкратова А.О., Узйли А.К., Гришукова Е.А., Яковлев Г.П.*
- СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОЛИВИТАМИНОВ ДЛЯ ДЕТЕЙ** 10-15  
*Бочанова Н.Н., Гацких И.В., Потупчик Т.В., Веселова О.Ф., Ноздрачев К.Г.*

## БИОЛОГИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

- ВЛИЯНИЕ ПЕКТИНОВЫХ ВЕЩЕСТВ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ РАСТЕНИЙ РОДА СОССЮРЕЯ (SAUSSUREA DC.), НА ФУНКЦИОНАЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ АНТИГЕНПРЕЗЕНТИРУЮЩИХ КЛЕТОК** 16-21  
*Лигачёва А.А., Решетов Я.Е., Авдеева Е.Ю., Данилец М.Г., Трофимова Е.С., Шерстобоев Е.Ю., Белоусов М.В.*

## ВОПРОСЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БИОЛОГИИ И МЕДИЦИНЫ

- ПОИСК СЕЛЕКТИВНЫХ ИНГИБИТОРОВ МАТРИКСНОЙ МЕТАЛЛОПРОТЕИНАЗЫ 2-ГО ТИПА В РЯДУ ПРОИЗВОДНЫХ БЕНЗОИЛАМИНО(ФЕНИЛСУЛЬФОНИЛ)-ЗАМЕЩЕННЫХ ЦИКЛИЧЕСКИХ АМИНОКИСЛОТ** 22-27  
*Григоркевич О.С., Мокров Г.В., Золотов Н.Н., Барчуков В.В., Крыжановский С.А., Гудашева Т.А.*
- ВЛИЯНИЕ ЭКСТРАКТА СУХОГО RHARONTICUM UNIFLORUM НА ПОВЕДЕНИЕ БЕЛЫХ КРЫС В ТЕСТАХ С ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМ ПОДКРЕПЛЕНИЕМ** 28-33  
*Разуваева Я.Г., Маркова К.В., Торопова А.А., Оленников Д.Н.*

## БИОЭЛЕМЕНТОЛОГИЯ

- АНАЛИЗ ПАТТЕРНОВ СОДЕРЖАНИЯ ЭССЕНЦИАЛЬНЫХ МАКРО- И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В ВОЛОСАХ ДЕТЕЙ С СИНДРОМОМ ДАУНА И ЗАДЕРЖКОЙ ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ** 34-39  
*Грабеклис А.Р., Скальная А.А., Мазалецкая А.Л., Айсувакова О.П.*

## ЗАЩИТА И БИОТЕХНОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ

- ОСОБЕННОСТИ РОСТА РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ РОДА ALOE В ОРАНЖЕРЕЙНЫХ УСЛОВИЯХ И НАКОПЛЕНИЕ В НИХ ФЕНОЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ** 40-46  
*Загоскина Н.В., Лапшин П.В., Назаренко Л.В., Сажина Н.Н.*
- ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ НА ИУК-ПРОДУКТИВНОСТЬ ЭНДОФИТНОГО БАКТЕРИАЛЬНОГО ШТАММА KLEBSIELLA RE3, ВЫДЕЛЕННОГО ИЗ КОРНЕЙ КАМЕЛИИ (SAMELLIA SP)** 47-54  
*Нгуен Ван Жанг, Ву Ты Нгок Зьеп, Фам Хань Хьюен, Калашникова Е.А., Киракосян Р.Н.*