

СОДЕРЖАНИЕ

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Вовчук И.Л.

ФАКТОРЫ РИСКА, РОЛЬ СТЕРОИДНЫХ ГОРМОНОВ И ИХ РЕЦЕПТОРОВ
В РАЗВИТИИ ГИНЕКОМАСТИИ3

Галкін О.Ю., Горшунов Ю.В., Бесараб О.Б.

БІОАНАЛІТИЧНА ВАЛІДАЦІЯ ІМУНОФЕРМЕНТНОГО АНАЛІЗУ ДЛЯ ЯКІСНОГО
(НАПІВКІЛЬКІСНОГО) ВИЗНАЧЕННЯ АНТИТІЛ КЛАСУ IgA ДО
CHLAMYDIA TRACHOMATIS..... 14

Гидулянов А.А.

КРАТКОСРОЧНОЕ ВЛИЯНИЕ ДЕНАТУРИРУЮЩИХ ГИДРОФОБНЫХ АГЕНТОВ
НА ЭЛЕКТРОФОРЕТИЧЕСКУЮ ПОДВИЖНОСТЬ ГЕМОГЛОБИНА КРОВИ
ЧЕЛОВЕКА26

Ибрагимова Э.Э.

ИССЛЕДОВАНИЕ СОВМЕСТНОГО ДЕЙСТВИЯ ОСТАТОЧНЫХ КОЛИЧЕСТВ
ПЕСТИЦИДОВ И ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ НА ЧАСТОТУ МУТИРОВАНИЯ КЛЕТОК
КОРНЕВОЙ МЕРИСТЕМЫ *ALLIUM CEPA* L.31

Иваненко М.О.

ХАРАКТЕРИСТИКА ИММУНОРЕЗИСТЕНТНОСТИ ПРИ ИНДУЦИРОВАННОМ
ВОСПАЛИТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ НА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МОДЕЛИ43

Кобечинская В.Г., Отурина И.П., Котолуп М.В.

ДИНАМИКА ПЕРВИЧНОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ СТЕПНЫХ
ФИТОЦЕНОЗОВ ОПУКСКОГО ПРИРОДНОГО ЗАПОВЕДНИКА51

Кузьменко Е.В.

МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ АНЕМИИ У ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ67

Куленкова А.А., Дягилева Ю.О., Павленко В.Б.

НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ ЭМОЦИОНАЛЬНОЙ
СФЕРЫ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА78

Лившиц И.В.

ДИСКУССИОННЫЕ ВОПРОСЫ ТРАНСПЛАНТАЦИИ МАТКИ У ЧЕЛОВЕКА88

Островская С. С., Шаторная В.Ф., Колосова И.И.

СОЧЕТАННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ СВИНЦА И КАДМИЯ НА ОРГАНИЗМ (ОБЗОР
ИНОСТРАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ)93

Письменецкая И.Ю., Баттерс Т.Д.

ВЭЖХ-СПЕКТРЫ СВОБОДНЫХ ОЛИГОСАХАРИДОВ ПЛАЗМЫ КРОВИ ПРИ
ОСТРЫХ ОНКОГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ 102

Потоцька С.О. ЦЕНОТИЧНЕ ТА ФЛОРИСТИЧНЕ РІЗНОМАНІТТЯ ПРИРОДНИХ ТЕРИТОРІЙ В МЕЖАХ МІСЬКИХ ЗОН ЧЕРНІГІВСЬКОГО ПОЛІССЯ.....	112
Ржевская В.С., Отурина И.П., Булыгин С.В., Теплицкая Л.М. ВЛИЯНИЕ МИКРОБНОГО ПРЕПАРАТА ЭМБИКО® НА ПЛОДООБРАЗОВАНИЕ ОГУРЦОВ И БИОЛОГИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ ПОЧВЫ.....	124
Семенова Е.Ф, Теплицкая Л.М, Преснякова Е.В, Меженная Н.А. АНАТОМО-МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕПЕСТКОВ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РОДА ROSA L	138
Темурьянц Н.А., Костюк А.С., Туманянц К.Н. ВЛИЯНИЕ МЕЛАТОНИНА И ПЕРЕМЕННОГО МАГНИТНОГО ПОЛЯ КРАЙНЕ НИЗКОЙ ЧАСТОТЫ НА РАЗВИТИЕ ЭКРАНОИНДУЦИРОВАННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ НОЦИЦЕПЦИИ МОЛЛЮСКОВ	151
Темурьянц Н.А., Туманянц К.Н., Костюк А.С., Хусаинов Д.Р., Черетаев И.В., Чайка А.В. УЧАСТИЕ ОПИОИДНОЙ СИСТЕМЫ В ИЗМЕНЕНИИ АГРЕССИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ КРЫС В УСЛОВИЯХ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ЭКРАНИРОВАНИЯ	160
Цейслер Ю.В., Нурищенко Н.Е., Мартынюк В.С., Подпалова О.Н., Шелюк О.В. ПОКАЗАТЕЛИ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА КРЫС В УСЛОВИЯХ ХРОНИЧЕСКОЙ ПРОЛОНГИРОВАННОЙ АЛКОГОЛИЗАЦИИ	169

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Вяткина О.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЕРОКСИДАЗЫ РЕДЬКИ ЧЕРНОЙ В ТЕСТ-СИСТЕМАХ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФЕНОЛОВ	178
Кацев А.М. ФЕРМЕНТАТИВНАЯ АКТИВНОСТЬ СВЕТЯЩИХСЯ БАКТЕРИЙ ЧЕРНОГО И АЗОВСКОГО МОРЕЙ И ИХ АНТИОКСИДАНТНАЯ ЗАЩИТА	184
Конник О.В., Замниус Е.А., Гусев А.Н., Шульгин В.Ф. СПЕЙСЕРИРОВАННЫЕ КООРДИНАЦИОННЫЕ СОЕДИНЕНИЯ МЕДИ(II) НА ОСНОВЕ САЛИЦИЛИДЕНГИДРАЗОНОВ ИМИНОДИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ... ..	194
Яковишин Л.А., Гришковец В.И., Корж Е.Н. СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ КОМПЛЕКСЫ ТРИТЕРПЕНОВЫХ ГЛИКОЗИДОВ ПЛЮЩА И СОЛОДКИ СО СТРЕПТОЦИДОМ.....	204
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	211
СОДЕРЖАНИЕ	215