

СОДЕРЖАНИЕ

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Богданова С. А., Фролова Г. А.

ХАРАКТЕР ВЛИЯНИЯ СУЛЬПИРИДА НА ПОКАЗАТЕЛИ ПОВЕДЕНИЯ
ГОНАДЭКТОМИРОВАННЫХ САМЦОВ БЕЛЫХ КРЫС В БАТАРЕЕ ТЕСТОВ
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИСХОДНОГО УРОВНЯ АКТИВНОСТИ
В ОТКРЫТОМ ПОЛЕ 3

Бочарова Е. А., Кравцова В. Н.

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРОТИВООПУХОЛЕВЫЕ ПРЕПАРАТЫ ИЗ МОРСКИХ
ОРГАНИЗМОВ (ОБЗОР)..... 19

**Дягилева Ю. О., Михайлова А. А., Белалов В. В., Орехова Л. С., Куличенко А. М.,
Павленко В. Б.**

КОГНИТИВНОЕ РАЗВИТИЕ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА: СВЯЗЬ С
ПАРАМЕТРАМИ ФОНОВОЙ ЭЭГ 42

Иванова-Ханина Л. В.

ВЛИЯНИЕ ГОРМОНАЛЬНОГО СОСТАВА ПИТАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ НА
ИНТЕНСИВНОСТЬ РОСТА ЕЖЕВИКИ *IN VITRO*..... 51

Кайда А. И., Эйсмонт Е. В.

СВЯЗЬ РЕАКТИВНОСТИ СЕНСОМОТОРНОГО РИТМА ЭЭГ С
ПСИХОЛОГИЧЕСКИМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ У ДЕТЕЙ 6-9 ЛЕТ 60

Каширина Н. А., Жалдак С. Н.

АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ЛИСТОВОЙ ПЛАСТИНКИ
РАСТЕНИЙ ЦЕНОПОПУЛЯЦИЙ *CORNUS MAS L.* НА КРЫМСКОМ
ПОЛУОСТРОВЕ 71

Кобечинская В. Г.

ПОСТПАСТБИЩНАЯ ДЕМУТАЦИЯ В ОПУСТЫНЕННЫХ СТЕПЯХ РАВНИННОГО
КРЫМА С УЧЕТОМ ИНТЕНСИВНОСТИ ПАСКВАЛЬНОЙ НАГРУЗКИ 79

Кузьминова Н. С., Мурзин Ю. Л., Самотой Ю. В.

ПОПУЛЯЦИОННЫЕ, МОРФОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ И МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ
ОТЛИЧИЯ ЧЕРНОМОРСКОЙ СТАВРИДЫ ИЗ ПРИБРЕЖНОЙ ЗОНЫ
СЕВАСТОПОЛЯ И БАЛАКЛАВЫ 97

Мазина И. Г.

ОПЫТ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ РОДОДЕНДРОНА (*RHODODENDRON*) В
УСЛОВИЯХ УМЕРЕННО-КОНТИНЕНТАЛЬНОГО КЛИМАТА 108

Немерешина О. Н., Гусев Н. Ф.

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ..... 121

Петришина Н. Н., Николенко В. В., Попова З. В.

АНАТОМО-МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ ВЕГЕТАТИВНЫХ ОРГАНОВ
CIRCAEA LUTETIANA L...... 131

Поспелова Н. В., Трощенко О. А., Субботин А. А. ИЗМЕНЧИВОСТЬ КОРМОВОЙ БАЗЫ ДВУСТВОРЧАТЫХ МОЛЛЮСКОВ В ДВУХЛЕТНЕМ ЦИКЛЕ ВЫРАЩИВАНИЯ НА МИДИЙНО-УСТРИЧНОЙ ФЕРМЕ (ЧЁРНОЕ МОРЕ, ГОЛУБОЙ ЗАЛИВ).....	148
Раваева М. Ю., Чуян Е. Н. АДАПТАЦИЯ ТКАНЕВОЙ МИКРОГЕМОДИНАМИКИ К УСЛОВИЯМ КОМБИНАЦИИ СТРЕССОВЫХ ФАКТОРОВ.....	165
Савушкина И. Г., Сеит-Аблаева С. С., Сейтбуллаева Э. Ж. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ДЕКОРАТИВНОСТИ САДОВЫХ ФОРМ ТУИ ЗАПАДНОЙ (<i>THUJA OCCIDENTALIS</i> L.)	180
Соловьёва О. В., Тихонова Е. А. ДИНАМИКА СОДЕРЖАНИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА В ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ ПОРТОВЫХ АКВАТОРИЙ СЕВАСТОПОЛЯ	196
Сытник Н. А., Золотницкий А. П. О ВЗАИМОСВЯЗИ ПРОЦЕССОВ ФИЛЬТРАЦИИ И ДЫХАНИЯ ТИХООКЕАНСКОЙ УСТРИЦЫ (<i>CRASSOSTREA GIGAS</i> , TUNUNBERG), ИНТРОДУЦИРОВАННОЙ В АЗОВО-ЧЕРНОМОРСКИЙ БАССЕЙН	207
Труш В. В., Соболев В. И. МОДУЛЯЦИЯ β_2 -АДРЕНАГОНИСТОМ ФОРМОТЕРОЛОМ НАРУШЕНИЙ СОКРАТИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ СКЕЛЕТНОЙ МЫШЦЫ БЕЛЫХ КРЫС, ВЫЗВАННЫХ ДЛИТЕЛЬНОМ ВВЕДЕНИЕМ ДЕКСАМЕТАЗОНА	219
Челядина Н. С., Смирнова Л. Л. СОДЕРЖАНИЕ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ, КАЛЬЦИЯ, МЕДИ И ЦИНКА В МЕЖСТВОРЧАТОЙ ЖИДКОСТИ МИДИИ <i>MYTILUS GALLOPROVINCIALIS</i> LAM., КУЛЬТИВИРУЕМОЙ НА ЮГО-ЗАПАДНОМ ПОБЕРЕЖЬЕ КРЫМА	237
Черетаев И. В., Чайка А. В., Чуян Е. Н., Раваева М. Ю., Шульгин В. Ф. БИОСКРИНИНГ ЭФФЕКТОВ 1-ГИДРОКСИЭТАН-1,1-ДИФОСФОНОВОЙ КИСЛОТЫ НА ПОВЕДЕНИЕ КРЫС-САМЦОВ В ТЕСТЕ ПОРСОЛТА.....	247
Чуян Е. Н., Бирюкова Е. А., Миронюк И. С., Черетаев И. В., Чайка А. В., Непритимова Е. А. ВЛИЯНИЕ БИОУПРАВЛЕНИЯ ПО ОПОРНОЙ РЕАКЦИИ НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ВОЛОНТЕРОВ.....	257
Чуян Е. Н., Джелдубаева Э. Р., Раваева М. Ю., Черетаев И. В. МЕХАНИЗМЫ АДАПТАЦИИ ОРГАНИЗМА К УСЛОВИЯМ СТРЕССА РАЗНОЙ ПРИРОДЫ.....	269
Юркова И. Н., Омельченко А. В., Пидгайная Е. С. СТИМУЛЯЦИЯ УКОРЕНЕНИЯ И РАЗВИТИЯ ЧЕРЕНКОВ ХРИЗАНТЕМЫ МЕЛКОЦВЕТКОВОЙ КОМПОЗИЦИЕЙ НАНОСЕЛЕНА С β -ИНДОЛИЛУКСУСНОЙ КИСЛОТОЙ	283
Ярош А. М., Ибрагимова Э. Э., Тонковцева В. В., Коваль Е. С., Бекмамбетов Т. Р. ВЛИЯНИЕ ЭФИРНОГО МАСЛА ГВОЗДИЧНОГО ДЕРЕВА НА ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ И УМСТВЕННУЮ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ОБУЧАЮЩИХСЯ	292

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Крымова В. В., Филипповский С. С., Нетреба Е. Е.

АДСОРБЦИЯ СУЛЬФОНОЛА НА БЕНТОНИТАХ КРЫМСКОГО
МЕСТОРОЖДЕНИЯ 302

Панов Д. А.

ВЛИЯНИЕ ХИТОЗАНА НА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА АЛЬГИНАТА
НАТРИЯ 311

Цикалов В. В., Цикалова В. Н., Баевский М. Ю., Нажмединова Д. И.

СИНТЕЗ И ПРОГНОЗИРУЕМАЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ
ПРОИЗВОДНЫХ 2-АМИНОБЕНЗИМИДАЗОЛА 320

Яковешин Л. А., Корж Е. Н., Гришковец В. И.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ КВЕРЦЕТИНА С ХОЛЕСТЕРИНОМ 328

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ 337

СОДЕРЖАНИЕ 344