

## СОДЕРЖАНИЕ

### БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

- Базанова О. М., Кондратенко А. В., Петренко Т. И., Малисова Д. В.**  
ВЛИЯНИЕ УЧАСТИЯ РОДИТЕЛЕЙ В РАННЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ ДЕТЕЙ  
НА РАЗВИТИЕ ЭЭГ/ЭМГ ПРИЗНАКОВ МУЗЫКАЛЬНО-ИСПОЛНИТЕЛЬСКИХ  
СПОСОБНОСТЕЙ..... 3
- Елкина Н. М., Казакова В. В., Загноенко Н. Е., Коношенко С. В.**  
ПОКАЗАТЕЛИ ЭРИТРОЦИТОВ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ФОРМИРОВАНИЕ ИХ  
ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРИ ОТДЕЛЬНЫХ СЕРДЕЧНО-  
СОСУДИСТЫХ И ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ..... 14
- Завьялов А. В. Самотой Ю. В.**  
ЗАРАЖЁННОСТЬ ЧЕРНОМОРСКОГО ШПРОТА НЕМАТОДОЙ  
*HYSTEROTHYLACIUM ADUNCUM* (NEMATODA: ASCARIDATA) У ПОБЕРЕЖЬЯ  
КРЫМА В ПЕРИОД НАГУЛА ..... 21
- Ибрагимова Э. Э.**  
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ КУРЕНИЯ НА СНИЖЕНИЕ УРОВНЯ ЗДОРОВЬЯ КАК  
НАЧАЛЬНОГО ЭТАПА РАЗВИТИЯ БОЛЕЗНИ ..... 28
- Ивенкова А. И., Романова Д. В.**  
ГРУППА КРОВИ И РЕЗУС ФАКТОР, КАК МАРКЕРЫ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ  
К НЕКОТОРЫМ ПАТОЛОГИЯМ СРЕДИ НАСЕЛЕНИЯ КРЫМА ..... 37
- Кастрыгина З. А., Ковблюк Н. М.**  
ВИКАРИРОВАНИЕ В КРЫМУ ДВУХ БЛИЗКИХ ВИДОВ ПАУКОВ РОДА  
*PHILODROMUS WALCKENAER*, 1826: *P. ALBIDUS KULCZYNSKI*, 1911 И  
*P. RUFUS WALCKENAER*, 1826 (ARANEI, PHILODROMIDAE) ..... 42
- Кириллова А. В., Янцев А. В., Панова С. А.**  
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИ  
ЗВУЧАНИИ МУЗЫКИ РАЗНОГО ЖАНРА ..... 55
- Кобечинская В. Г.**  
ДИНАМИКА ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ ПОЙМЕННОЙ  
РАСТИТЕЛЬНОСТИ НА ЗАПОВЕДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ КРЫМА ..... 63
- Лизогуб В. С., Юхименко Л. И., Зганяйко Ю. Ф., Кожемяко Т. В., Коваль Ю. В.**  
ВОЗРАСТНАЯ ДИНАМИКА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ РЕОРГАНИЗАЦИИ  
СЕНСОМОТОРНЫХ ФУНКЦИЙ У ЛИЦ С ДЕПРИВАЦИЕЙ СЛУХА ..... 79
- Омельченко А. В., Юркова И. Н., Омельченко С. О.**  
АНТИМИКРОБНОЕ ДЕЙСТВИЕ НАНОБИОСЕРЕБРА НА СРЕЗАННЫЕ ЦВЕТЫ. 89
- Темурьянц Н.А., Туманянц К.Н., Чуян Е.Н., Хусаинов Д.Р., Черетаев И.В.,  
Чайка А. В., Ярмолук Н.С.**  
ВЛИЯНИЕ ЭКЗОГЕННОГО МЕЛАТОНИНА НА РАЗВИТИЕ ВНУТРИ - И  
МЕЖВИДОВОЙ АГРЕССИВНОСТИ КРЫС ПРИ УМЕРЕННОМ  
ЭЛЕКТРОМАГНИТНОМ ЭКРАНИРОВАНИИ ..... 97

**Трибрат А. Г., Павленко В. Б., Трибрат Н. С.**  
АЛЬФА–ТЕТА ТРЕНИНГ: САМОРЕГУЛЯЦИЯ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО  
СТАТУСА С ПОМОЩЬЮ СЕАНСОВ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ ПО ЭЭГ ..... 108

**Чайка А.В., Черетаев И.В., Хусаинов Д.Р., Коренюк И.И.**  
ВЛИЯНИЕ ГАЛОПЕРИДОЛА НА КОГНИТИВНЫЕ ФУНКЦИИ (ОБЗОР  
ЛИТЕРАТУРЫ) ..... 115

## **ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

**Валиев Э. В., Шейх-Заде М. И.**  
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ФРАГМЕНТА C<sub>1</sub>–ОН И  
ОСН<sub>3</sub>–ГРУППЫ НА ПРИВЕДЕННЫЙ МОМЕНТ ИНЕРЦИИ В МОЛЕКУЛАХ  
2-МЕТОКСИФЕНОЛА ..... 124

**Гришковец В. И., Капора Л. Л., Яковишин Л. А.**  
ВЛИЯНИЕ ОРГАНИЧЕСКИХ КИСЛОТ НА ПРОЦЕСС ОТВЕРЖДЕНИЯ ГИПСА.. 129

**Полетаев Д. А.**  
ПРИМЕНЕНИЕ КОАКСИАЛЬНОГО РЕЗОНАТОРНОГО ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО  
ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ С УКОРАЧИВАЮЩЕЙ ЕМКОСТЬЮ ДЛЯ ВЛАГОМЕТРИИ  
МАЛОРАЗМЕРНЫХ БИООБЪЕКТОВ ..... 135

**Федоренко А. М., Федоренко Л. П., Повстяной В. М.**  
ВЛИЯНИЕ ПРОЦЕССОВ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ ПЕРЕХОДНЫХ  
МЕТАЛЛОВ С ВОДОРОДОМ В ДВОЙНОМ ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ СЛОЕ НА  
ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЕ ВЫДЕЛЕНИЯ ВОДОРОДА ..... 144

**СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ** ..... 151

**СОДЕРЖАНИЕ** ..... 156