

## З М І С Т

### *Розділ. Ботаніка*

- АНАТОМО-ФІЗІОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ПОСУХОСТІЙКОСТІ РІЗНИХ  
ВИДІВ ГІРЧИЦІ** 4-15  
Яковлєва-Носарь С.О., Багаченко В.С.

### *Розділ. Генетика та фізіологія рослин*

- ІНДУКОВАНИЙ ХІМІЧНИМ МУТАГЕНОМ СПЕКТР СПАДКОВИХ  
ЗМІН У ЛЬОНУ ОЛІЙНОГО СОРТУ СОНЯЧНИЙ** 16-24  
Лях В. О., Перетятко А.

### *Розділ. Фізіологія*

- СПОЛУЧЕНИЙ БАГАТОРАЗОВИЙ ВПЛИВ НИЗЬКОЇ ТЕМПЕРАТУРИ ТА  
СУЛЬФАТУ МІДІ НА ВМІСТ МЕТАЛІВ В ГРАНУЛОЦИТАХ КРОВІ  
ЩУРІВ І ЗОЛОТИСТИХ ХО'МЯЧКІВ** 25-32  
Григорова Н.В., Гуліна О.С.
- СТАН ПАНКРЕАТИЧНИХ КЛІТИН  $\beta$  ДОРОСЛИХ І СТАРИХ МИШЕЙ  
ПІСЛЯ ВПЛИВУ ГОСТРОГО ГОЛОДУВАННЯ ТА ВВЕДЕННЯ АТРОПІНУ** 33-40  
Григорова Н.В., Хмелевська А.П.
- СТАН КЛІТИН ПАНЕТА ТВАРИН ПІСЛЯ ВВЕДЕННЯ СУЛЬФАТІВ  
ЦИНКУ, МАГНІЮ ТА МІДІ** 41-52  
Григорова Н.В., Максютя В.В.
- ВПЛИВ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН КУЛЬТУРАЛЬНОЇ ВОДИ З  
ПІД МЕДИЧНОЇ П'ЯВКИ НА МОРФОМЕТРИЧНІ ТА ФІЗІОЛОГІЧНІ  
ПОКАЗНИКИ ДАФНІЙ** 53-60  
Фролов О.К., Литвиненко Р.О., Попазова О.О.

### *Розділ. Хімія*

- ПОРІВНЯННЯ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ШОКОЛАДУ  
ТА СОЛОДКОЇ ПЛИТКИ** 61-72  
Лашко Н.П., Теплова Я.М.
- ВПЛИВ ПОЛЯРНОСТІ МЕМБРАННИХ РОЗЧИННИКІВ НА  
ЕКСТРАКЦІЙНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАТІОНУ  
АЛКІЛДИМЕТИЛБЕНЗИЛАМОНІЙ ХЛОРИДУ** 73-81  
Луганська О.В., Скорик А.В., Куліченко О.М.
- ДОСЛІДЖЕННЯ ВМІСТУ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ У ЗЛИВОВИХ ВОДАХ  
ПІДПРИЄМСТВ М. ЗАПОРІЖЖЯ** 82-92  
Синяєва Н.П., Дударева Г.Ф., Хімії А.О.
- ДОСЛІДЖЕННЯ ФОРМ ЗНАХОДЖЕННЯ НАФТОПРОДУКТІВ ТА ЇХ  
КІЛЬКІСНЕ ВИЗНАЧЕННЯ У ЗЛИВНИХ ВОДАХ** 93-102  
Синяєва Н.П., Дударева Г.Ф., Бикова Т.В.
- ВМІСТ НІТРАТ- ІОНІВ В ПРОДУКТАХ ХАРЧУВАННЯ РОСЛИННОГО  
ПОХОДЖЕННЯ** 103-112  
Панасенко Т.В., Красноруцька К.І.