

## З М І С Т

### *Розділ. Ботаніка*

- ОБМЕЖЕННЯ РОЗВИТКУ ХВОРОБ ОЗИМОГО ЯЧМЕНЮ ЗА  
ДОПОМОГОЮ РІЗНИХ ПОПЕРЕДНИКІВ ТА ПРОТРУЙНИКІВ** 5-15

Дударєва Г.Ф. , Цап'юк Т.Ф.

- МІНЛИВІСТЬ МОРФОМЕТРИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ВЕГЕТАТИВНОЇ ТА  
ГЕНЕРАТИВНОЇ СФЕРИ *ROBINIA PSEUDOACACIA* L. У РІЗНИХ  
ГАЗОДИМОВИХ ЗОНАХ М. ЗАПОРІЖЖЯ** 16-26

Яковлева-Носарь С.О.

### *Розділ. Генетика та фізіологія рослин*

- ВПЛИВ НЕОРГАНІЧНИХ СПОЛУК НА ПРОРОСТАННЯ  
НАСІННЯ ЛУНАРІЇ** 27-35

Бойка О.А., Фокін О., Христенко І.Г.

### *Розділ. Екологія*

- ПРОГНОЗУВАННЯ ЧИСЕЛЬНОСТІ ЗАХІДНОГО ТРАВНЕВОГО ХРУЩА  
В ЗАПОРІЗЬКІЙ ОБЛАСТІ** 36-45

Горбань В.В., Спица Є.О.

- САНІТАРНИЙ СТАН ПЛЯЖІВ М. ЗАПОРІЖЖЯ З РІЗНИМ СТУПЕНЕМ  
АНТРОПОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ** 46-62

Костюченко Н.І., Белова Ю. М.

- СТАН ДЕРЕВНИХ РОСЛИН М. ЗАПОРІЖЖЯ В УМОВАХ РІЗНОГО РІВНЯ  
ТЕХНОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ** 63-72

Рильський О.Ф., Падафет А.О.

### *Розділ. Фізіологія*

- МЕТАБОЛІЧНА АКТИВНІСТЬ НЕЙТРОФІЛІВ КРОВІ ЖАБИ ОЗЕРНОЇ  
(*PELOPHYLAX RIDIBUNDUS*)** 73-81

Новосад Н. В., Робейко М.Г.

- СТАН МІКРОЦИРКУЛЯТОРНОГО ГЕМОСТАЗУ У ХВОРИХ НА  
ХРОНІЧНИЙ ОБСТРУКТИВНИЙ БРОНХІТ** 82-92

Федотов Є.Р., Лисиця Л. Є.

### *Розділ. Хімія*

<b>ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ АНТИОКИСЛЮВАЛЬНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ВОДНИХ ЕКСТАРКТІВ ЧАЇВ</b>	<b>93-102</b>
Лашко Н.П., Завізьон Д. С.	
<b>ЕКСТРАКЦІЙНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАТІОНУ ДИДЕЦИЛДИМЕТИЛАМОНІЙ ХЛОРИДУ НА МЕЖІ РОЗПОДІЛУ ФАЗ ВОДА-ТРИКРЕЗИЛФОСФАТ</b>	<b>103-114</b>
Луганська О.В., Кленіна А.В.	
<b>ЕКСТРАКЦІЙНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАТІОНУ ДИДЕЦИЛДИМЕТИЛАМОНІЙ ХЛОРИДУ НА МЕЖІ РОЗДІЛУ ФАЗ ВОДА-НІТРОБЕНЗЕН</b>	<b>115-124</b>
Луганська О.В., Нестеренко А.О.	