

## З М І С Т

### **Розділ. Зоологія**

*Домбровський К.О., Стрешина С.С.* Структура угруповань дрейсени літоральної зони запорізького водосховища 4-11

*Якубенко Д.С., Задорожня В.Ю.* Фенотипічна структура популяції *Leptinotarsa decemlineata* say, 1824 Михайлівського району Запорізької області 12-18

### **Розділ. Фізіологія**

*Ковальова О.В., Шкопинський Є.О., Мельник Т.В.* Вплив імпульсного низькочастотного електричного струму на біохімічні показники сироватки крові нетренованих і тренуваних практично здорових юнаків і дівчат (17-24 років) 19-24

*Колісник Н.В., Новосад Н.В., Андрєєва О.О., Мороз В.П.* Кооперації в системі лейкоцитів крові при хронічних захворюваннях, обумовлених біоплівкою 25-33

*Омельянчик В.Н., Новикова К.В., Колесник Н.В.* Циркадний ритм активності дегідрогеназ пентозофосфатного пути в слизистій тонкого кишечника мишей і кроликів 34-41

### **Розділ. Генетика та фізіологія рослин**

*Гуляєва Г.Б., Богдан М.М.* Вплив обробки біологічно активними речовинами на ферментативну активність компонентів антиоксидантної системи та продуктивність рослин озимої пшениці 42-48

*Полякова И.А., Яранцева В.В., Левчук А. Н., Лях В.А.* Фенотипическое проявление мутаций хлорофиллдефицитности на ранних этапах онтогенеза льна масличного 49-57

*Приступа І.В., Шляхова В.В.* Оцінка якості гібридного насіння гібіску китайського 58-63

### **Розділ. Охорона навколишнього середовища та раціональне природокористування**

*Яковлева-Носарь С.О., Полякова И.А., Лях В.А.* Влияние органических адсорбентов на состояние корневой системы растения при нефтяном загрязнении грунта 64-68