

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**ПРИРОДНИЧИЙ
АЛЬМАНАХ**

**(Біологічні науки)
Випуск 34**

Херсон 2023

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE
KHERSON STATE UNIVERSITY

SCIENTIFIC BULLETIN OF NATURAL SCIENCES

(Biological Sciences)
Issue 34

Kherson 2023



УДК 57(082)

П 77

Природничий альманах (біологічні науки). Збірник наукових праць.

П 77 Випуск 34. – Херсон, 2023. – 58 с.

ISSN 2524-0838

E ISSN 2706-9133

DOI: 10.32999/ksu2524-0838

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації: серія KB № 23952-13792 ПР, видане 26.04.2019 року.

Друковане наукове видання включене до Переліку наукових фахових видань України (Наказ МОН України від 15.10.2019 № 1301, додаток 7).

Затверджено відповідно до рішення Вченої ради Херсонського державного університету (протокол від 29.06.2023 р., № 14).

Редакційна колегія:

Головний редактор:

Зав'ялов Володимир Петрович – доктор біологічних наук, професор (Херсонський державний університет, Херсон, Україна).

Заступники головного редактора:

Гасюк Олена Миколаївна – кандидатка біологічних наук, доцент (Херсонський державний університет, Херсон, Україна);

Бесчасний Сергій Павлович – кандидат біологічних наук (Херсонський державний університет, Херсон, Україна)

Відповідальний секретар:

Орлова-Гудім Катерина Сергіївна – асистентка (Херсонський державний університет, Херсон, Україна).

Члени редакційної колегії:

Босенко Анатолій Іванович – кандидат біологічних наук, доктор педагогічних наук, професор (Південноукраїнський національний педагогічний університет імені К.Д. Ушинського, Одеса, Україна); **Гайдай Микола Іванович** – кандидат медичних наук, доцент (Херсонський державний університет, Херсон, Україна); **Головченко Ігор Валентинович** – кандидат біологічних наук, доцент (Херсонський державний університет, Херсон, Україна); **Карпець Юрій Вікторович** – доктор біологічних наук, професор (Харківський національний аграрний університет імені В.В. Докучаєва, Харків, Україна); **Ковальчук Лариса Євгенівна** – докторка медичних наук, професорка (Івано-Франківський національний медичний університет, Івано-Франківськ, Україна); **Коробейнікова Лєся Григорівна** – докторка біологічних наук, доцентка (Національний університет фізичного виховання і спорту України, Київ, Україна); **Мойсієнко Іван Іванович** – доктор біологічних наук, професор (Херсонський державний університет, Херсон, Україна); **Сараненко Інна Іванівна** – кандидатка біологічних наук, доцентка (Херсонський державний університет, Херсон, Україна); **Ткаченко Галина Михайлівна** – габілітована докторка, професорка (Поморська академія, Слупськ, Республіка Польща); **Уваєва Олена Іванівна** – докторка біологічних наук, доцентка (Житомирський державний університет імені І.Франка, Житомир, Україна); **Чернозуб Андрій Анатолійович** – доктор біологічних наук, професор (Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна); **Чмієловська-Бар Ягна** – докторка, асистентка професора (Університет імені Адама Міцкевича, Познань, Республіка Польща); **Шкуропат Анастасія Вікторівна** – кандидатка біологічних наук, доцентка (Херсонський державний університет, Херсон, Україна); **Янчій Роман Іванович** – доктор біологічних наук, професор (Інститут фізіології імені О.О. Богомольця, Київ, Україна).

У збірнику висвітлюються результати наукових досліджень в галузі біологічних наук. Збірник адресований науково-педагогічним працівникам, співробітникам наукових установ, здобувачам наукових ступенів, студентам.

Електронна сторінка збірки: <http://na.kspu.edu/index.php/na>

©Херсонський державний університет, 2023



ЗМІСТ

Давидов Д. А.

IMPATIENTETUM NOLI-TANGERE-PARVIFLORAE ASS. NOVA – НОВИЙ
СИНТАКСОН РУДЕРАЛЬНОЇ РОСЛИННОСТІ З ЛІВОБЕРЕЖНОГО
ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ 5

Давидова А. О.

ДЕЯКІ ПИТАННЯ СИНТАКСОНОМІЇ ПСАМОФІТНОЇ РОСЛИННОСТІ
НАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКУ «ОЛЕСЬКІВСЬКІ ПІСКИ»
(ХЕРСОНСЬКА ОБЛ.) ТА ЙОГО ОКОЛИЦЬ 14

Коваленко П. Г.

РАДІОМОДИФІКАЦІЙНА ДІЯ БІОЛОГІЧНО АКТИВНОЇ ДОБАВКИ
МУМІЇ НА ПОКАЗНИКИ ЧЕРВОНОЇ КРОВІ ПРИ ПОСТІЙНІЙ
КОМБІНОВАНІЙ ДІЇ НИЗЬКОІНТЕНСИВНОГО ІОНІЗУЮЧОГО
ВИПРОМІНЮВАННЯ ПРИРОДНОГО І ТЕХНОГЕННОГО
ПОХОДЖЕННЯ 24

Комісова Т. Є., Гончаренко М.С., Сліпцова Н. А.

ВПЛИВ ПРИРОДНОЇ ТА ТЕХНОГЕННОЇ ДІЇ ІОНІЗУЮЧОЇ РАДІАЦІЇ
НА ПОКАЗНИКИ ЙОДУ В ОРГАНІЗМІ 34

Коц С. М., Коц В. П.

ОЦІНКА ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ
СИСТЕМИ ДІТЕЙ 11-12 РОКІВ..... 43