ISSN 1996-4536 (Print)
ISSN 2311-0783 (Online)

БІОЛОГІЧНІ СТУДІЇ
STUDIA BIOLOGICA

2020 • Том 14 / № 1

БІОЛОГІЧНІ СТУДІЇ
Засновник і видавець
Львівський національний університет
імені Івана Франка

STUDIA BIOLOGICA
Founded and Edited
by Ivan Franko National University of Lviv

Р.С.Стойка (*головний редактор*)
А.М.Бабський (*заступник головного редактора*)
Н.Д.Романюк (*відповідальний секретар*)
І.М.Старунько (*завідувач редакції*)

R.S.Stoika (*Editor-in-Chief*)
A.M.Babsky (Deputy Editor-in-Chief)
N.D.Romaniuk (*Executive Secretary*)
I.M.Starunko (*Head of Editorial Office*)

Редакційна Колегія

Г.Л.Антоняк (Україна)
С.О.Гнатуш (Україна)
М.В.Гончар (Україна)
І.В.Дикий (Україна)
І.В.Кушкевич (Чехія)
Б.Л.Луговий (Канада)
М.Д.Луцик (Україна)
З.І.Мамчур (Україна)
В.В.Манько (Україна)
І.Р.Медина (Франція)
О.Г.Мінченко (Україна)
Б.О.Осташ (Україна)
А.І.Прокопів (Україна)
Ю.І.Прилуцький (Україна)
Н.О.Сибірна (Україна)
О.Г.Стасик (Україна)
Т.В.Стасик (Австрія)
О.Б.Столяр (Україна)
С.І.Сушельницький (Катар)
Л.О.Тасєнкевич (Україна)
О.І.Терек (Україна)
П.Хороший (Чехія)
Й.В.Царик (Україна)
І.Я.Якимович (Швеція)

Editorial Board

H.L.Antonyak (Ukraine)
S.O.Hnatush (Ukraine)
M.V.Honchar (Ukraine)
I.V. Dykyy (Ukraine)
I.V.Kushkevych (Czech Republic)
B.L.Luhovyy (Canada)
M.D.Lutsyk (Ukraine)
Z.I.Mamchur (Ukraine)
V.V.Manko (Ukraine)
I.R.Medina (France)
O.H.Minchenko (Ukraine)
B.O.Ostash (Ukraine)
A.I.Prokopiv (Ukraine)
Yu.I.Prylutskyy (Ukraine)
N.O.Sybirna (Ukraine)
O.G.Stasyk (Ukraine)
T.V.Stasyk (Austria)
O.B.Stoliar (Ukraine)
S.I.Soushelnytskyy (Qatar)
L.O.Tasenkevich (Ukraine)
O.I.Terek (Ukraine)
P.Khoroshyy (Czech Republic)
Y.V.Tsaryk (Ukraine)
I.Ya.Yakymovych (Sweden)

Адреса редколегії:
Львівський національний університет
імені Івана Франка
вул.Грушевського, 4, Львів 79005, Україна
Телефон: +38032 2394153
E-mail: studbiol@gmail.com
igor.starunko@lnu.edu.ua
http://publications.lnu.edu.ua/journals/index.php/biology

Editorial Board Address:
Ivan Franko National
University of Lviv
4, Hrushevskyi St., Lviv 79005, Ukraine
Tel: +38032 2394153
E-mail: studbiol@gmail.com
igor.starunko@lnu.edu.ua
http://publications.lnu.edu.ua/journals/index.php/biology

Журнал занесено до переліку наукових фахових видань України за галуззю 03 – Біологічні науки (усі спеціальності), в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук, згідно з наказом МОН України № 528 від 12.05 2015 р.

Журнал внесено до Переліку наукових фахових видань України, категорія «Б»
(Додаток 4 до наказу Міністерства освіти і науки України № 1643 від 28.12.2019 р.)

Друкується за ухвалою Вченої Ради Львівського національного університету імені Івана Франка
Протокол № 83/5 від 5 травня 2020 р.

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації:
серія КВ № 12210-1001Р від 21.12.2006

ISSN 1996-4536 (Print)
ISSN 2311-0783 (Online)

© Львівський національний університет імені Івана Франка, 2020