

ВІСНИК



НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

ЩОМІСЯЧНИЙ
ЗАГАЛЬНОНАУКОВИЙ ЖУРНАЛ
ЗАСНОВАНИЙ У ЖОВТНІ 1928 р.
КИЇВ

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Головний редактор
А.Г. ЗАГОРОДНІЙ

Заступник
головного редактора,
науковий редактор
О.Н. КУБАЛЬСЬКИЙ

Штатний заступник
головного редактора
О.О. МЕЛЕЖИК

В.Л. БОГДАНОВ
А.Ф. БУЛАТ
В.П. ГОРБУЛІН
М.Т. КАРТЕЛЬ
О.В. КИРИЛЕНКО
С.В. КОМІСАРЕНКО
В.Г. КОШЕЧКО
І.В. КРІВЦУН
Е.М. ЛІБАНОВА
В.М. ЛОКТЄВ
С.І. ПИРОЖКОВ
О.М. ПОНОМАРЕНКО
В.Г. РАДЧЕНКО
О.О. РАФАЛЬСЬКИЙ
Г.А. СКРИПНИК
В.А. СМОЛІЙ
О.М. ХІМІЧ
М.Ф. ШУЛЬГА

12
2022

ЗМІСТ

СТАТТІ ТА ОГЛЯДИ

- Комісаренко С.В., Романюк С.І.** Таємниці геномів вимерлих гомінідів, або чи може палеогеноміка дати відповідь на питання: хто ми, люди, є такі? (Нобелівська премія з фізіології або медицини 2022 року) 3
- Яценко Л.П.** Бог все ж грає в кості! Доведено експериментально (Нобелівська премія з фізики 2022 року) 19
- Вовк М.В.** Клік-хімія та біоортогональні реакції: прорив в епоху функціональності в хімії (Нобелівська премія з хімії 2022 року) 30
- Романова О.В.** Анні Ерно як феномен Нобелівської премії з літератури (Нобелівська премія з літератури 2022 року) 44

ОФІЦІЙНИЙ РОЗДІЛ

- Із зали засідань Президії НАН України (19 жовтня 2022 р.) 47

З КАФЕДРИ ПРЕЗИДІЇ НАН УКРАЇНИ

- Черемних О.К.** Моделювання хвильових та турбулентних процесів у плазмі ближнього космосу (стенограма доповіді на засіданні Президії НАН України 19 жовтня 2022 р.) 52
- Тримбач С.В.** Культурно-колоніальна спадщина Росії в українському кінематографі: проблеми по-

- долання (стенограма доповіді на засіданні Президії НАН України 19 жовтня 2022 р.) 58

НАУКОВА СПАДЩИНА

- Кушнір Р.М., Петрук О.Л., Пritула Я.Г.** Видатний український математик, просвітител, педагог і організатор науки (до 150-річчя від дня народження професора В.Й. Левицького) 68
- Загородній А.Г., Локтев В.М.** Олександр Сергійович Давидов. Життя і творчість (до 110-річчя від дня народження) 76
- Луковський І.О., Макаров В.Л., Новицький В.В., Тимоха О.М.** Вітчизняна гіроскопія на зламі тисячоліть (до 100-річчя від дня народження академіка НАН України В.М. Кошлякова) 89

ВІТАЄМО

- 80-річчя академіка НАН України А.А. Халатова 96
- 75-річчя академіка НАН України І.Г. Ємельянова 97
- 75-річчя академіка НАН України А.Ф. Булата 98
- 70-річчя члена-кореспондента НАН України А.М. Єрмоленка 99
- Зміст журналу за 2022 р. 100
- Показчик авторів за 2022 р. 106