

# 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  
А.М. САМОЙЛЕНКО  
Г.А. СКРИПНИК  
В.А. СМОЛІЙ  
О.М. ХІМІЧ  
М.Ф. ШУЛЬГА

**12**  
**2020**

# ЗМІСТ

## СТАТТІ ТА ОГЛЯДИ

- Романюк С.І., Комісаренко С.В.** Як відкрили вірус гепатиту С, або детективні пошуки вірусологів «мовчазного вбивці» (Нобелівська премія з фізіології та медицини 2020 року) ..... 3
- Парновський С.Л.** Нобелівський комітет продовжує віддавати борги (Деякі думки з приводу Нобелівської премії з фізики 2020 року) ..... 21
- Комісаренко С.В., Романюк С.І.** Перспективи редагування геному за допомогою CRISPR/Cas, або як опанувати «генетичні ножиці» (Нобелівська премія з хімії 2020 року) ..... 31
- Стембковська Г.О.** Поезія як стратегія виживання (Нобелівська премія з літератури 2020 року) ..... 50

## ОФІЦІЙНИЙ РОЗДІЛ

- Із зали засідань Президії НАН України (27 листопада 2020 р.) ..... 56

## З КАФЕДРИ ПРЕЗИДІЇ НАН УКРАЇНИ

- Осадчий В.І.** Про концепцію Державної цільової науково-технічної програми комплексних досліджень клімату України до 2030 року (стенограма

- наукової доповіді на засіданні Президії НАН України 27 листопада 2020 р.) ..... 63

- Захаренко В.В.** Введення в дію радіотелескопа РТ-32 — нові можливості вітчизняної радіоастрономії та космічної навігації (стенограма наукової доповіді на засіданні Президії НАН України 27 листопада 2020 р.) ..... 69

## ЛЮДИ НАУКИ

- Білорус О.Г.** Справжня цінність — завжди залишатися самою собою (до 70-річчя академіка НАН України Т.І. Єфименко) ..... 76
- Бойко В.М., Ванєєва О.О., Жалій О.Ю., Попович Р.О.** Із симетрією в житті та математиці (до 75-річчя члена-кореспондента НАН України А.Г. Нікітіна) ..... 87

## ВІТАЄМО

- 80-річчя академіка НАН України С.О. Фірстова ..... 93
- 80-річчя члена-кореспондента НАН України І.С. Косенка ..... 94
- 70-річчя члена-кореспондента НАН України В.Ю. Максимчука ..... 95
- Зміст журналу за 2020 р. .... 96
- Показчик авторів за 2020 р. .... 102