

# 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

8  
2021

# ЗМІСТ

## ЗАГАЛЬНІ ЗБОРИ НАН УКРАЇНИ

Ювілейна сесія Загальних зборів НАН України, присвячена 30-й річниці незалежності України (20 серпня 2021 р.) ..... 3

## НАУКА І СУСПІЛЬСТВО

**Жулинський М.Г.** Академічний рух до незалежності України. .... 29

## ОФІЦІЙНИЙ РОЗДІЛ

Із зали засідань Президії НАН України (9 червня 2021 р.) ..... 37

Із зали засідань Президії НАН України (23 червня 2021 р.) ..... 45

## З КАФЕДРИ

### ПРЕЗИДІЇ НАН УКРАЇНИ

**Комісаренко С.В.** Про участь вчених НАН України в протидії COVID-19. Створення вакцин проти SARS-CoV-2 та COVID-19 в Україні: стан, проблеми та перспективи (*стенограма доповіді на засіданні Президії НАН України 9 червня 2021 р.*).... 51

**Тукало М.А.** Про участь вчених НАН України в протидії COVID-19. Розроблення діагностичних систем, лікарських засобів і моніторинг небезпечних штамів (*за матеріалами доповіді на засіданні Президії НАН України 9 червня 2021 р.*) ..... 56

**Юрженко М.В.** Зварювання пластмас: сьогодення та майбутнє (*стенограма доповіді на засіданні Президії НАН України 23 червня 2021 р.*)..... 62

**Колосков О.В.** Світова грозова активність — погляд з Антарктиди, Арктики й України (*стенограма доповіді на засіданні Президії НАН України 23 червня 2021 р.*)..... 68

## СТАТТІ ТА ОГЛЯДИ

**Пирожков С.І., Божок Є.В., Хамітов Н.В.** Національна стійкість (резильєнтність) країни: стратегія і тактика випередження гібридних загроз ... 74

## ЛЮДИ НАУКИ

**Маруняк Є.О., Лісовський С.А.** Відкриваючи Україну світові (*до 80-річчя академіка НАН України Л.Г. Руденка*) ..... 83

## ВІТАЄМО

80-річчя академіка НАН України В.П. Боюна .... 90

80-річчя академіка НАН України В.Л. Макарова 91

80-річчя члена-кореспондента НАН України А.П. Алпатова ..... 92

75-річчя члена-кореспондента НАН України В.О. Зажигалова ..... 93

75-річчя члена-кореспондента НАН України Г.О. Іутинської ..... 94

75-річчя члена-кореспондента НАН України С.П. Вассера ..... 95

75-річчя члена-кореспондента НАН України Ю.М. Ямпольського ..... 96

75-річчя члена-кореспондента НАН України Ф.Ф. Сизова ..... 97