

# ВІСНИК



## НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

ЩОМІСЯЧНИЙ  
ЗАГАЛЬНОНАУКОВИЙ ЖУРНАЛ  
ЗАСНОВАНИЙ У ЖОВТНІ 1928 р.  
КИЇВ

### РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Головний редактор  
Б.Є. ПАТОН

Заступник  
головного редактора,  
науковий редактор  
О.Н. КУБАЛЬСЬКИЙ

Штатний заступник  
головного редактора  
О.О. МЕЛЕЖИК

П.І. АНДОН  
В.Л. БОГДАНОВ  
А.Ф. БУЛАТ  
В.П. ГОРБУЛІН  
М.Г. ЖУЛИНСЬКИЙ  
А.Г. ЗАГОРОДНІЙ  
М.Т. КАРТЕЛЬ  
О.В. КИРИЛЕНКО  
С.В. КОМІСАРЕНКО  
В.Г. КОШЕЧКО  
Е.М. ЛІБАНОВА  
Л.М. ЛОБАНОВ  
В.М. ЛОКТЄВ  
В.В. МОРГУН  
А.Г. НАУМОВЕЦЬ  
С.І. ПИРОЖКОВ  
О.М. ПОНОМАРЕНКО  
А.М. САМОЙЛЕНКО  
В.А. СМОЛІЙ  
М.Ф. ШУЛЬГА

**6**  
**2020**

# ЗМІСТ

## НАУКА І СУСПІЛЬСТВО

«...Різниця між малоросами і росіянами дуже різка» (історико-краєзнавчі нотатки Володимира Вернадського) ..... 3

## ОФІЦІЙНИЙ РОЗДІЛ

Із зали засідань Президії НАН України (11 березня 2020 р.) ..... 15

## З КАФЕДРИ ПРЕЗИДІЇ НАН УКРАЇНИ

**Андон П.І.** Про цільову програму наукових досліджень НАН України «Математичне моделювання складних міждисциплінарних процесів і систем на основі інтелектуальних суперкомп'ютерних, грид- і хмарних технологій» (стенограма доповіді на засіданні Президії НАН України 11 березня 2020 р.) ..... 23

## МОЛОДІ ВЧЕНІ

**Петрова І.П.** Модернізація економіки старопромислових регіонів на засадах smart-спеціалізації (за матеріалами наукового повідомлення на засіданні Президії НАН України 11 березня 2020 р.) ... 30

**Бешлей В.В.** Аналітично-чисельні методи дослідження процесів у залишках наднових зір (за матеріалами наукового повідомлення на засіданні Президії НАН України 11 березня 2020 р.) ..... 38

**Чугай А.М.** Математичне та комп'ютерне моделювання оптимізаційних задач розміщення тривимірних об'єктів (за матеріалами наукового повідомлення на засіданні Президії НАН України 11 березня 2020 р.) ..... 43

## ІНТЕРВ'Ю

Академічність — це насамперед професійність і висока якість (інтерв'ю з директором Видавничого дому «Академперіодика» О.Г. Вакаренко) ..... 51

## НАУКОМЕТРІЯ І ВИДАВНИЧА СПРАВА

**Діденко Ю.В., Радченко А.І., Язвинська М.В.** Участь у роботі редакційних колегій наукових журналів — шлях до підвищення рейтингу видання 58

## НАУКОВА СПАДЩИНА

**Богданов В.Л., Беляєв О.Є.** Знаний учений і видатний організатор науки (до 70-річчя від дня народження академіка НАН України В.Ф. Мачуліна) 68

## ЛЮДИ НАУКИ

**Бар'яхтар В.Г.** З повагою до таланту (до 70-річчя академіка НАН України В.П. Семиноженка) ..... 76

**Самойленко А.М.** Життєвий і творчий шлях відомого математика (до 70-річчя члена-кореспондента НАН України О.А. Бойчука) ..... 83

## ВІТАЄМО

80-річчя академіка НАН України Г.Л. Камалова 87

80-річчя члена-кореспондента НАН України Г.Г. Скибо ..... 88

70-річчя члена-кореспондента НАН України І.В. Блонського..... 89

60-річчя члена-кореспондента НАН України Н.М. Мхітаряна..... 90

60-річчя члена-кореспондента НАН України С.К. Коновалова..... 91