

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

4
2023

ЗМІСТ

СТАТТІ ТА ОГЛЯДИ

Кириленко О.В., Снежкін Ю.Ф., Басок Б.І., Базєєв Є.Т. Енергетика, наука та інженерія: сучасний стан і виклики розвитку 3

Смірнов О.М., Тімошенко С.М., Нарівський А.В. Відновлення та інноваційний розвиток виробництва сталі в Україні в контексті енергоефективності та європейського зеленого курсу 21

ОФІЦІЙНИЙ РОЗДІЛ

Із зали засідань Президії НАН України (8 лютого 2023 р.) 39

Із зали засідань Президії НАН України (22 лютого 2023 р.) 46

З КАФЕДРИ ПРЕЗИДІЇ НАН УКРАЇНИ

Борисенко В.І. Перспективні напрями розвитку атомної енергетики України (за матеріалами доповіді на засіданні Президії НАН України 8 лютого 2023 р.) 51

Ясь О.В. Війна у проєкціях і конструкціях історичного часу (за матеріалами доповіді на засіданні Президії НАН України 8 лютого 2023 р.) 62

Дунаєвська Н.І. Проблеми й технології термічної переробки палив в енергетичних установках теплових електростанцій (за матеріалами доповіді на засіданні Президії НАН України 22 лютого 2023 р.) 72

Колотілов С.В. Перспективи зниження вмісту платинових металів у каталізаторах гідрування органічних сполук (стенограма доповіді на засіданні Президії НАН України 22 лютого 2023 р.) ... 85

ЛЮДИ НАУКИ

Яворовський О.П. Долаючи вершини науки (роздуми про творчий спадок корифея вітчизняної токсикології та профілактичної медицини І.М. Трахтенберга) 92

ВІТАЄМО

90-річчя члена-кореспондента НАН України Л.Л. Товажнянського 104

70-річчя члена-кореспондента НАН України О.А. Щипцова 105

50-річчя члена-кореспондента НАН України О.В. Гумовського 106