

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

8
2017

ЗМІСТ

ОФІЦІЙНИЙ РОЗДІЛ

Із зали засідань Президії НАН України (31 травня 2017 р.)	3
Із зали засідань Президії НАН України (14 червня 2017 р.)	10

З КАФЕДРИ ПРЕЗИДІЇ НАН УКРАЇНИ

Щукіна Н.Г. Моніторинг варіацій фізичних параметрів Сонця з 11-річним циклом активності (за матеріалами наукової доповіді на засіданні Президії НАН України 31 травня 2017 р.)	16
---	----

Осадчий В.І. Ресурси та якість поверхневих вод України в умовах антропогенного навантаження та кліматичних змін (за матеріалами наукової доповіді на засіданні Президії НАН України 31 травня 2017 р.)	29
---	----

Русанов А.В. Наукові проблеми створення турбомашин нового покоління з покращеними техніко-економічними показниками (стенограма наукової доповіді на засіданні Президії НАН України 14 червня 2017 р.)	47
--	----

Тукало М.А. Нові підходи до створення антибіотиків для лікування мультирезистентних форм туберкульозу (стенограма наукової доповіді на засіданні Президії НАН України 14 червня 2017 р.)	53
---	----

НАУКА І СУСПІЛЬСТВО

Горбулін В.П. Україна в глобальних вимірах сучасного світу (виступ на міжнародному форумі «Світанок Європи: історична закономірність цивілізаційного вибору»)	59
--	----

СТАТТІ ТА ОГЛЯДИ

Горовий В.М. Процес входження України і РФ в інформаційне суспільство як джерело міждержавних протиріч	65
---	----

Полумієнко С.К. Гібридна війна, її окремі передумови, стратегії та наслідки	72
--	----

НАУКОВІ ФОРУМИ

Бондар М.А., Кузнєцов Е.І. Космічні технології: сьогодення й майбутнє (VI Міжнародна конференція)	83
--	----

НАУКОВА СПАДЩИНА

Самойленко А.М. Життєвий і творчий шлях видатного математика та механіка (до 100-річчя від дня народження академіка НАН України Ю.О. Мітропольського)	88
--	----

ЛЮДИ НАУКИ

Лібанова Е.М. Надійність, толерантність, відповідальність понад усе (до 80-річчя академіка НАН України О.І. Амоші)	98
---	----

ВІТАЄМО

80-річчя академіка НАН України В.Л. Найдека	103
80-річчя академіка НАН України В.Г. Скляренка	104
80-річчя академіка НАН України Л.А. Пастура	105
90-річчя члена-кореспондента НАН України В.Д. Барана	106
75-річчя члена-кореспондента НАН України В.Ф. Опришка	107
70-річчя члена-кореспондента НАН України В.М. Антонова	108
70-річчя члена-кореспондента НАН України В.І. Підоплічка	109
70-річчя члена-кореспондента НАН України О.М. Кісельової	110