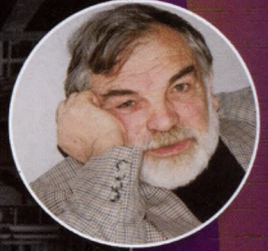


**НАУКОВО-  
ПОПУЛЯРНИЙ  
ЖУРНАЛ**



# СВІТОГЛЯД

*№ 6 (56) 2015*

## Від редакції

Від головного редактора <i>Ярослав Яцків</i> .....	1
---	---

### Актуальне інтерв'ю

“Для науки і культури кордони та перешкоди відсутні” <i>Богдан Залізник</i> (інтерв'ю з Євгенієм Захарчуком).....	4
--	---

### Нам пишуть

<i>Володимир Одарич</i> .....	5
Які наші слова призводять до хвороб <i>Аліна Тянько</i> .....	6
Трагедій Спітака (Вірменія, 1988) і Фукусіми (Японія, 2011) могло й не бути, якщо б людство навчилося їх прогнозувати <i>Олексій Ейгенсон</i> .....	7
Програма раціонального розвитку українського народу у XXI столітті <i>Ігор Шпірка</i> .....	8
Астроблема <i>Валерій Латуха</i> .....	9

### Новини книговидання

Італійський “прорив” Шевченка <i>Максим Стриха</i> .....	10
---	----

## Історія мистецтва. Видатні постаті

Наукові дослідження з етнокультури, етики й естетики та художня практика Миколи Писанка (до 105-річчя від дня народження) <i>Микола Дьомін</i> .....	12
---	----

## Історія науки. Видатні постаті

### Атомна й ядерна фізика

Початок атомної ери <i>Микола Григорчук</i> .....	26
--	----

### Космонавтика

Феномен Губанова <i>Володимир Платонов, Володимир Задонцев</i> .....	37
---	----

## Наука й освіта

### Педагогіка і психологія

Психологічна служба системи освіти і виклики сьогодення <i>Віталій Панок</i> .....	44
Аудіодискрипція або тифлокоментування в Україні: генеза та перспективи <i>Оксана Потімка</i> .....	52

### Фізика металів

3D лиття металовиробів — адитивні процеси майбутнього <i>Владимир Дорошенко</i> .....	58
--	----

### Біологія й екологія

Конкурс науково-популярних фотографій Державного фонду фундаментальних досліджень України: біологія	
Хижа п'явка. <i>Марина Коваленко</i> .....	66
Вдале полювання. <i>Катерина Попова</i> .....	66
Дудник лісовий, Дягиль лісовий, Боршевик — <i>Angelica silvestris</i> L. <i>Роман Старченко</i> ..	67
Ропуха сіра. <i>Віталій Куждін</i> .....	67
Саламандра плямиста. <i>Максим Куждін</i> .....	68
Гриб <i>Murothecium</i> вегетсагіа у світловій мікроскопії. <i>Катерина Циганенко</i> .....	68
Мікроскопічні гриби. <i>Ганна Цигічко</i> .....	68
Зваба сонячної квітки. <i>Катерина Артем'єва</i> .....	69
Вихід з кокону личинки бабки Коромисло звичайне. <i>Уляна Куждіна</i> .....	69
Біогаз: українська перспектива <i>Ігор Галушак</i> .....	70
Унікальна пожежа поблизу столиці України <i>Леонід Черногор</i> .....	72

## Новини книговидання

Новини академічного книговидання <i>Анна Радченко</i> .....	78
--	----