



## Від редакції

Від головного редактора  
*Ярослав Яцків*.....

1

## Україна сучасна

### Видатні особистості. Мистецтво

Анатолій Куш: стрілець, що поціляє в простір  
*Олеся Авраменко*.....

2

### Шевченкіана

“В своїй хаті своя правда ...”. До 25-річчя Фонду Тараса Шевченка  
*Валентин Бугрим*.....

12

### Публіцистика

Ідентичність і безпека України: куди йдемо?  
*Василь Ткаченко*.....

20

### Педагогіка

Героїзм і героїчне у вихованні: вчора і сьогодні  
*Ольга Сухомлинська*.....

29

### Енергетика

Про нагальні проблеми атомної енергетики України  
*Олександр Бакай, Віктор Бар'яхтар*.....

34

### Наука і техніка

Україна здобула і зберігає почесний статус Антарктичної держави.  
Інтерв'ю з професором Валентином Максимчуком, директором Карпатського відділення Інституту геофізики ім. С.І. Субботіна НАН України  
*Богдан Залізняк*.....

39

День, що залишиться назавжди в безстрашному серці  
та вдячній пам'яті кожного полярника

*Віталій Смаголь*.....

42

## Наука й освіта

### Фізика. Видатні особистості

Наш співвітчизник академік Микола Шульга  
*Алла Таньшина*.....

44

### Фізика. Астрономія. Біологія

Як “звичайні генії” роблять науку  
*Максим Стріха*.....

50

Космічна обсерваторія “Planck”: місія завершена, результати вражаючі  
*Богдан Новосядлий*.....

54

### Матеріалознавство

Перспективи комп'ютерного конструювання литих металовиробів  
*Володимир Дорошенко*.....

62

### Видатні особистості.

#### До 100-річчя з часу заснування НАН України

Портрети Миколи Василенка — другого президента академії  
*Юрій Шемшученко*.....

68

## Мандри Україною

### Малі міста і села України

Дрогобич

*Костянтин Буркут*.....

70

## Історія України

### Видатні особистості

Дещо про родину Лисянських  
*Михайло Ломоносов*.....

74

## Новини книговидання

“З надією бути почутим...”. Передмова до книги “Світанок Європи”  
*Віктор Андрущенко*.....

78

## Від редакції. Нам пишуть

80