

Стелиться по небу  
Сірий-сірий дим:  
Це війна ввірвалась  
У наш світлий дім.  
Ми війну припинимо,  
Дим весь проженемо.  
Жити будем в злагоді,  
Мир усім вернемо!

Шумейко Софія

## НАЙЖАХЛИВІШИЙ В СВІТІ - ДИМ ВІЙНИ

...Красивий чудовий гай, пурхають пташки, метелики. Тільки-но розквітли рослини. Прилетів метелик і сів на ніжну пелюстку. І раптом – „ба-бах” – десь упав снаряд, за ним ще один, і ще. Всі зрозуміли, що щось не так. Навіть маленька квіточка закрила з ляку свої пелюстки!

Раптом гайок припинив бути гарним. Він здригнувся. Це війна! Природа почала гинути на очах. У гаю не лишилося жодного живого створіння!

Війна – це загроза здоров'ю й життю не лише людей, але й усієї природи.

Ігнатушко Олександра

Війна – це смерть на кожному кроці. Це душа людей, яка відлітає в небо. Це зруйновані будинки. Це – рідна земля під загрозою знищення. Важко уявити: замість лісів – пустелі. Яке це горе!

Гомоляко Данило

Війна – це горе. Сотні людей страждають. Я не хочу, щоб була війна, щоб плакала моя мама. Нехай війна закінчиться, а тато, розбивши всіх непрошених заброд, повернеться додому живим і неушкодженим!

Прохоров Владислав

Дим війни шкодить всім і нікому добра не робить. На землю летять гармати, кулі, снаряди. І все це крізь стіну вогню та диму. На війні дуже багато смертей та каліцтв наших солдатів, які захищають свою Вітчизну. Але наші бійці нічого не бояться! Вони йдуть напролом крізь димову завісу з вірою в серці, що цей жах закінчиться вже дуже скоро. Бережімо свою Україну!

Давиденко Іван



ЛИСТИ ДЛЯ НАШИХ ЗАХИСНИКІВ

Передплатний індекс 89454

### Головний редактор:

Дарія Біда, тел.: (032) 236-71-24,  
e-mail: dabida@mis.lviv.ua

### Заступник головного редактора:

Світлана Вольська,  
e-mail: svitlana300@gmail.com  
Дизайн і верстка: Каріне Мкртчян-Адамян

Підписано до друку 26.08.15,  
формат 60x84/8.  
Друк офсетний. Наклад 12 000 прим.  
Адреса редакції: 79038, м. Львів,  
а/с 9838. Надруковано в друкарні  
ТОВ "Видавничий дім „УКРПОЛ”.

Юний еколог

(твое ім'я та прізвище)

КОЛОСОЧОК

№19/2015  
ВЕРЕСЕНЬ

НАУКОВО-ПОПУЛЯРНА ТЕМАТИЧНА ПРИРОДНИЧА ГАЗЕТА ДЛЯ РОЗУМНИКІВ І РОЗУМНИЦЬ

## ДИМОВА ЗАВІСА

Чи бачив ти восени, як дим стелиться понад землю, наче туман? Що це? Пожежа? Ні, димова завіса, яку влаштували несвідомі мешканці міста чи села. Кому заважає торішнє листя? У лісі ж його ніхто не спалює! Перегнивши, воно стає добривом для нових рослин. У природі все влаштовано розумно і раціонально.

Весняні та осінні підпали шкодять траві, кущам, плазунам – усьому живому мікросвіту! На місці підпалу нормальне життя рослин і комах відновлюється лише за 5–6 років, а часто не відновлюється НІКОЛИ. Тобі їх шкода? Тоді спини паліїв!

Рослини є могутнім фільтром, який вбирає з повітря і ґрунту важкі метали та інші шкідливі речовини – пестициди та отрутохімікати, якими кроплять рослини протягом сезону. Під час спалювання вони виділяються у повітря. Найбільше пестицидів міститься у бадиллі картоплі, яке ми так рясно окроплюємо від колорадського жука. Не пали його!

Спалювання травостоїв і стерні призводить до втрати родючості та здатності до самовідновлення.

Що робити з цим листям? Мешканці великих міст укладають угоди з комунальними підприємствами про своєчасне вивезення усього побутового сміття, в тому числі й листя, трави чи гілля, на спеціальний полігон для відходів. А за розведене багаття доведеться заплатити!

Якщо ти бачиш, як хтось палить листя, поясни йому, чому цього не варто робити. Він порушує конституційне право оточуючих на безпечне життя і міцне здоров'я.

Лариса Петренко



# НАШ ПРОЕКТ „ШКІДЛИВИЙ ДИМ У НАШІМ КРАЇ ЛЮДЯМ ЖИТИ ЗАВАЖАЄ”

Проект учнів 4-Б класу Ніжинської СЗШ І-ІІІ ст. № 15 отримав І місце у V Всеукраїнському конкурсі „Моральний вчинок”. Учні та їхній наставник Лариса Борисівна Петренко, Заслужений учитель України, діляться своїми творчими доробками та результатами пошукової діяльності з читачами газети „КОЛОСОЧОК”.

☀ **Небезпечно спалювати синтетичні матеріали** (поролон, який використовували для набивання матраців, килимки, пінопласт тощо), адже під час згорання з них виділяються ціаніди, які є причиною багатьох смертельних випадків та важких отруєнь.

⚙ **Спалювання сміття на одному подвір'ї** може призвести до більших концентрацій діоксиду, ніж спалювання сміття на промисловому підприємстві.

⚙ **Ознаки отруєння чадним газом:** депресія, пригнічений настрій, порушення здатності концентрувати увагу, дрімота та навіть втрата свідомості.

⚙ **Опале листя** може послужити на користь людині, якщо до нього поставитися господарськи. Для цього треба скласти листя в компостну яму й додати туди харчові відходи, шматки бавовни, стружки, золи тощо. Звичайний компост дозріває за 3–6 місяців після того, як з ним почали роботу. Він стає рихлим, темним, його можна використовувати як цінне органічне добриво на присадибній ділянці.

СТАЛЮЮТЬ ЛИСТЯ – ТЕЛЕФОНУЙ 102!



ФОТОЗВИНУВАННЯ

⚙ **Летів димок в суботню днину,  
Заповнив красу-долину.  
Забрав всі пахощі квіток –  
Зів'яв, засох дзвінкий гайок!**  
Пархоменко Богдан



НАСТІЛЬНА ГРА



⚙ **Я люблю чисте повітря!** Тому борюся з тютюновим димом. Роблю це так: коли бачу, що хтось палить цигарку, підходжу до нього й кажу: „Не курить, вам же гірше буде! Дим – це шкідливо!”

Острроверх Лев

ОБЕРЕГИ ДЛЯ НАШИХ ЗАХИСНИКІВ

МАРШРУТ. ФОТОЗВИНУВАННЯ – ПИШЕМО ВІРШІ – КАЗКУ ПИШЕМО САМІ – ЩО Я РОБЛЮ – ДИМ ВІЙНИ



ПИШЕМО ТА ІЛЮСТРУЄМО КНИГУ КАЗОК

⚙ **Синє небо, жовте поле –  
Із димом такого не буде ніколи!  
Якщо ми врятуєм від диму природу, –  
Залишим нащадкам українську вроду!**

Ігнатушко Олександра

⚙ **Дим шкодить людям і природі –  
Не слід палити на городі!**

Бородавка Вероніка

ЩО Я РОБЛЮ?

⚙ **Я часто бачу, як дорослі палять шини.** Я підходжу і роблю їм зауваження, а вони здивовано на мене поглядають. Тому що не знають про небезпеку. І я починаю пояснювати...

⚙ **На дачі із використаних шин ми зробили гарненьку клумбу!** Ми не палимо листя, а обкладаємо ним дерева на зиму. Щовівторка я відношу сміття у пункт прийому твердих відходів на переробку. Так я зберігаю місто від диму.

Кулик Інча

Мітран Анастасія

⚙ **Від диму страждають люди.** Але не всі про це знають. Тому я розповів батькам, родичам та друзям, чому не можна палити сміття, листя та гілки. Вони пообіцяли більше цього не робити.

Бортник Богдан

Лук'яненко Артем

⚙ **Дим – це отрута, яка загрожує життю людей.** Тому я постійно кажу своїм знайомим, щоб вони не палили ні листя, ні сміття. А ще всі люди, які мешкають у нашому будинку, зібралися разом, позбирали викинуті шини і не спалили їх, а зробили з них загородження для клумб та гірки для малят.

Ляшенко Олександра

