

# План навчального проекту



## Автор навчального проекту:

<b>Прізвище, ім'я та по-батькові:</b>	Слободян Дмитро Ярославович
<b>Місце роботи / Назва навчального закладу:</b>	ТНПУ ім. Володимира Гнатюка
<b>Місце проживання автора проекту:</b>	м. Тернопіль, вул. Винниченка 6, 5, 702

## Відомості про тренінг:

<b>Прізвище, ім'я та по-батькові тренера (тренерів):</b>	Олексюк Василь Петрович Балик Надія Романівна Шмигер Галина Петрівна
<b>Місце проведення тренінгу:</b>	фізико-математичний факультет, аудиторія 403
<b>Дати проведення тренінгу:</b>	12-16/11/2012

Якщо ваш навчальний проект виберуть для збереження у базі даних програми „Intel® Навчання для майбутнього”, чи бажаєте ви, щоб було вказане ваше ім'я як автора проекту?

Так  Ні

## Опис проекту

<b>Назва проекту:</b>	Що нас оточує?
<b>Основні питання:</b>	
Ключове питання:	Тернопіль – чисте місто?

Тематичні питання:	Географія розміщення сміття в місті. Заходи щодо покращення екологічної ситуації.
Змістові питання:	Чи викидаєте ви на вулиці сміття НЕ в урну? Чи виносите ви домашнє сміття? Чи чиста ваша прибудинкова територія? Чи сортуєте ви сміття?

**Стислий опис:**

Навчальний проект «Що нас оточує?» дозволить учням краще зрозуміти чистоту довкілля і краще ставитись до навколишнього середовища.

Метою проекту є популяризація чистоти і порядку серед учнів.

Проект закінчується доповіддю учнів і представленням ними матеріалів і розробок по темі проекту.

**Навчальні предмет(и):** *відмітити предмети, з якими пов'язаний ваш навчальний проект*

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Основи економіки    | <input type="checkbox"/> Людина і суспільство/Основи філософії           | <input checked="" type="checkbox"/> Географія       |
| <input type="checkbox"/> Українська мова і література   | <input checked="" type="checkbox"/> Я і Україна/Довкілля/Природознавство | <input type="checkbox"/> Хімія                      |
| <input type="checkbox"/> Зарубіжна література           | <input type="checkbox"/> Фізика, астрономія                              | <input checked="" type="checkbox"/> Історія України |
| <input type="checkbox"/> Музика, образотворче мистецтво | <input checked="" type="checkbox"/> Математика                           | <input type="checkbox"/> Основи правознавства       |
| <input checked="" type="checkbox"/> Інформатика         | <input type="checkbox"/> Фізична культура, ОБЖ, ДПЮ                      | <input type="checkbox"/> Трудове навчання           |
| <input type="checkbox"/> Всесвітня історія              | <input type="checkbox"/> Біологія  | <input type="checkbox"/> Інше:                      |
| <input type="checkbox"/> Іноземна мова                  |  | <input type="checkbox"/> Інше:                      |
|   |  | <input type="checkbox"/> інше:                      |

**Класи:** *відмітити класи, яких стосується ваш навчальний проект*

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> 1–4   | <input checked="" type="checkbox"/> 8-9   |
| <input type="checkbox"/> 5-7   | <input checked="" type="checkbox"/> 10-11 |
| <input type="checkbox"/> Інше: | <input type="checkbox"/> Інше:            |

**Державні освітні стандарти та навчальні програми:**

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ

## НАКАЗ

№ 1011 від 13 вересня 2012 року

Зареєстровано в Міністерстві юстиції України  
28 вересня 2012 р. за № 1662/21974

**Про затвердження Положення про  
Всеукраїнський конкурс дослідницьких робіт  
для учнів 6-8 класів загальноосвітніх навчальних закладів**

Відповідно до статей 4, 6 і 15 Закону України "Про позашкільну освіту" та підпункту 14 пункту 4 Положення про Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України, затвердженого Указом Президента України від 08 квітня 2011 року № 410, з метою виявлення, розвитку й підтримки обдарованих дітей, підвищення інтересу школярів до поглибленого вивчення природничих дисциплін та інформатики наказую:

1. Затвердити Положення про Всеукраїнський конкурс дослідницьких робіт для учнів 6 - 8 класів загальноосвітніх навчальних закладів, що додається.
2. Департаменту професійно-технічної освіти (Супрун В. В.) забезпечити подання цього наказу на державну реєстрацію до Міністерства юстиції України в установленому законодавством порядку.
3. Контроль за виконанням цього наказу покласти на заступника Міністра Жебровського Б. М.
4. Цей наказ набирає чинності з дня його офіційного опублікування.

Міністр      Д.В. Табачник

<b>Навчальні цілі та очікувані результати навчання:</b>	<b>Діяльність учнів:</b>
<p>Навчитися працювати з ресурсами Інтернету.                      Навчитися працювати в програмі PowerPoint.                      Навчитися працювати в програмі Publisher.                      Змінити своє ставлення до навколишнього середовища.                      Ознайомитись зі ЗМІ Тернополя.</p>	<p>Учні проглядають презентацію вчителя;                      учні обговорюють проект та створюють план презентації; проводять пошук інформації в Інтернеті;                      учні висувають гіпотезу;                      учні навчаються створювати прості публікації в програмі Publisher (на початку проекту);                      учні проводять збір інформації від інших учасників проекту;                      учні оцінюють достовірність поданої інформації;                      учні класифікують подану інформацію по категоріях – відповідають чи ні проекту;                      учні аналізують отримані результати та проводять обчислення;                      учні учаться створювати презентації;                      учні вибирають ілюстрації;                      учні створюють слайди презентації;                      учні демонструють презентацію;                      учні заповнюють таблицю Excel, вивчають відповідні формули, проводять обчислення; учні проводять презентацію проекту.</p>

## Приблизний час, необхідний для реалізації навчального проекту:

2-3 тижні(3 год. в тиждень)

## Вхідні знання та навички:

- Базові знання з використання ПК
- Базові знання з використання текстового редактора
- Вміння користуватися ресурсами Інтернету
- Вміння користуватися фотоапаратом

## Матеріали та ресурси:

### Обладнання (відмітити необхідні прилади):

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Фотоапарат                                 | <input type="checkbox"/> Лазерний диск       | <input checked="" type="checkbox"/> Комп'ютер(и)                    |
| <input type="checkbox"/> Принтер                                    | <input type="checkbox"/> Відеокамера         | <input type="checkbox"/> Відеомагнітофон                            |
| <input checked="" type="checkbox"/> Цифровий фотоапарат             | <input checked="" type="checkbox"/> Проектор | <input type="checkbox"/> Обладнання для проведення відеоконференцій |
| <input type="checkbox"/> Програваач DVD-дисків                      | <input type="checkbox"/> Сканер              | <input type="checkbox"/> Інше:                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Засоби для зв'язку з Інтернетом | <input type="checkbox"/> Телевізор           |   |

### Програмне забезпечення (відмітити необхідні програми):

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> Бази даних   | <input checked="" type="checkbox"/> Програми опрацювання зображень                    | <input type="checkbox"/> Програми для створення веб-сайтів            |
| <input checked="" type="checkbox"/> Табличний процесор                      | <input type="checkbox"/> Веб-браузер для перегляду веб-сайтів                         | <input checked="" type="checkbox"/> Текстовий редактор                |
| <input type="checkbox"/> Видавничі системи                                  | <input checked="" type="checkbox"/> Програми для створення мультимедійних презентацій | <input checked="" type="checkbox"/> Програми для створення публікацій |
| <input type="checkbox"/> Програми для підтримки роботи з електронною поштою |   | <input type="checkbox"/> Архіватори                                   |
| <input type="checkbox"/> Енциклопедія на компакт-диску                      |   | <input type="checkbox"/> Інше:  |

**Друковані матеріали:**

Не потрібні

<b>Додаткове приладдя та витратні матеріали:</b>	Не потрібні
<b>Ресурси Інтернету:</b>	0352.com <a href="http://vk.com/oldternopil">http://vk.com/oldternopil</a> <a href="http://vk.com/club1202191">http://vk.com/club1202191</a> <a href="https://www.google.com.ua/">https://www.google.com.ua/</a>
<b>Інше:</b>	Запрошення учнів інших класів для перегляду презентації проекту.
<b>Диференціація навчання:</b>	
<b>Обдаровані учні:</b> Створюють відеоролик використовуючи мобільні телефони.	
<b>Оцінювання знань та вмінь учнів:</b>	
Знання та навички учнів оцінюються за розробленими формами оцінювання	
<b>Ключові слова:</b>	
Сміття, чисте довкілля, ЗМІ	