

**ФОРМА ПРОЄКТУ**  
реалізація якого планується за рахунок коштів  
Бюджету участі Слобожанської селищної територіальної громади  
у 2022 році

**Дата надходження до Робочої групи**

\_\_\_\_\_ (заповнюється головою, секретарем або одним з уповноважених членів Робочої групи)

**Включено до реєстру поданих проєктів за №**

\_\_\_\_\_ (заповнюється головою, секретарем або одним з уповноважених членів Робочої групи)

**ПІБ та підпис особи що реєструє:** \_\_\_\_\_

(заповнюється головою, секретарем або одним з уповноважених членів)

**ВСІ ПУНКТИ Є ОBOB'ЯЗКОВИМИ ДЛЯ ЗАПОВНЕННЯ!**

**1. Назва проєкту (не більше 15 слів):** “Сучасні технології в школу”

**2. Напрямки проєкту (необхідне поставити знак «х»):**

Напрямки реалізації проєктів:

Освіта

Безпека

Культура

Охорона здоров'я

Благоустрій

Соціальний захист

Спорт

Охорона навколишнього середовища

Дороги, тротуари

Інше

**3. Місце реалізації проєкту (адреса, назва установи/закладу, кадастровий номер земельної ділянки тощо):** 52041, вул. Центральна, 1, Олександрівський ліцей Слобожанської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області

**4. Мета проєкту (не більше 50 слів) :** Створення комфортних умов для реалізації високоякісної освіти, тобто освіти конкурентноздатної, спроможної забезпечити учню умови для самостійного досягнення цілей, творчого самоутвердження.

**Завдання:** Удосконалити навчально-виховний процес на основі впровадження інноваційних технологій; відкрити для учнів та вчителів нові можливості навчання, пізнання; підвищити ефективність і продуктивність уроків; викликати інтерес до навчання та всамоудосконалення.

**5. Опис проєкту (основна мета проєкту; проблема, на вирішення якої він спрямований; запропоновані рішення; пояснення, чому саме це завдання повинно бути реалізоване і яким чином його реалізація вплине на подальше життя мешканців. Опис проєкту не повинен містити вказівки на суб'єкт, який може бути потенційним виконавцем проєкту. Якщо проєкт носить капітальний характер, зазначається можливість користування результатами проєкту особами з особливими потребами):**

Інноваційні технології швидко увійшли в усі галузі нашого життя. В зв'язку з цим виникає нагальна потреба використання комп'ютерної техніки під час вивчення багатьох дисциплін шкільного курсу. Адже щоденно змінюється екологічна ситуація в світі, законодавство, природа, погода. Інформація, подана в підручнику, перетворюється в застарілу ще під час його видання. Вивчення окремих дисциплін чи окремих тем з використанням інноваційних технологій, комп'ютерної техніки та найсвіжішої інформації, взятої з мережі Internet, - один із способів оптимізації та урізноманітнення навчально-виховного процесу.

За останні кілька років в світі йде витиснення "ручної" розумової праці комп'ютерною.

Наслідком є зміна ситуації на ринку праці. Одним з основних вимог при прийомі на роботу стає вміння користуватися комп'ютером. У зв'язку з цим освоєння комп'ютерних технологій повинне відбуватися вже в школі, щоб випускник якнайшвидше включався в життя суспільства. Для того, щоб ефективно використовувати комп'ютер, треба вміти скоріше не програмувати, треба вміти володіти ефективно готовими програмами, що дозволяють вирішувати дуже різні задачі.

Вчителі Олександрівського ліцею зробили висновок, що використання інноваційних технологій в процесі навчання оптимізує процес викладання різних дисциплін у школі. Це видно під час проведення уроків з застосуванням комп'ютера, а особливо ця нова форма роботи ефективна під час підготовки і до предметних олімпіад обласного рівня, і до конкурсу – захисту наукових робіт по лінії малої академії наук на обласному та Всеукраїнському рівнях.

За своєю суттю інтерактивна панель - це великий планшет, який кріпиться до мобільної стійки і використовується для впровадження інтерактивних методів навчання. Використання такої комп'ютерної техніки сприяє більш вираженому індивідуальному підходу до кожного учня, особливо до того, у якого неповністю сформовані навчальні навички, тому що він тоді має змогу включитися в загальну дискусію.

Цей новітній смарт-інструмент відкриває масу нових можливостей для вчителя в подачі навчального матеріалу, оскільки екран може використовуватися як для перегляду презентацій, відео, фотоматеріалів, так і для створення схем, таблиць, тестів і текстів, які можуть бути збережені в базі даних як напрацювання для роботи з іншими учнями. За потреби ця інформація може бути передана на смартфони чи планшети учнів замість конспектування. Одночасно 10 учнів можуть працювати біля панелі, виконуючи цікаві завдання з малюнками, яскравими позначками, конструювати, вибирати зайве або потрібне та багато іншого. Завдяки цьому в учнів відпрацьовується логіка мислення, формується вміння самостійно виражати думки, підвищується емоційний рівень уроку, новий розвиток одержують стосунки учень - учень та учень - вчитель.

Інтерактивна панель має хорошу роздільну здатність зображення, що суттєво відрізняє її від інтерактивної дошки. Вона не потребує підключення ноутбука чи проектора, бо працює автономно.

Отже, вчителі ліцею, постійно впроваджуючи в навчання інноваційні технології, зробили висновок, що використання інноваційних технологій в навчально-виховному процесі сприяє урізноманітненню форм уроку і може призвести до виникнення нової форми уроку, у якому головна роль буде відведена учням. При цьому робота вчителя не знецінюється, а тільки полегшується. Але в нашому ліцеї комп'ютери застарілі, так як були придбані ще у 2004 році, і вчителі не мають можливості будувати свої уроки відповідно сучасним вимогам. А інтерактивна панель допоможе нашим учителям зацікавити учнів навчальним предметом, викликати інтерес до навчання і пізнання, допоможе використовувати і власні гаджети не тільки для ігор, але й для збереження потрібної інформації для навчання.

**6. Обґрунтування бенефіціарів проекту (основні групи мешканців, які зможуть користуватися результатами проекту):** Учні, вчителі та батьки (підготовка та проведення батьківських зборів та батьківського лекторію) Олександрівського ліцею Слобожанської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області.

**7. Інформація щодо очікуваних результатів в разі реалізації проекту:** Цей проект урізноманітнює інструментарій шкільних уроків в Олександрівському ліцеї численними ілюстраційними, анімаційними та творчими презентаційними можливостями. Видовищні інтерактивні елементи й вбудовані додатки сприяють розвитку навичок, полегшують проведення дослідів, написання наукових робіт членами малої академії наук, пробуджують зацікавленість учнів і допомагають в легкому засвоєнні навчального матеріалу.

Інтерактивний дисплей має вбудовану систему Android, за допомогою якого вся інформація, в тому числі і домашнє завдання передається на всі пристрої, які знаходяться в кабінеті: смартфони, планшети, ноутбуки тощо.

Тобто, впроваджуючи даний проект, маємо можливість створити комфортні умови для реалізації високоякісної освіти для учнів.

#### **8. Бюджет (кошторис) проекту**

Індивідуальна комерційна пропозиція ТМ INTBOARD 06.04.2021р.

Засоби навчання та обладнання відповідно до наказу МОН № 574

41 600, вул. Успенсько-Троїцька 37а

ЕДРПОУ 41602230

Тел.0949057582, 0976696534

Найменування товарів, робіт, послуг	Ціна за одиницю, грн.	Одиниць, шт.	Вартість, грн.
Інтерактивна плоска панель TE – TL 75	86 975	1	86 975
Комп'ютерний модуль ОС Android	29 951		29 951
Мобільна стійка до панелі	12 900	1	12 900
Монтаж мобільної стійки до панелі	2 990	1	2 990
Багатофункційний пристрій EPSON L3160 c WiFi (C11CH4205)	8 700	1	8 700
Ноутбук Dell Inspiron 3501	20 500	1	20 500
	Всього: 163016		
	<b>Всього: (20%)</b>		<b>195 619</b>

**9. Список з підписами:** для населених пунктів з чисельністю **більше 1 тис. осіб** – щонайменше **50 жителів** (крім автора проекту), які підтримують даний проект; для населених пунктів з чисельністю **менше 1 тис. осіб** – щонайменше **20 жителів** (крім автора проекту), які підтримують даний проект, віком від 16 років, які зареєстровані на території Слобожанської селищної територіальної громади, додається.

**Оригінал списку необхідно надати у паперовій формі відповідальному підрозділу за адресою: смт Слобожанське, вул. В. Сухомлинського, буд. 56 Б, кім. 301.**

**10. Контактні дані автора проекту, які будуть загальнодоступні, у тому числі для авторів інших проектів, жителів громади, представників ЗМІ, з метою обміну думками, інформацією, можливих узгоджень тощо (необхідне підкреслити):**

**а) висловлюю свою згоду на використання моєї електронної адреси [Lolenich58@gmail.com](mailto:Lolenich58@gmail.com) (Людмила Оленич) для вищезазначених цілей.**

**Підпис особи, що дає згоду на використання своєї електронної адреси**



б) не висловлюю згоди на використання моєї електронної адреси для зазначених вище цілей.

Примітка:

**Контактні дані** автора проекту (тільки для Слобожанської селищної територіальної громади) зазначаються на зворотній сторінці бланку-заявки, яка є недоступною для громадськост

**11. Інші додатки (якщо необхідно):**

- а) фотографія/ї, які стосуються цього проекту,
- б) мапа з зазначеним місцем реалізації проекту,
- в) інші матеріали, суттєві для заявника проекту (креслення, схеми тощо)