

Додаток 4. Авторська експертиза проекту м. Дніпро, 2019 р.

Автор Любов Чернова

ПРОЕКТ

**СТВОРЕННЯ ВІДЕОКОНТЕНТУ
ОСВІТНЬО-НАУКОВОГО ХАБУ «СВІТ НАУКИ»
ВЧЕНИМИ м. ДНІПРА**

Проблема: Сьогодні успішно та стабільно розвиваються країни, де нові знання є доступними та швидко втілюються на практиці. Саме тому ГО «Освітній центр «Відкрите Знання» (про організацію докладніше див. на сайті: www.openknowledge.org.ua) сумісно з центральною міською бібліотекою м. Дніпро створила Лекторій «Світ науки», який успішно працює з вересня 2015 р. (1 раз у місяць, крім канікул) як додаткова неформальна освіта дітей, молоді та дорослих. Кількість учасників коливається від 25 до 150 осіб, залежно від теми, завдань зустрічі та складності матеріалу. Вчені, винахідники, викладачі вузів розповідають про нові відкриття, нові технології, свої дослідження, а також зустрічаються з колегами, молоддю та потенційними замовниками.

З лютого 2018 р. організація змінила формат Лекторію на *Освітньо-науковий HUB «Світ науки» – місце, де виникають нові компетенції та бачення через колективне обговорення, дискусії, обмін думками.*

На сьогодні електронна база слухачів ХАБу (розсилка через ел. пошту) складає 800 мешканців м. Дніпро, 50% з них учні, студенти та молоді вчені.

За три роки засідання Лекторію –ХАБу відвідали 1500 осіб.

Але не всі мешканці м. Дніпра можуть відвідувати Освітньо-науковий HUB «Світ науки» особисто та регулярно: незручний час, подорожчання проїзду у міському транспорті, тощо – значно звужує базу потенційних учасників. Рішенням міг би стати перехід роботи Освітньо-наукового HUB «Світ науки» не тільки офф-лайн а також і дистанційному режимі (відеоконтент). Ми намагалися це робити у 2017 – 2018 рр. самотужки: створили канал відкритого доступу на Y-Tube: @openknowledgeua і деякі заходи 2017 – 2018 рр. були на ньому розміщені. Відео були зроблені аматорами на волонтерських засадах, тому продукт виходив у простір не регулярно та був технічно не дуже якісним. А для молоді основний показник – це якісна відео-продукція. Крім того, он-лайн запис також потребує оператора та професійного монтажу і, головне, – сучасного обладнання. Саме тому створений раніше відео-контент за якістю не відповідав вимогам, що висуваються до видовищного, привабливого для молоді відео-контенту про

наукові досягнення вчених нашого міста. Отже, для цього потрібні професіонали.

Завдяки реалізації проекту сучасні знання стали би доступними значно більшої кількості учнів, студентів, педагогів, мешканців нашого міста, а також інших міст України, що буде сприяти популяризації науки та зацікавленості молоді до навчання та науково пошуку, підвищувати репутацію нашого міста в Україні як міста-новатора, міста, який є центром наукових досягнень та сучасної думки у різноманітних напрямках людського життя. Інноваційні підходи та технології ставали б більш популярними, а винахідники отримали би більше шансів знайти підтримку та замовників для реалізації своїх розробок. Цікава та сучасна форма просвітництва допомогла б підняти загальний рівень свідомості городян та їх культурного розвитку.

МЕТА проекту: Популяризація науки та наукової діяльності з метою формування нового кола інтелектуальної еліти в Україні та зростання інноваційної творчості молоді. Неформальна додаткова освіта доступна всім охочим, незалежно від місця їх проживання, віку, рівня знань, в зручний час, – буде сприятиме розвитку інтелектуального потенціалу та культури, а через це – змінам у якості життя та свідомості громадян.

Особливість даного проекту від подібних: у його міждисциплінарності та меті підходу, коли зараз наукові відкриття робляться саме на міждисциплінарному полі; поєднанні науки та освіти, теорії та практики; у цілеспрямованості на скорочення шляху від ідеї до втілення, у вірі у позитивні перетворення, у багатовекторності цільових груп; у синергії та мультиплекс ефекті, бо кожного разу предмет, форма та аудиторія змінюються.

Завдання проекту:

1. Ознайомлення студентів та школярів, викладачів, фахівців-практиків з напрямами досліджень та досягненнями різних галузей сучасних наук силами вчених м. Дніпра у формі додаткової неформальної освіти.
2. Створення рівних можливостей для молоді з віддалених районів та навчальних закладів різного рівня отримувати сучасні знання за допомогою відео продукту на актуальні теми сучасної науки і знайти свій шлях або ідею.
3. Пробудження у молоді інтересу до інноваційної та наукової діяльності, зацікавленості в подальшому навчанні через розкриття ролі науки в сучасному суспільстві.
4. Сприяння усвідомленому професійному вибору учнями та студентами, а також заохочення їх до творчості у сфері інновацій.
5. Формування контактів між закладами освіти різного рівня та форм навчання.
6. Створення комунікацій між освітою, бізнесом, наукою та практиками.

7. Апробація нових ідей та технологій молодими й досвідченими вченими і практиками-новаторами, створення можливостей для комунікацій між ними й потенційними споживачами та замовниками.

8. Позичування м. Дніпра як потужного освітнього та наукового центру України, сприяння його привабливості та успішності.

Організатори: ГО «Освітній центр «Відкрите Знання» – асоціація освітян, вчених та фахівців-практиків.

Наші партнери: департамент освіти та науки, управління молоді, позашкільної освіти та національно-патріотичного виховання департаменту гуманітарної політики Дніпровської міської ради, Центральна бібліотека ДМКЗК – Централізована система публічних бібліотек для дорослих (м. Дніпро), Обласна Рада молодих вчених.

Цільові групи та учасники:

- викладачі ВНЗ та вчені м. Дніпра та інших міст країни;
- вчителі та учні загальноосвітніх шкіл (старші класи);
- учні та педагоги середньо-спеціальних закладів освіти I-II рівня акредитації;
- студенти та викладачі вищих навчальних закладів III – IV рівня акредитації;
- фахівці, експерти, винахідники;
- представники бізнесу та органів місцевої влади;
- всі бажаючі.

Місце проведення: лекційний зал центральної міської публічної бібліотеки на 150 осіб за адресою: м. Дніпро, вул. Воскресенська, б. 23, де буде вестись відеозапис заходу разом з публікою та діалог з нею.

Технологія реалізації проекту створення відео-контенту Освітньо-наукового HUB «Світ науки»:

1. Термін «HUB» означає постійну зміну «акторів» (спікерів), тем, галузей знань на певній площі з певною регулярністю. Для обговорення та презентацій обираються найбільш трендові та актуальні теми розвитку науки та суспільства для їх втілення на практиці для покращення якості життя та зміни свідомості в напрямок позитивних перетворень спільними зусиллями.

2. Фахівці з тієї чи іншої галузі науки на волонтерських засадах погоджуються виступити, формулюють тему та готують анонс свого виступу, на основі чого адміністратор Лекторію складає «Тематичний пан роботи лекторію» на наступний період (див. Додаток 1), замовляє веб-дизайнеру ГО «Відкрите Знання» своєчасно афішу, потім поширює інформаційні та рекламні матеріали в ЗМІ, ел. пошту, Інтернет та соц. мережі.

3. Лекції-диспути, громадські дискусії, зустрічі з науковцями та фахівцями проводяться кожний третій четвер щомісяця, крім канікулярних з підкріпленням медіа та відео.

4. Заходи фіксуються на відео і пізніше розміщуються на освітньому каналі вільного доступу в Y-TUBE: @openknowledgeua на плей-листах, на які всі бажаючі можуть підписатися. Це збільшить аудиторію в 6-10 разів. Крім того, завдяки #хештегам шукачі інформації зі світу науки та інновацій будуть автоматично спрямовуватись на цей освітній HUB у його відео-версії.

6. Презентації лекцій з відео-матеріалами розміщуються на сайті ГО «Відкрите Знання» (див. <http://openknowledge.org.ua/category/osvitniy-hub-svit-nauky>) з метою ознайомлення всіх охочих з науковими та соціальними проблемами, що піднімалися на зустрічі, сприяючи їх обговоренню та дискусії у більш широкому колі.

Очікувані результати проекту:

1. ДЕВ'ЯТЬ якісних відео-записів освітньо-наукових заходів HUB «Світ науки» у вільному доступі на 60-90 хв. перегляду кожна зрізних галузей наук про перспективні напрямки досліджень та інновації для всіх бажаючих на каналі Y-TUBE з можливістю встановлювати контакти з автором, давати зворотні зв'язок та відгуки.

2. Створення рівних можливостей для навчання та саморозвитку мешканцям м. Дніпра з віддалених районів міста та всім бажаючим.

3. Створення можливостей вченим та дослідникам (особливе молодим початківцям) м. Дніпра презентувати свої знання та розробки потенційним партнерам, колегам – науковцям та замовникам.

4. Заохочення дітей та молодь до науково-технічної та соціальної творчості, допомога їм обрати галузь знань та професію на майбутнє та залучитися до науки, почати свій шлях на прикладі успішних молодих фахівців, мешканців нашого міста.

5. Позичіонування м. Дніпра як потужного освітнього та наукового центру, де є всі можливості для саморозвитку особистості, навчання та роботи.

Виконавці:

1. **Автор та менеджер проекту** – Любов Чернова, організатор роботи HUB «Світ науки» на базі бібліотеки вже 3 роки. (+380503617004)

2. Дизайн афіш та рекламних продуктів – Ганна Гуськова, архітектор, дизайнер, член ГО «Відкрите Знання».

3. Відповідальна за Лекторій від Дніпропетровської Центральної міської бібліотеки – Багаєва Валерія, методист - бібліотекар (+380930561773).

4. Підготовка, організація та проведення (модерація) заходів для відеозапису та постпромоушен відео – школа «Имайджен», ФОП Зак О.В. комерційна пропозиція 1-1 додається. Є пропозиції інших виконавців (див.1-2.)

5. Виготовлення відео-контенту – Epic Studio (HD.dp.ua) - комерційна пропозиція_2_1 додається . Є також інші компанії готові виконувати цю роботу (див. 2-2).

Експертиза необхідних організаційно-адміністративних та фінансових ресурсів для реалізації проекту:

ПОТРЕБА у РЕСУРСАХ	<u>Наявність</u>
1. Професійна апаратура для 2 годинного запису відео – 2 відеокамери зі штативом та мікрофоном для запису звуку (використається 9 раз за рік).	<u>немає</u>
2. Відео зйомка заходу професійними операторами (2особи), обробка, монтаж та розміщення на каналі у Y-TUBE з налаштуванням	<u>немає</u>
3. Робота адміністратора проекту з підготовки, організації, проведення та промоушен заходів та запису відео контенту HUB «Світ науки» та відео каналу. (весь рік)	<u>немає</u>
4. Зал на 150 осіб з мультимедіа апаратурою та дошкою, стенди, координатор від партнерів (<u>Центральна бібліотека м.Дніпро, вул.Воскресеньська 23</u>) де проводяться та записуються заходи <u>Освітнього ХАБу</u>	<u>Є в наявності згідно домовленості про партнерство</u>
5. Робота адміністратора проекту з залучення публіки: комунікація з навчальними закладами, місцевими органами управління освітою (шкільною, позашкільною, середньо-професійною та вищою) на кожен захід окремо	<u>немає</u>
6. Комунікація та погодження зі спікерами: тематика, планування, анонси заходів, цільова аудиторія. Менеджера проекту від ГО «Освітній центр «Відкрите знання».	<u>Є в наявності</u>
8. Розробка та виготовлення афіш заходів (9 за рік) веб – дизайнером ГО «Освітній центр «Відкрите Знання»	<u>Є в наявності</u>
9. Підготовка демонстраційного та стимуляційного матеріалу до виступів спікерами 9 раз за рік	<u>На волонтерських засадах</u>

Патиципаторні умови бюджетування проекту:

1. ГО «Відкрите Знання» вкладає такі власні ресурси:

- Інтернет-послуги та послуги мобільного зв'язку при організації заходів;
- канцтовари для заходів;

- друк печатних матеріалів, виготовлення стимуляційних та навчальних матеріалів в аудиторії при потребі (проспекти, тести, завдання, інформаційні довідки, рекламні буклети);
 - залучення доповідачів, підготовка спікерами змістовного демонстраційного та стимуляційного матеріалу, анонсів (текстових та відео), погоджувальна робота з спікерами та доповідачами;
 - робота веб-дизайнера;
 - підготовка тексту листів та запрошень у органи освіти та організації;
 - зустрічі з керівниками навчальних закладів – за потребою;
2. Бібліотека надає за рахунок своїх ресурсів на безкоштовній основі в рамках договору про партнерство з ГО «Відкрите Знання»:
- залу на 150 місць – 1 раз на місяць на 1,5 – 2 години.
 - мультимедійний проектор з колонками та дошки для візуалізації
 - координатора проекту від бібліотеки.

ЗАГАЛЬНА ВАРТІСТЬ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОЕКТУ *складає за рік 99 360 грн.*

з щомісячними платежами 11 040 грн. (9 місяців) на виконання робіт із створення відеозаписів січень 2019 - травень 2019, вересень 2019 – грудень 2019.

Інформаційні матеріали та посилання.

ГО «Освітній центр «Відкрите Знання» - асоціація вчених, освітян та фахівців з метою формування нової інтелектуальної еліти та перетворення економіки України в «економіку знань», створена у вересні 2015 р. Свідотцтво держ. реєстрації №1449555 від 03/11/2015, e-mail НГО: openknowledgeua@gmail.com;

З роботою Лекторію - Освітнього Хабу «Світ науки» у минули роки з 2015 по 2018 можна ознайомитись на сайті ГО «Відкрите Знання»: <http://openknowledge.org.ua/category/osvitniy-hub-svit-nauky> Тут знаходяться фото, афіші та презентації виступів за три роки.

З роботою ГО «Освітній центр «Відкрите Знання» можна ознайомитись за тією ж адресою: www.openknowledge.org.ua и сторінкою НГО на Facebook: <https://www.facebook.com/groups/760815460691253/>

Публічний відкритий освітній канал на Ю-ТЮБе: @openknowledgeua : <https://www.youtube.com/channel/UCDitQdp5xNt7qwhz3TtOrwA> де є відеозаписи 3-х засідань ХАБу, та інші відеоматеріали ГО «Відкрите Знання»

ДОДАТОК 3. БЮДЖЕТ (окремий файл Ексел).
ДОДАТОК 5. План роботи 2019 ХАБу «Світ науки» та
Звіти за 2015-2018 (окремий файл .pdf)