

## ВЕБІНАР

### «ОСНОВНІ ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ СТИМУЛЮВАННЯ КОМУНІКАЦІЇ, РОЗПОВСЮДЖЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ПРОЄКТІВ В ПРОГРАМАХ ‘ГОРИЗОНТ 2020’ ТА ‘ГОРИЗОНТ ЄВРОПА’»

*Top tools to boost communication, dissemination and exploitation in  
Horizon 2020 and Horizon Europe*

<b>Дата проведення:</b>	26 січня 2021 р.
<b>Тривалість:</b>	1 година
<b>Оголошення:</b>	<a href="#">Посилання</a>
<b>Презентація</b>	<a href="#">Посилання</a>
<b>Організатор:</b>	<b>EuropaMedia</b> – міжнародна компанія з головним офісом у Будапешті (Угорщина), яка займається координацією проектів в рамках дослідницько-інноваційних програм ЄС та проведенням тренінгів з координації проектів
<b>Доповідачки:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. <b>пані Ясмiна Чорояну</b> (Iasmina Ciorgoianu) – проектна менеджерка компанії EuropaMedia;</li><li>2. <b>пані Каролiна Паскару</b> (Carolina Pascaaru) – молодша проектна менеджерка компанії EuropaMedia.</li></ol>

## **Зміст:**

➤ Horizon Magazine.....	3
➤ CORDIS.....	4
➤ Horizon Results Platform.....	5
➤ OpenAIRE.....	8
➤ EOSC.....	9
➤ Open Research Europe.....	10
➤ Horizon Impact Award.....	11
➤ Innovation Radar.....	12
➤ Horizon Results Booster.....	13
➤ European IP Helpdesk.....	15

## ➤ Horizon Magazine

<https://horizon-magazine.eu>

[editorial@horizon-magazine.eu](mailto:editorial@horizon-magazine.eu)



- **Онлайновий журнал** із відкритим доступом, який висвітлює дослідницько-інноваційну тематику та видається Європейською комісією починаючи з 2013 року. Видання розраховане як на науковців, так і на широке коло читачів. Щотижня на сайті журналу публікується в середньому 3-5 статей.
- **Матеріали, що представлені в журналі:**
  - останні новини зі світу науки та інноватики;
  - інформація про успішні дослідницько-інноваційні проєкти, які були профінансовані за рахунок рамкових програм ЄС та Європейської ради досліджень (розділ *Project Highlights*);
  - інтерв'ю з провідними науковцями;
  - оголошення від Генерального директорату Європейської комісії з досліджень та інновацій;
  - щомісячні тематичні випуски, присвячені різним галузям наукових досліджень та інновацій (*Monthly Focus*), наприклад, інноваційне будівництво (січень 2021 р.), Чумацький шлях (грудень 2020 р.), хмари та їхнє значення для кліматичних змін (листопад 2020 р.) тощо.
- **Інші інтернет-видання про європейську науку** -- тематичні журнали порталу Euronews:
  - [Futuris](#) – останні новини провідних науково-технологічних європейських проєктів;
  - [Climate Now](#) – новини досліджень в галузі кліматології;
  - [Ocean](#) – новини досліджень в галузі океанографії;
  - [Sci-Tech](#) – новини науки та високих технологій.

## ➤ CORDIS

<https://cordis.europa.eu/>



- **CORDIS** = *Community Research and Development Information Service* (Громадська інформаційна служба в галузі наукових досліджень і розвитку)
- **Основне відкрите сховище та портал** Європейської комісії для поширення інформації про результати проєктів, які були профінансовані Європейською комісією в рамкових програмах з досліджень та інновацій починаючи з FP1 і закінчуючи «Горизонтом 2020» (1983-2020 рр.) Місія CORDIS полягає у сприянні розвитку відкритої науки, створенню інноваційних продуктів та послуг і росту європейської економіки шляхом донесення інформації про найбільш значущі результати наукових досліджень до експертів у відповідних галузях. Управління та фінансування порталу CORDIS відбувається в рамках програми «Горизонт 2020».
- **Матеріали, що представлені на порталі CORDIS:**
  - детальна інформація про завершені та чинні проєкти, що виконувалися в рамках науково-дослідницьких програм ЄС: короткі інформаційні бюлетені, дані учасників проєктів, проєктні звіти, описи результатів проєктів, посилання на публікації, які знаходяться у відкритому доступі тощо;
  - статті в рубриці *“Results in Brief”* («Коротко – про результати»), які містять підсумування результатів обраних дослідницьких проєктів, публікуються шістьма європейськими мовами та є розрахованими на широке коло читачів;
  - журнал *“Research\*eu”*, що видається 10 раз на рік та містить інформацію про результати успішних європейських проєктів;
  - щоденні новини зі світу європейської науки та інноватики;
  - актуальна інформація про заходи Європейської комісії та організацій-учасниць рамкових програм ЄС;
  - «пакети результатів» (*Result packs*) – підбірки актуальних статей, які є зосереджених на певній науковій тематиці та розрахованих на спеціалізовану читацьку аудиторію.

## ➤ Horizon Results Platform

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/horizon-results-platform>



- **Онлайн-платформа**, що була запущена у 2019 році з метою публікації ключових результатів проєктів, які виконувалися (або виконуватимуться) в рамках програм F7, «Горизонт 2020» та «Горизонт Європа». Для розміщення на платформі обираються лише ті результати, які представляються найбільш значущими та найбільш перспективними з погляду потенціалу застосування у реальних продуктах, процесах та послугах, а також з погляду можливого внеску у стратегічну політику, подальші дослідження або освіту. Такі результати проєктів окреслюються терміном *Key Exploitable Results / KER*.
- **Хостом** платформи виступає єдиний портал Європейської комісії *Funding & tender opportunities portal*, який водночас є інструментом для пошуку партнерів для участі в конкурсах рамкових програм ЄС, для реєстрації проєктних заявок та для управління проєктами. *Horizon Results Platform* була розміщена на єдиному порталі з міркувань зручності для бенефіціарів проєктів.
- **Основні функції платформи:**
  - ознайомлення з ключовими результатами європейських дослідницько-інноваційних проєктів широкого кола зацікавлених сторін: науковців, політиків, інвесторів, підприємців, експертів в питаннях інноватики, права, розвитку бізнесу та фінансів, а також широкої громадськості;
  - надання механізмів для встановлення співробітництва між бенефіціарами проєктів та їхніми потенційними партнерами в сфері науки та інвестицій;
  - надання послуг з персоналізованого інформування користувачів платформи про актуальні проєктні конкурси, тематичні заходи, можливості отримання допомоги в проєктній та післяпроєктній діяльності тощо.

- Як опублікувати на *Horizon Results Platform* ключові результати свого проєкту?

Зайти в розділ *'Manage my area'* на порталі *Funding & tender opportunities* → Клікнути вкладку *'My projects'* та обрати зі списку проєкт, результати якого бажаєте опублікувати → Обрати функцію *'Project Results'* → Натиснути кнопку *'Create result'* → Покроково заповнити інформацію щодо результатів проєкту (6 кроків):



#### **Крок 1:**

- Назва результату
- Вступне повідомлення для потенційних користувачів
- Демонстраційне відео
- Тип результату (політичний / апаратне забезпечення / програмне забезпечення / послуга тощо)
- Цільова аудиторія, для якої призначений результат

#### **Крок 2:**

- Назва та опис основного проєкту, за яким отримано результат
- Назви інших проєктів, для яких результат може бути релевантним
- Організації зі складу проєктного консорціуму, які зробили внесок у досягнення результату (принаймні одна)
- Власники прав на використання результату (принаймні один)

#### **Крок 3:**

- Опис результату
- Сектори бізнесу або сфери політики ЄС, з якими пов'язаний результат (максимум три: наприклад, сільське господарство /кліматична політика/ культура та медіа /енергетика /зовнішні справи та політика безпеки тощо)
- Теги та ключові слова

#### **Крок 4:**

- Рівень комерційної зрілості результату
- Поточний етап розвитку та наступні кроки (TRL 1-9/вихід на ринок)

#### **Крок 5:**

- Державні або приватні фонди, що входять до цільової аудиторії
- Приватні інвестори, що входять до цільової аудиторії
- Інші структури, що можуть посприяти реалізації ринкового потенціалу результату

#### **Крок 6:**

- Кінцевий огляд інформації про результат проекту

- **Як відшукати на *Horizon Results Platform* ключові результати інших проєктів?**

Натиснути кнопку '*Search all*' на головній сторінці платформи → У вкладці '*Filter by*' встановити необхідні параметри пошуку → Переглянути результати пошуку

#### **Основні параметри (фільтри) пошуку:**

- Ключові слова
- Країна-виконавець проєкту, за яким був отриманий результат
- Мета, з якою проводиться пошук (співробітництво/ інвестування/ використання дослідницької інфраструктури тощо)
- Програма, в рамках якої виконувався проєкт (FP7/ H2020/ Horizon Europe)
- Тип результату
- Тип організації, що виконувала проєкт, за яким було отримано результат
- Рівень комерційної зрілості результату
- Рівень інвестиційної готовності
- Сектори бізнесу або сфери політики ЄС, з якими пов'язаний результат
- Проривні інновації, з якими пов'язаний результат (голограми/ блокчейн /біоніка/ штучний інтелект тощо)

## ➤ OpenAIRE

<https://www.openaire.eu/>



- **OpenAIRE**=*European Open Science Infrastructure* (Європейська інфраструктура відкритої науки).
- **Ініціатива ЄС**, спрямована на підтримку відкритої науки в Європі з метою пришвидшення досліджень та стимулювання інновацій. Місія *OpenAIRE* полягає у забезпеченні відкритості та прозорості наукової комунікації, а також у сприянні розвитку інноваційних способів для спілкування науковців та моніторингу наукових досліджень. Ця ініціатива була запущена Європейською комісією у 2010 році як засіб реалізації Європейських стратегій відкритого доступу (*European Open Access Policies*) і отримала фінансування в рамках наступних дослідницько-інноваційних програм ЄС: FP7 та «Горизонт 2020».
- **OpenAIRE має подвійну структуру**: з одного боку, це цифровий портал, який поєднує між собою сховища даних із зібраними на них результатами досліджень та публікаціями європейських науковців; з другого – це мережа спеціалізованих експертів в галузі відкритої науки, які надають тематичні консультації та проводять тренінги для науковців. Мережа складається з 55 Національних служб відкритого доступу (*National Open Access Desks / NOADs*), що представляють 35 європейських країн.
- **Що можна зробити за допомогою OpenAIRE:**

### Науковцям:



Знайти всі дані та публікації, пов'язані з проектом, який ви виконуєте

Поширити результати проекту серед зацікавлених сторін

Скористатися консультаційними та інформаційними послугами NOADs щодо політики відкритої науки

Виконати свої зобов'язання щодо дотримання вимог Європейських стратегій відкритого доступу

### Проектним менеджерам:



Зібрати всі результати проекту, який ви координуєте, на одному порталі

Скористатися консультаційними та інформаційними послугами NOADs щодо політики відкритої науки

Виконати свої зобов'язання щодо дотримання вимог Європейських стратегій відкритого доступу

### Менеджерам сховищ даних:



Впорядкувати взаємодію між вашим сховищем та інструментами Європейської комісії для подання звітності щодо публікацій

Підвищити видимість вашого сховища



## ➤ EOSC

<https://eosc-portal.eu/>



- **EOSC** = *European Open Science Cloud* (Європейська хмара відкритої науки)
- **Віртуальне середовище**, яка забезпечує науковій спільноті безперервний та безпечний доступ до даних наукових досліджень та сумісних послуг. Ці послуги охоплюють весь цикл життя даних – включаючи їхнє добування, зберігання, управління, аналіз та повторне використання для цілей науки, інноватики або освіти – та не є обмеженими ані державними кордонами, ані рамками наукових дисциплін. Як і інфраструктура *OpenAIRE*, EOSC є засобом реалізації Європейських стратегій відкритого доступу. Хмара забезпечує відповідність даних європейських наукових досліджень т.зв. принципам FAIR (*Findable, Accessible, Interoperable, and Reusable* = відшукуваність, доступність, сумісність та багаторазовість використання). Запуск платформи відбувся у листопаді 2018 року.
- **Доступ до послуг та ресурсів** Європейської хмари відкритої науки є відкритим на Порталі EOSC за [посиланням](#). Зокрема, EOSC пропонує такі послуги:

**послуги нетворкінгу** (швидке та безперервне підключення до всіх ресурсів електронних інфраструктур, які охоплює Хмара)

**послуги обчислення даних** (доступ до віртуальних машин, контейнерів та інших інструментів обчислення даних)

**послуги збереження даних** (доступ до хмарних сховищ та інших інструментів збереження наукових даних)

**послуги обміну даними та добування даних** (пошук та добування наукових даних; пошук публікацій, інструментів та інших корисних ресурсів для ведення наукових досліджень)

**послуги управління даними**

**послуги обробки та аналізу даних** (доступ до програмного забезпечення, інструментів аналітики та програмних додатків для кінцевих користувачів – стандартних або розроблених на вимогу та спеціалізованих за науковою дисципліною або сферою досліджень)

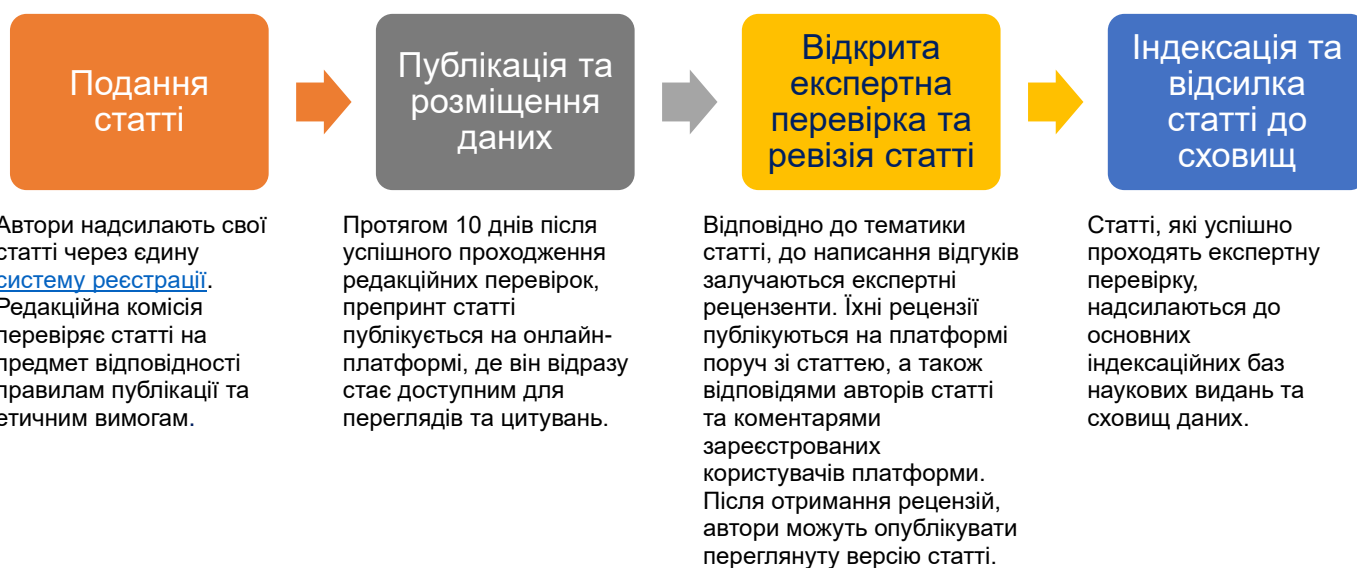
**послуги безпеки** (інтеграція авторизації, управління ідентифікацією та інших послуг безпеки у відповідності до окреслених правил та стратегій ЄС для операційної підтримки інфраструктур користувача)

**послуги тренінгу та підтримки** (поглиблення наукових знань та вдосконалення навичок шляхом спеціалізованих тренінгів, а також цільова професійна підтримка дослідницької діяльності з широкого кола наукових дисциплін)

## ➤ Open Research Europe

<https://open-research-europe.ec.europa.eu/>

- **Нова відкрита платформа** для публікації наукових статей, підставою яких є дослідження, проведені в рамках програм ЄС «Горизонт 2020» або «Горизонт Європа». Платформа не лише надає бенефіціарам рамкових програм ЄС можливість швидкого оприлюднення результатів своїх досліджень, але й є засобом відкритого, конструктивного обговорення цих результатів для представників наукової спільноти.
- **Тематика статей**, що можуть бути опубліковані на платформі *Open Research Europe*, включає 6 тематичних сфер:
  1. природничі науки;
  2. інженерія та технології;
  3. медицина та науки про здоров'я;
  4. сільськогосподарські та ветеринарні науки;
  5. соціальні науки;
  6. гуманітарні науки та мистецтва.
- **Офіційний запуск платформи** заплановано на березень 2021 року, проте статті вже приймаються до публікації.
- **Процес публікації** статті на платформі *Open Research Europe*:



## ➤ Horizon Impact Award

<https://ec.europa.eu/horizon-impact>



- **Ініціатива ЄС**, в рамках якої щорічно нагороджуються 5 найбільш успішних та суспільно корисних проєктів, що отримали фінансування в рамках дослідницько-інноваційних програм ЄС.
- **Участь в конкурсному відборі** можуть взяти організації, наукові групи або індивідуальні дослідники, які в рамках програм FP7 або «Горизонт 2020» завершили виконання дослідницько-інноваційного проєкту і тим самим здійснили суттєвий позитивний вплив на економіку, формування політичного курсу, охорону навколишнього середовища або суспільні процеси країн Європи.
- **Нагородження** 5 найкращих проєктів відбувається щороку під час Європейських днів досліджень та інновацій. Переможці отримують грошові призи розміром у 10 тис. Євро, а результати їхньої праці широко висвітлюються в медіа.
- **Конкурс** *Horizon Impact Award* оголошується щороку через єдиний портал Європейської комісії *Funding & tender opportunities portal*. Для участі в конкурсі виконавці проєкту повинні долучити до своєї заявки лист підтримки від щонайменше одного користувача або групи користувачів із поясненням щодо того, яку саме практичну користь принесли їм результати виконання цього проєкту. При цьому використання результатів проєкту може мати різні форми, зокрема:
  - вплив на зміну політичного курсу;
  - комерціалізація товарів та послуг;
  - запуск стартап- та спіноф-компаній;
  - розробка нових стандартів тощо.

## ➤ Innovation Radar

<https://www.innoradar.eu/>



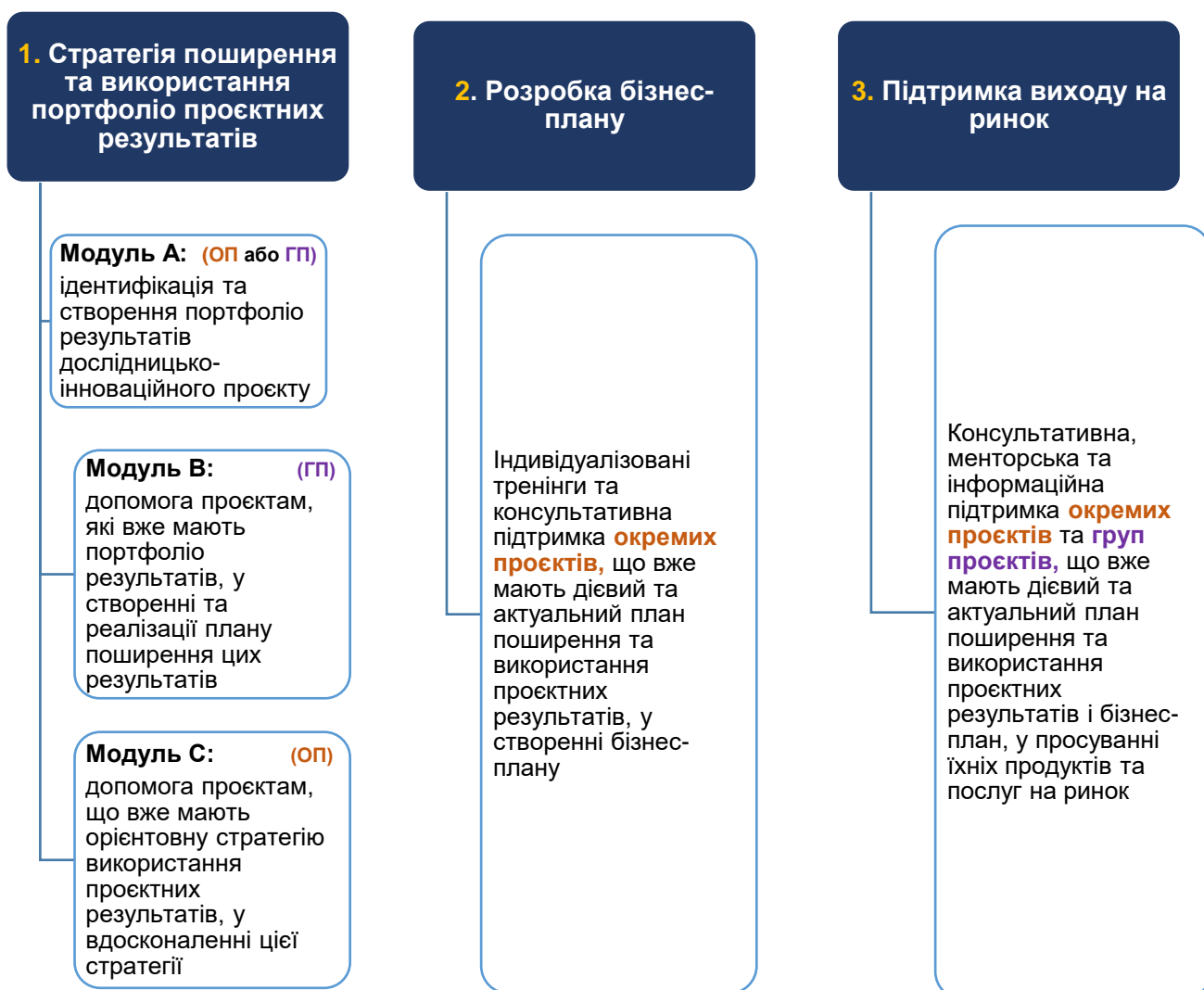
- **Ініціатива Європейської комісії**, що спрямована на виявлення інновацій з високим потенціалом та ключових інноваторів серед проєктів, які отримали фінансування в дослідницько-інноваційних програмах ЄС (FP7, «Горизонт 2020» та Програма конкурентоздатності та інновацій (CIP)).
- **Методологія IR** полягає у аналізі структурованої інформації про інноваційні аспекти проєктів, яка походить з цільових опитувальників та оглядових нарад. Опитувальники заповнюються незалежними експертами Європейської комісії, яких запрошують до оцінки інноваційних аспектів проєкту, а також бенефіціарами проєктів під час звітних періодів. Під час оглядових нарад бенефіціари проєктів надають представникам Європейської комісії більш детальні описи своїх інновацій.
- **Рівні комерційної зрілості інновацій** відповідно до IR:
  1. Ринкова готовність (*Market Ready*) – інновація готова до виходу на ринок;
  2. Технологічна готовність (*Tech Ready*) – інновація знаходиться на високому рівні технологічного розвитку (прототип, демонстрація тощо), але потребує ринково-орієнтованих кроків;
  3. Комерційна готовність (*Business Ready*) – інновація знаходиться на високому рівні підготовки до виходу на ринок, але потребує технологічного вдосконалення;
  4. Розвідування (*Exploring*) -- інновація знаходиться на початковому рівні технологічного та комерційного розвитку.
- **Категорії інновацій**, які охоплює IR в рамках інноваційно-дослідницьких програм ЄС:
  - наукоємні технології;
  - освіта та творчість;
  - підтримуючі технології;
  - здоров'я та догляд;
  - передова наука;
  - захищені мережі та обчислення;
  - промислові технології;
  - розумне та стійке суспільство
- Починаючи з 2015 року, найкращі організації-інноватори щорічно нагороджуються призом **Innovation Radar Prize**.

## ➤ Horizon Results Booster

<https://www.horizonresultsbooster.eu>



- **Пакет безкоштовних спеціалізованих послуг**, спрямованих на збільшення потенціалу поширення та використання результатів проєктів, які виконувалися в рамках програм FP7 та «Горизонт 2020». Ці послуги фінансуються Європейською комісією та мають на меті забезпечення безперервного потоку інновацій на європейський ринок і конкретизацію значення дослідницько-інноваційної діяльності для вирішення суспільних проблем.
- **Три типи послуг**, що пропонуються в рамках HorizonResultsBooster (для окремих проєктів **(ОП)** або груп споріднених проєктів **(ГП)**):



- **3 послуг *Horizon Results Booster*** можуть скористатися проектні консорціуми, що вже завершили або продовжують реалізацію своїх проєктів в рамках програм FP7 та «Горизонт 2020». Географічне розташування організацій-заявниць не має значення: можливість є відкритою як для країн ЄС, так і організацій, що знаходяться поза межами Союзу. Проектний консорціум може безкоштовно скористатися з кожної з трьох послуг HRB тільки один раз.
- **Щоб подати заявку** на використання послуг *Horizon Results Booster*, необхідно заповнити онлайн форму з описом проєкту та даними членів проєктного консорціуму за [посиланням](#). Отримані заявки будуть оцінені експертами Європейської комісії за критеріями вмотивованості бенефіціарів проєкту, сумлінності виконання ними проєктних зобов'язань та рівня зрілості проєктних результатів.
- **Всі послуги *Horizon Results Booster*** є доступними від липня 2020 р. до червня 2024 р. Заявки на використання послуг приймаються на постійній основі.

## ➤ European IP Helpdesk

<https://www.iprhelpdesk.eu>



European  
IP Helpdesk

- **European IP Helpdesk** = *European Intellectual Property Helpdesk* (Європейська служба підтримки з питань інтелектуальної власності)
- **Служба підтримки**, що фінансується Європейською комісією та координується Європейським виконавчим агентством з малого та середнього підприємництва (EASME). Метою цієї служби є сприяння нарощуванню потенціалу інтелектуальної власності європейських МСП, кандидатів на участь та учасників проєктів рамкових програм ЄС, а також інших зацікавлених сторін в галузі європейських інновацій.
- **Послуги**, які пропонує *European IP Helpdesk*:
  - [Helpline](#) – швидкі та безкоштовні індивідуальні консультації в сфері інтелектуальної власності від правових експертів. Щоб скористатися з цієї послуги, необхідно зареєструватися на платформі *European IP Helpdesk* та спрямувати своє питання у письмовій формі або зателефонувати на гарячу лінію служби;
  - [Новини та бюлетені](#) – щотижнева розсилка новин в сфері інтелектуальної власності, на яку можуть підписатися користувачі, що зареєструвалися на платформі *European IP Helpdesk*;
  - [Бібліотека](#) – колекція матеріалів, що містять практичну інформацію для вирішення питань інтелектуальної власності в контексті бізнесу та дослідницько-інноваційної діяльності (інформаційні бюлетені, тематичні дослідження, збірники інструкцій, таблиці та графіки, відеоматеріали, шаблони типових угод та контрактів тощо);
  - [Графік заходів](#) – безкоштовні вебінари, тренінги та конференції, пов'язані з діяльністю Європейської служби підтримки з питань інтелектуальної власності.