

Stimulating Road Transport research and innovation dissemination and implementation in Europe and around the World

TOPIC ID: HORIZON-CL5-2022-D5-01-11

Стимулювання досліджень в галузі автомобільного транспорту, поширення та впровадження інновацій у Європі та в усьому світі

Початок прийому пропозицій	Останній термін прийняття пропозицій	Бюджет
2 грудня 2021	26 квітня 2022	EUR 2 000 000

Від проекту очікуються наступні результати:

- Посилувати та просувати дослідження та інноваційну діяльність, у тому числі серед громадськості/громадянського суспільства, за допомогою заходів, присвячених автомобільному транспорту;
- Виявити, підкреслити та поширити інформацію про внесок автомобільного транспорту, зокрема, проектів, спрямованих на рішення з нульовим викидом вихлопних газів, у реалізацію Європейського зеленого курсу та Паризької угоди;
- Забезпечити всебічний огляд міжнародних розробок у галузі досліджень автомобільного транспорту, щоб Європа залишалася конкурентоспроможною та успішною;
- Розширення співпраці з національними та міжнародними організаціями, пов'язаними з автомобільним транспортом, та підтримка міжнародної діяльності ЄС відповідно до Цілей сталого розвитку ООН;
- Сприяти виявленню та аналізу областей досліджень та інновацій для майбутнього автомобільного транспорту в ЄС.

Тематика:

Метою цієї теми є просування стабільного автомобільного транспорту у Європі та на міжнародному рівні. Такі дії сприятимуть подальшій гармонізації дослідницької та інноваційної діяльності і, отже, зробить внесок у Європейський дослідницький простір, а також у європейські стратегії для майбутніх транспортних систем. Заходи повинні також допомогти прискорити виведення на ринок нових мобільних рішень, стимулюючи ширшу участь у діяльності ЄС та підтримуючи поширення результатів у Європі та в усьому світі. Крім того, ця ініціатива підтримуватиме дії щодо боротьби зі змінами клімату та покращення якості повітря відповідно до цілей та завдань Зелених

угод та сприятиме досягненню Цілей сталого розвитку Організації Об'єднаних Націй (ООН).

Відповідно до цих цілей мають бути розглянуті всі наступні аспекти:

- Організація заходів, конференцій, семінарів та заходів щодо поширення інформації для презентації та обговорення майбутніх технологій та тенденцій, результатів, для обміну досвідом та сприяння інноваційним аспектам досліджень та інновацій у галузі автомобільного транспорту;
- Визначення заходів щодо підтримки сфери автомобільного транспорту, зокрема, в галузі освіти, навчання та навичок на європейському рівні, а також стандартизації та бізнес-моделей – в основному на рівні ЄС;
- Зміцнення зв'язків між європейськими, національними та (де можливо) регіональними програмами дослідження автомобільного транспорту, підтримка координації діяльності з державами-членами;
- У галузі міжнародного співробітництва, сприяння обміну між Європою та країнами з економікою, що розвивається, зокрема, Африки, Азії та Латинської Америки;
- Виявлення перешкод для впровадження результатів досліджень та покращення рамкових умов на європейському та міжнародному рівні, включаючи розробку попередніх техніко-економічних обґрунтувань, принаймні у конкретних галузях «Міська мобільність з нульовим рівнем викидів», «Якість повітря та зміна клімату» та «Безпека дорожнього руху»;
- відстежувати глобальний прогрес у галузі міської електричної мобільності, якості повітря та безпеки дорожнього руху та підтримувати діяльність ООН (наприклад, з ООН-Хабітат та ЮНЕП), та МТФ/ОЕСР;
- Оновлення та координація програм досліджень та дорожніх карт у галузі автомобільного транспорту, зокрема міської мобільності, дорожньої інфраструктури, з урахуванням безпеки дорожнього руху та логістики, з урахуванням відповідних партнерських відносин Horizon Europe та міжнародної діяльності в цій галузі.

Міжсекторальні пріоритети:

- Африка
- Міжнародне співробітництво