

HORIZON Prize

Премія є новим механізмом фінансування наукових досліджень в Європі. Премія в розмірі 1 млн.євро присуджується за інноваційне рішення проблем, що мають першочергове значення для європейських громадян. Термін подачі заявок до **6 вересня 2017 року**.



Друга премія присвячена здоров'ю матері і дитини в рамках реалізації глобальної мети «забезпечення здорового способу життя і поліпшення якості життя для людей будь-якого віку». Основною метою премії є зниження материнської, неонатальної та дитячої смертності, як за рахунок поліпшення медичної, в тому числі високотехнологічної допомоги вагітним та породіллям, так і оптимізації управління медичною службою в сфері допомоги породіллі в цілому.

<https://ec.europa.eu/research/horizonprize/index.cfm?prize=birthday>

Матеріали надруковано за підтримки Міністерства освіти і науки України

Корисні посилання



Офіційний сайт програми «Горизонт 2020»:
<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>



Портал учасника програми «Горизонт 2020»
<https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>



Інформаційний портал програми «Дії Марії Склодовської Кюрі»
http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/index_en.htm



Національний портал програми «Горизонт 2020»:
<http://h2020.com.ua/uk/>



Сайт Національного Контактного Пункту програми «Горизонт 2020» «Здоров'я, демографічні зміни та добробут»:
<http://horizon2020.sumdu.edu.ua>



Консорціум IncoNet «Східне партнерство»
<http://www.inco-eap.net/>



Інформаційний портал CORDIS:
<http://cordis.europa.eu>



Портал Fit for Health 2.0
<http://www.fitforhealth.eu>



The European Technology Platform for Nanomedicine
<http://www.etp-nanomedicine.eu/public>

Наші контакти:

Керівник НКП: Погорелов Максим Володимирович
Тел. + 38 0542 687869, Факс +38 0542 334049
E-mail: h2020@sumdu.edu.ua
Site: <http://horizon2020.sumdu.edu.ua>



Національний Контактний Пункт при Сумському державному університеті за тематичним напрямом

«Здоров'я, демографічні зміни та добробут»

рамкової програми ЄС «Горизонт 2020»

Суми 2016

15 липня 2015 року було ратифіковано угоду між Україною і Європейським Союзом про участь України у програмі Європейського Союзу Горизонт 2020 – Рамкова програма з досліджень та інновацій (2014 – 2020). Відтепер українські установи можуть підписувати грантові угоди, запрошувати до себе для проведення спільних досліджень європейських науковців в рамках конкурсу Дії Марії Складовської-Кюрі, брати участь у конкурсах фундаментальних досліджень Європейської Дослідницької Ради. Уже впродовж 2014 року 26 організацій від України отримало фінансування, у 2015 році українськими організаціями підписано 13 проектів.

HEALTH, DEMOGRAPHIC CHANGE AND WELLBEING

Напрямок «Здоров'я, демографічні зміни та добробут» є однією складовою з компоненту Societal Challenges. У рамках напрямку «Здоров'я, демографічні зміни та добробут» умовно можна виділити три основні блоки проектів:

- Проекти, орієнтовані на вирішення загальномедичних завдань,
- Проекти, орієнтовані на розробку нових діагностичних і терапевтичних підходів і нових технологій,
- Проекти, орієнтовані на персоналізовану медицину.

Програма буде реалізувати кілька пріоритетних напрямків наукових досліджень: персоналізована медицина, рідкісні захворювання, людський біологічний моніторинг, психічне здоров'я, порівняльне дослідження ефективності, передові технології, робототехніка, розширення прав і можливостей пацієнтів, активне і здорове старіння, безпека даних, big data, валоризація, протимікробний опір, інфекційні захворювання, у тому числі вакцини, здоров'я матері і дитини.

Успішні проекти, які підтримала Європейська Комісія

- Хвороба Паркінсона
- ІКТ в охороні здоров'я
- Робототехніка
- Благополуччя старших вікових груп
- Персоналізована медицина
- Тест системи раку



Які конкурси відкриті у 2017 році?

Кінцевий термін подачі заявок 14 березня 2017 року

SC1-PM-16-2017: In-silico trials for developing and assessing biomedical products

SC1-PM-17-2017: Personalised computer models and in-silico systems for well-being

SC1-PM-19-2017: PPI for uptake of standards for the exchange of digitalised healthcare records

Кінцевий термін подачі заявок 11 квітня 2017 року

SC1-PM-03-2017: Diagnostic characterisation of rare diseases

SC1-PM-20-2017: Development of new methods and measures for improved economic evaluation and efficiency measures in the health sector

SC1-HCO-03-2017: Implementing the Strategic Research Agenda on Personalised Medicine

SC1-HCO-07-2017: Global Alliance for Chronic Diseases (GACD)

SC1-HCO-08-2017: Actions to bridge the divide in European health research and innovation

http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/funding/reference_docs.html#h2020-work-programmes-2016-17

Європейські дослідницькі програми та ініціативи

Окрім Рамкової програми «Горизонт 2020» в Європейському Союзі існують і інші механізми підтримки наукових досліджень. До них відносяться:

1. Спільні технологічні ініціативи;
2. Заходи, що реалізують статтю 185 Договору про функціонування Європейського Союзу;
3. Спільне планування досліджень;
4. Європейські інноваційні партнерства.



Ініціатива з інноваційної медицини
Innovative Medicines Initiative
<http://www.imi.europa.eu/>

Програма з активного догляду і догляду за хворими
Active and Assisted Living Programme
<http://www.aal-europe.eu>



EDCTP

Партнерство з клінічних досліджень європейських країн та країн, що розвиваються
European and Developing Countries Clinical Trials Partnership (EDCTP)
<http://www.edctp.org/>

Спільне планування досліджень з антимікробної резистентності
Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance
<http://www.jpiaamr.eu/>



eatris

European infrastructure for translational medicine

EURIS – Translational Medicine Facilities
<http://eatris.eu/>

ECRIN – Clinical Trial Platform

<http://ecrin.org/>

