

**Стартує нова програма ЄС «Горизонт-2020».** Європейська комісія 11 грудня 2013 р. оголосила понад 150 нових конкурсів програми «Горизонт-2020» – найбільшої програми з досліджень та інновацій, яка триватиме з 2014 по 2020 р. Зазначена програма є фінансовим інструментом для реалізації стратегії ЄС зі створення Інноваційного союзу та забезпечення європейської конкурентоспроможності, що сприятиме перетворенню ідей на сервіси й продукцію, тобто піднесе економічне зростання Європи та створить робочі місця.

Поєднуючи дослідження та інновації, програма «Горизонт-2020» допомагає досягнути поставленої мети шляхом зосередження на трьох головних розділах, означених у структурі програми: наука найвищого рівня, лідерство в промисловості та вирішення соціальних проблем. Її завданнями є забезпечення висококласних наукових досліджень у Європі, усунення бар'єрів на шляху інновацій та полегшити співпрацю державного й приватного секторів на шляху інноваційного розвитку.

Перші конкурси розділу «Наука найвищого рівня» (Excellent Science) охоплюють розвиток електронної інфраструктури, пропозиції принципово нових технологій, програми обміну персоналом. Розділ «Лідерство в промисловості» містить низку конкурсів у галузі нанотехнологій, сучасних матеріалів та їх виробництва, біотехнологій, технологій для застосування в космічних дослідженнях, інноваціях з управління та збереження водних ресурсів, енергетики, у тому числі нових енергоощадних технологій, інформаційних технологій та їх застосуванні в галузях транспорту, спостережень за станом Землі, підтримки малих та середніх підприємств тощо. Конкурси розділу «Вирішення соціальних проблем» стосуються питань охорони здоров'я, безпеки харчування, нових технологій в освіті та залучення молоді до фахового зростання, гендерної рівності, поводження з відходами, збереження культурної спадщини та багатьох інших питань.

Посилання на оголошення згаданих конкурсів можна знайти за <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/index.html>.

Детальна інформація щодо змісту кожного конкурсу, умов участі українських науковців, термінів та способів подання проектів міститься на тому ж порталі <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html> у відповідних розділах.

Консультативну допомогу з підготовки пропозицій, пошуку партнерів, складанні консорціуму та інших питань участі в зазначеній програмі надають

національні контактні пункти, адреси яких також на тому ж порталі в розділі [http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/support/national\\_contact\\_points.html](http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/support/national_contact_points.html) (*Стартує нова програма ЄС «Горизонт 2020» // Національна академія наук України (<http://www.nas.gov.ua>). – 2013. – 30.12).*