

**14.09.2016**

**Підписано Рамкову Угоду з підтримки дослідницької діяльності між Національною академією наук України та Об'єднаним дослідницьким центром Європейської Комісії (JRC).**

4 вересня 2016 р. у Великому конференц-залі Національної академії наук України, під час Інформаційного дня Об'єданого дослідницького центру Європейської Комісії, віце-президент НАН України академік А. Загородній та генеральний директор JRC В. Шука підписали Рамкову Угоду з підтримки дослідницької діяльності ([Національна академія наук України](#)).

Угода має стати основою для майбутньої співпраці між JRC та науковими установами НАН України, зокрема, у межах Стратегії Європейського Союзу (ЄС) для Дунайського регіону, політики смарт (розумної) спеціалізації, а також з ядерної безпеки, дистанційного зондування й продовольчої безпеки.

У своєму виступі генеральний директор JRC В. Шука розповів про основні завдання та основи функціонування Об'єданого дослідницького центру ЄС. За його словами, JRC має потужну науково-технічну базу, що включає 6 наукових центрів та 42 дослідницькі лабораторії. Відповідно до підписаної Угоди науковці НАН України мають змогу використовувати зазначені центри та лабораторії для проведення власних або спільних досліджень. За умови подання відповідної заявки JRC може профінансувати українським вченим видатки на проживання та транспорт. Для молодих науковців передбачена можливість навчання за програмами докторів філософії (phd) з наступним присудженням відповідного наукового ступеня.

В. Шука також приділив особливу увагу перспективам розвитку науки як в Європі, так і в Україні. Він відзначив, що протягом наступних десяти років наука має пройти етап суттєвої трансформації. Так, останнім часом європейські науковці все частіше стикаються із нерозумінням з боку органів державної влади основних завдань і засад функціонування наукової галузі. Вчені також фіксують падіння попиту на проведення наукових досліджень з боку громадськості, яка все частіше задається питанням щодо доцільності фінансування наукових установ у таких значних обсягах. На думку В. Шуки, без суспільного попиту на проведення досліджень наука не може існувати, а без науки – не буде бажаного технологічного поступу. Тому вчені наразі постали перед необхідністю підвищити ефективність фундаментальних і прикладних досліджень та мають змінити засади своєї управлінської діяльності. З цією метою JRC започаткували нову політику ЄС у сфері науки та інновацій із впровадженням механізмів смарт-спеціалізації.

Віце-президент НАН України академік А. Загородній поінформував присутніх про історію, структуру та основні напрями діяльності Національної академії наук України та окремо зупинився на основних останніх результатах, що були отримані її вченими. Так, А. Загородній розповів про внесок наукових установ НАН України щодо подовження терміну експлуатації реакторів вітчизняних атомних електростанцій та економічний ефект, що має така робота, а також про дослідження та обґрунтування безпечного використання паливних збірок, виготовлених американською компанією Westinghouse. Таким чином, за його словами, вчені академії зробили значний внесок у диверсифікацію постачальників ядерного палива для енергетичного комплексу України, що дало змогу значно підвищити енергетичну незалежність та безпеку держави. Також академік А. Загородній розповів про міжнародні колаборації вчених НАН України, зокрема у межах проектів ЕС, НАТО, CERN, Євроатом та ін.

На завершення зустрічі академік А. Загородній та В. Шуша підбили підсумки дискусії, окреслили перспективні напрями двосторонньої взаємодії та висловили впевненість у необхідності подальшого наукового й науково-технічного співробітництва між НАН України та JRC.