



**Український інститут
науково-технічної експертизи
та інформації**

*Періодичний
інформаційний бюлетень №5 (22)
29 травня 2017 р.*

**ДОСЛІДЖЕННЯ, ТЕХНОЛОГІЇ
ТА ІННОВАЦІЇ
У ЄВРОПЕЙСЬКОМУ СОЮЗІ**

Контактні дані:
03680, м. Київ
вул. Антоновича, 180
Тел./Факс: (044)528-25-41
(044)521-00-26
E-mail: uintej@uintej.kiev.ua

THE FRAMEWORK PROGRAMME FOR RESEARCH AND INNOVATION

HORIZON 2020

ЗМІСТ

ОФІЦІЙНІ ЗАХОДИ	4
Промова європейського комісара з питань досліджень, науки та інновацій Карлуша Моедаша на заході RISEbook2017, присвяченому презентації публікації "Європейське майбутнє: Відкриті інновації, Відкрита наука, Відкритість світові"	4
Промова комісара Карлуша Моедаша "Наука не повинна мати національність. У науки немає меж, вона належить всім і служить усім нам!"	6
Промова комісара Карлуша Моедаша на Міністерській конференції щодо зміцнення євро-середземноморського співробітництва з наукових досліджень та інновацій	7
Вирішення проблеми боротьби за кошти	8
ДОСЯГНЕННЯ	9
Комісія присудила Знак якості 2300 дослідникам	9
Гранти "Апробації концепту": ERC присудила 51 грант для інновацій.....	9
Сканування дитячого мозку показує трильйони нервових зв'язків	10
Міський Атлас води для Європи: 360° панорамний вид на управління водними ресурсами в містах.....	10
У ЦЕРН запустили новий прискорювач протонів	11
АНАЛІТИЧНІ МАТЕРІАЛИ	11
Результати консультацій із зацікавленими сторонами щодо проміжної оцінки програми Горизонт 2020.....	11
Доповідь 2017: "Розумні гроші і прискорення бізнесу: вплив МСП Інструменту"	12
Наукові топ-радники Комісії опублікували пояснювальну записку щодо нових методів в області сільськогосподарських біотехнологій	12
МІЖНАРОДНА СПІВПРАЦЯ	13
За підтримки ЄС великий науково-дослідний центр сприятиме встановленню миру на Близькому Сході.....	13
ЄС - Аргентина: Розширення співпраці в галузі наукових досліджень та інновацій	14
УКРАЇНА В ЄВРОПЕЙСЬКОМУ ТА СВІТОВОМУ НАУКОВОМУ ПРОСТОРІ	15
МОН працює над відновленням науково-дослідного флоту, втраченого після окупації Криму	15
Україна та Румунія співпрацюватимуть у космосі	15
Делегація космічної галузі України та Ради молодих працівників галузі взяла участь у 84-му міжнародному засіданні молодіжного Європейського парламенту.....	16
Команда з Дніпра з проектом орбітальної станції увійшла до топ-10 хакатону NASA	16
НОВІ ПРОЕКТИ	17
184 млн. євро від Горизонт 2020 на фінансування 23 проектів в сфері екології та ефективного використання ресурсів	17
ПОТОЧНІ ПРОЕКТИ	18
Електричні транспортні засоби: зниження споживання енергії при більшій дальності.....	18
Використання 3D-рішень для ресурсозберігаючого будівництва.....	18
Розвиток наукових досліджень для поживлення біоекономіки Польщі	19

Мобільні додатки для розумнішої та зеленішої міської мобільності	20
Забезпечення більшої стійкості енергетичної інфраструктури Польщі	21
Розмірковуючи про культурну опозицію до комунізму	22
ЗАВЕРШЕНІ ПРОЕКТИ	22
Природні рішення для міських жителів.....	22
Розумне міркування для кращого транспортного планування.....	23
ПОДІЇ: КОНФЕРЕНЦІЇ, СЕМІНАРИ, ТРЕНІНГИ, СТИПЕНДІЇ, ГРАНТИ	24
Дослідження та інновації – Формуючи наше майбутнє.....	24
Триденна школа "Екопрактика"	25
Invest Energy Day – Залучення інвестицій під проекти з альтернативної енергетики	25
Літня школа з соціальних та гуманітарних наук	26