



MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE

UKRAINIAN NCP SYSTEM UKRAINE IN HORIZON 2020

Stella Shapoval

Deputy Head of Department
of International Cooperation and European Integration
Head of Division of International S&T Cooperation
Ministry of Education and Science of Ukraine
NCP HORIZON-2020 National Coordinator

KYIV/30 JANUARY 2019





ACTION PLAN OF UKRAINE ON PARTICIPATION IN HORIZON 2020 (1)

1. Establishment of a joint commission on the program implementation coordination with the participation of responsible central executive authorities, NASU, etc.
2. Establishment of a structural unit responsible for Horizon 2020 implementation
3. Functioning of Program Committees Delegates; selection of the delegates
4. NCP activities' support
8. Development of a Horizon 2020 National Portal (www.h2020.com.ua)



ACTION PLAN OF UKRAINE ON PARTICIPATION IN HORIZON 2020 (2)

8. Raising awareness of society on Horizon 2020 programs and activities (Promotion, Information Campaign on the permanent basis)
9. Peer Review of the Ukrainian Research and Innovation System
10. Adjustments of the national legal framework to European standards, improvement of R&D legislation (taxes, obligatory currency exchange, etc.)
11. Development of Science & Business partnerships
12. Involving Ukrainian scientific diaspora in Ukrainian R&D activities



I. Policy actions and support measures

- The Coordination Centre – the deliberative body, which involves the main state executive institutions and directed to solve problems and to share opportunities during implementation of Horizon 2020 Programme in Ukraine
- Establishment of NCPs network and providing procedures of NCPs financing
- The range of events on training and experience exchange for national NCPs
- Peer Review of the Ukrainian Research and Innovation System (Horizon 2020 Policy Support Facility)
- The competitive basis for nominating the Programme Committees Delegates
- Development of Ukraine ERA road map



II. Practical current issues

- Adjustments of the national legal framework to European standards, improvement of R&D legislation (taxes, obligatory currency exchange, etc.)
- Development of international bilateral STI cooperation, based on the HORIZON-2020 priorities (International bilateral scientific calls of MESU)

III. Information support

- Horizon 2020 National Portal
- Raising awareness of society on Horizon 2020 programs (range of information days, seminars and trainings)
- Promoting the new & old instruments of Horizon 2020 (SMEs, COST, JRC)



UKRAINIAN HORIZON-2020 NCPS NETWORK

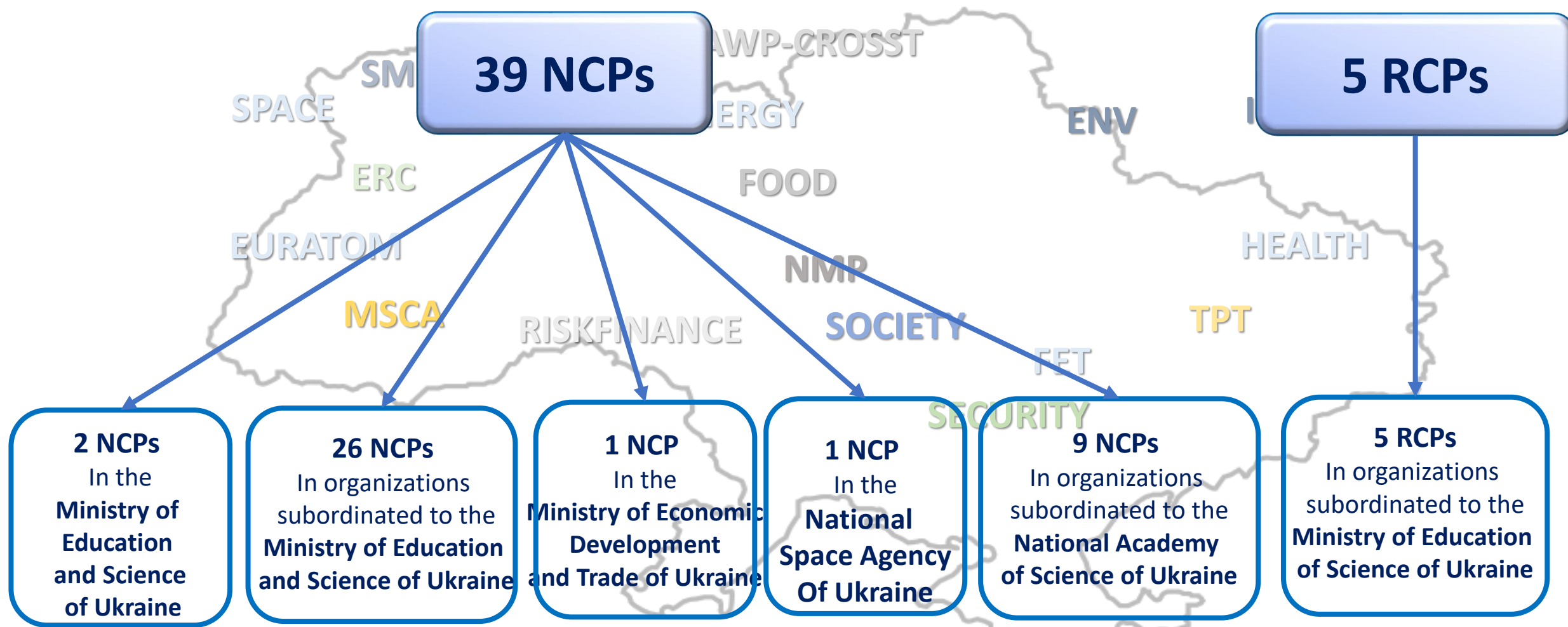
By the order of the MESU the Ukrainian NCPs Network was established on the base of the Universities and Academic institutions of Ukraine.

There are 38 NCPs and 5 RCPs.





UKRAINIAN HORIZON-2020 NCPs AND RCPs





MAIN OBJECTIVES OF UKRAINIAN HORIZON-2020 NCPS AND RCPS

- **Commitment:** ensuring, strengthening, enhancing and monitoring the Ukrainian participation in Horizon 2020
- Academic, research organisations and enterprises **consulting**
- **Cooperation** with and support for national authorities (Ministries, Academies, ERA groups, etc.)
- Active **partnering** in the NCP Network (e.g. NCP Academy)
- NCPs network is organized on decentralized basis (part-time)
- NCPs are **professional experts** for their programme in the PC





Матеріали Інфодня з енергоефективності (Брюссель 22.01.2019)

🕒 28.01.2019 💬 0

22.01.2019 в Брюсселі відбувся Інформаційний день присвячений ЕнергоЕфективності у програмі Горизонт 2020. З повним переліком доповідей та записом виступів доповідачів можете ознайомитися за посиланням: <https://h2020-sc3-info-day.b2match.io/agenda>
Паралельно [...]

МОВА САЙТУ

 Українська
 English

ВАЖЛИВО

Без рубрики

Новини



NCP UNDER IGOR SIKORSKY KYIV POLYTECHNIC INSTITUTE

ncp.kpi.edu.ua (Information and Communication Technologies)

Головна ▾ Про нас ▾ Преса Горизонт 2020 ▾ Пошук партнерів Мережа НКП в Україні Контакти ▾ Міжнародні конференції



Національний Контактний Пункт
при КПІ ім. Ігоря Сікорського



СОЦ МЕРЕЖІ



НАЦІОНАЛЬНИЙ КОНТАКТНИЙ ПУНКТ ПРИ КПІ ІМ. ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО

 HORIZON 2020

Вкажіть що шукаєте, і натисніть Enter

ІНФОРМАЦІЙНІ ВИПУСКИ



EaPPLUS
Eastern Partnership +




0

ПРО ГОРИЗОНТ 2020

«Горизонт 2020» є найбільшою програмою Європейського Союзу у сфері досліджень та інновацій. Її бюджет складає близько 80 мільярдів євро на наступні сім років (з 2014 до 2020), не враховуючи майбутні інвестиції від приватних осіб. Програма





Національний університет «Києво-Могилянська академія»

РАМКОВА ПРОГРАМА ЄС З ДОСЛІДЖЕНЬ ТА ІННОВАЦІЙ «ГОРИЗОНТ 2020»

НАЦІОНАЛЬНИЙ КОНТАКТНИЙ ПУНКТ

тематичні напрямки

Європа у світі, що змінюється – інклюзивні, інноваційні та розумні суспільства

Безпечні суспільства – захист свободи та безпеки Європи та її громадян

ГОЛОВНА НОВИНИ І ПОДІЇ ▾ ГОРИЗОНТ-2020 ▾ НАПРЯМКИ НКП ▾ НКП ▾ КОНТАКТИ ▾

Відкриті конкурси

Підготовка проектної пропозиції

Як отримати фінансування?

рекомендації по підготовці проектної заявки

корисні посилання

Пошук партнерів

Профіль для пошуку партнерів

Корисні посилання

Інформаційні дні, тренінги, семінари

Оголошення

Матеріали та презентації

Реєстрація на захід

Підпишіться на розсилку новин

НОВИНИ


ДВА ВЕБІНАРИ ВІД EAP PLUS, ПРИСВЯЧЕНІ ДОСЛІДНИЦЬКИМ ІНФРАСТРУКТУРАМ ТА СЕРЕДНІМ ТА МАЛИМ ПІДПРИЄМСТВАМ У ПРОГРАМІ “ГОРИЗОНТ 2020”

🕒 28.11.2018 👤 НАДІЯ ТКАЧУК 💬 НАПИСАТИ КОМЕНТАР



У грудні 2018 р., проєкт EaP Plus проводитиме два вебінари, на які можна зареєструватися за наступними посиланнями:


EaP Plus Webinar 5 – Opportunities for developing Research Infrastructures in H2020 (December 13, 2018 at 11:00 CET)

<https://www.eap-plus.eu/object/event/253>



NATIONAL UNIVERSITY OF KYIV MOHYLA ACADEMY

Мова  

Пошук... 


Логін або Email

Пароль

☐ Пам'ятати мене

Увійти

Реєстрація | Забули пароль?



Inclusive, Innovative and Reflective Societies

Secure Societies – Protecting Freedom and Security of Europe and its Citizens



Новини: Участь у міжнародній конференції

Національний контактний пункт

Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника



+380956991785

liubomyr.nykyruj@pu.if.ua



вул. Шевченка, 57

м. Івано-Франківськ

Новини Horizon 2020 ▾ Архів ▾ З чого почати ▾ Як знайти партнера ▾

Пошук ...



Пошук ...



EaP Plus webinar December 13

Новини

Запрошуємо взяти участь у вебінарі Research Infrastructures, який відбудеться 13 грудня. Тематика вебінару стосується соціальних наук, біології, фізики, математики та багатьох інших сфер. Графік вебінару: EaP Plus Webinar 5 – Opportunities for developing Research Infrastructures in H2020 (December 13, 2018) [Читати далі](#)



Недавні записи

- › EaP Plus webinar December 13
- › Участь у міжнародній конференції "Кластерні та наноструктурні матеріали"
- › Інформаційний день програми "Горизонт 2020" у Прикарпатському національному університеті



NCP UNDER UZHNU NATIONAL UNIVERSITY

ncp.uzhnu.edu.ua (Health, Demographic Change and Wellbeing)

[Головна](#) | [Горизонт 2020](#) | [Конкурси](#) | [Джерела](#) | [Про нас](#) | [Історії успіху](#) | [Пошук партнерів](#) | [Інші програми та фінансові фонди](#) | [Вхід](#)



HORIZON 2020

рамкова програма з досліджень та інновацій



Національний контактний пункт за пріоритетними напрямками «Харчова безпека, стале сільське господарство, морські дослідження та біоекономіки» і «Здоров'я, демографічні зміни та добробут»

Наші проекти



Горизонт 2020

Горизонт 2020 для:

- Бізнесу
- Дослідників та науковців
- Публічні та громадські організації
- Медичних установ
- **Корисна інформація:**
- Мережа НКП України
- Основні правила Горизонт 2020
- Керівництво до дії
- Завантажити
- **Зареєструйтесь**



ІННОВАЦІЇ В
ІФНТУНГ

НКП

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

КОРИСНІ ПОСИЛАННЯ

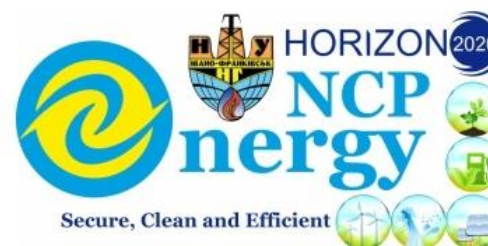
ПРОПОЗИЦІЇ ДО СПІВПРАЦІ

ГОРИЗОНТ 2020

КОНКУРСИ H2020

КОНТАКТИ

ГОЛОВНА | НКП



Вітаємо на сайті Національного Контактного Punkту за напрямком «Енергетика» в Україні, що діє на базі Івано-Франківського національного університету нафти і газу, що являється єдиним в Україні вищим навчальним закладом нафтогазового профілю!

 Ми на Facebook

Підписка на розсилку новин від НКП

Короткий опис конкурсів за напрямом «Енергетика» 2018-2020 **new**



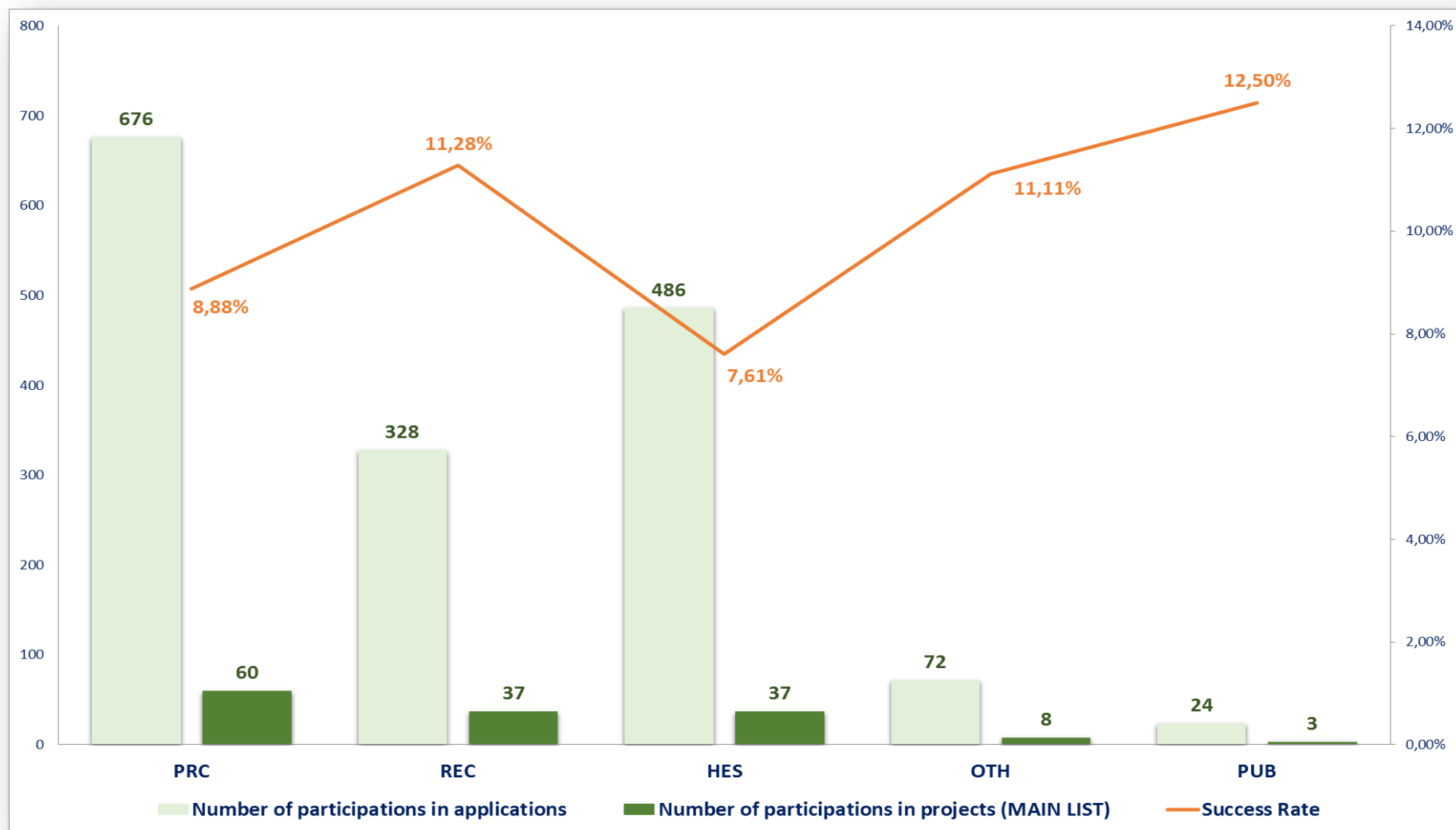
**106 organizations are in 114 proposals (16 co-ordinations)
total: 145 participations, with EC contribution of 20.84 M€.**

During this time 650 organizations participated in the preparation of 1 236 project proposals (400 co-ordinations) total: 1 586 participations, expecting EC funding of 439.96 M€.

Success rate ~9,14%

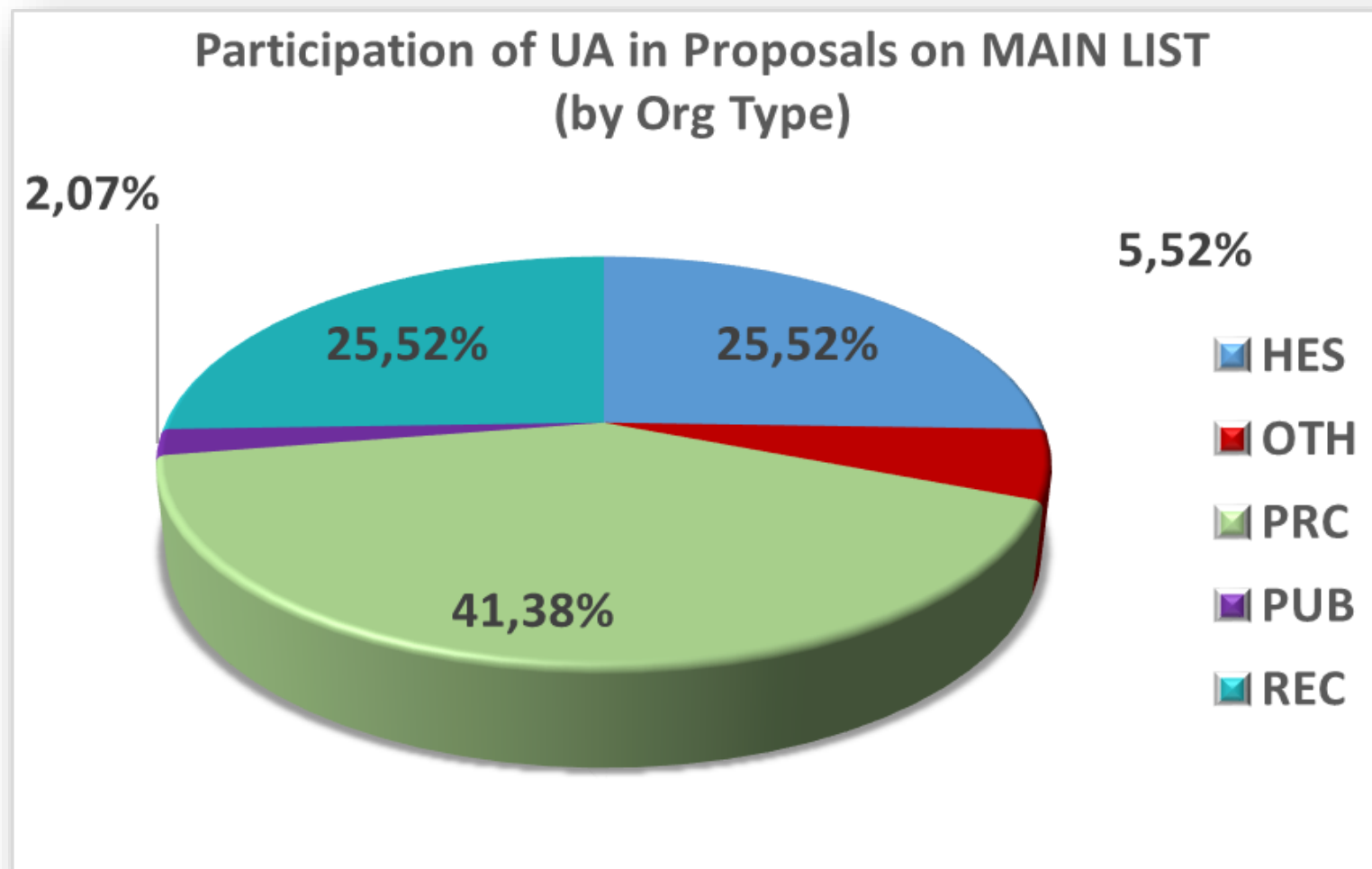


PARTICIPATION IN PROJECTS (MAIN LIST) BY ORGANIZATION TYPE 2014-2018 AFTER 586 CALLS

































PARTICIPATION IN PROJECTS (MAIN LIST) BY ORGANIZATION TYPE – STRUCTURE 2014-2018 AFTER 586 CALLS





UKRAINIAN PARTICIPATION IN HORIZON-2020 PROPOSALS AND PROJECTS ON MAIN LIST BY THEMATIC AREA 2014-2018 AFTER 586 CALLS

H2020 Pillar and Objective (Section)	 Number of proposals	Number of COORDINATIONS	Number of Participations	Requested EC Contribution
 Excellent Science	48	3	62	9 144 556,42 €
Research Infrastructures	 6		 6	172 325,50 €
Marie-Sklodowska-Curie Actions	 42	 3	 56	 8 972 230,92 €
 Societal Challenges	49	6	58	7 902 132,63 €
Secure, clean and efficient energy	 12	 2	 14	 1 528 035,00 €
Smart, green and integrated transport	 9	 1	 15	 2 866 027,88 €
Health, demographic change and wellbeing	 5		 5	 789 355,00 €
Climate action, environment, resource efficiency and raw mat	 8	 2	8	1 473 872,00 €
Food security, sustainable agriculture and forestry, marine and	 7	 1	7	425 375,25 €
Europe in a changing world - inclusive, innovative and reflective	 6	0	7	685 981,50 €
Secure societies - Protecting freedom and security of Europe	 2	0	2	133 486,00 €



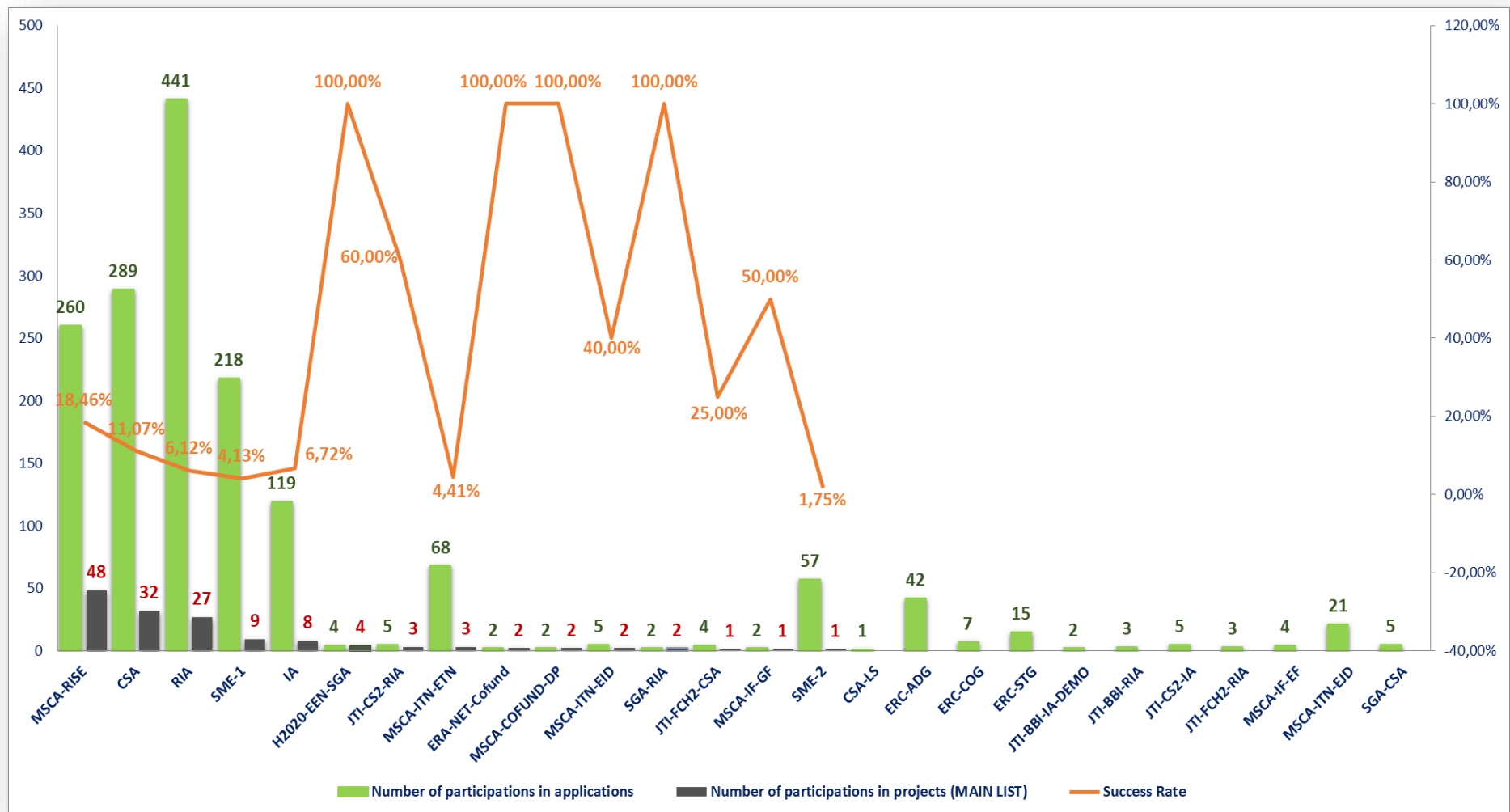
UKRAINIAN PARTICIPATION IN HORIZON-2020 PROPOSALS AND PROJECTS ON MAIN LIST BY THEMATIC AREA 2014-2018 AFTER 586 CALLS

H2020 Pillar and Objective (Section)		Number of proposals	Number of COORDINATIONS	Number of Participations
Industrial Leadership	12	5	14	2 659 669,75 €
Advanced materials	1		1	442 645,00 €
Space	3		5	442 221,00 €
Information and Communication Technologies	4	1	4	1 574 803,75 €
Nanotechnologies	2	2	2	100 000,00 €
Innovation in SMEs	2	2	2	100 000,00 €
Science with and for Society	2	0	2	193 875,00 €
Promote gender equality in research and innovation	1		1	123 500,00 €
Develop the governance for the advancement of responsible r	1	0	1	70 375,00 €
Spreading excellence and widening participation	1	0	1	148 750,00 €
Twining of research institutions	1		1	148 750,00 €
Euratom	3	1	3	293 212,50 €
Euratom	3	1	3	293 212,50 €
EC	3	1	5	495 312,50 €
Cross-theme	3	1	5	495 312,50 €
TOTAL		118	145	20 837 508,80 €



UKRAINIAN PARTICIPATION IN H2020 BY FUNDING INSTRUMENTS

2014-2018 AFTER 586 CALLS



SWOT

HORIZON 2020

1. Successful experience of Ukrainian participation in FP6, FP7;
2. High level of Ukrainian STI in priority areas of H2020;
3. High level of STI internationalization;
4. Wide net of Ukrainian STI diaspora;
5. High quality of STI

1. Unfocused STI governance;
2. Dispersed finances;
3. Outdated scientific infrastructure facilities;
4. Low salary level;
5. Over-aging of research personnel

1. Integration to ERA;
2. Access to all the instruments of H2020;
3. Participation in the Programme Committees;
4. Taking part in elaborating the Work Programmes;
5. New available instruments (SMEs, JRC, Euratom);
6. Financing STI by the EU External Actions Support

1. Budgeting risks (lack of funds);
2. Complexity of participation procedures
3. Collisions between national legislation and EU Laws



MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE

Thank you for your attention!

