



Информационный бюллетень (июнь 2021)

Национальной контактной точки «Исследовательские инфраструктуры»
Рамочной программы исследований и инноваций Европейского Союза
«Горизонт Европа» от **24.06.2021г.**

22 июня Европейская Комиссия объявила десятки конкурсов новой Европейской программы исследований и инноваций Horizon Europe.

Этого события мы ждали почти полгода.

Подробная информация о конкурсах (рабочие программы конкурсов с детализацией тематики каждого конкурса, требования к заявителям, критерии отбора...) доступна на **Портале Еврокомиссии «Funding & tender opportunities»** по ссылке:

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-search;callCode=null;freeTextSearchKeyword=;matchWholeText=true;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502,31094503;programmePeriod=2021%20-%202027;programCcm2Id=43108390;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;destination=null;mission=null;geographicalZonesCode=null;programmeDivisionProspect=null;startDateLte=null;startDateGte=null;crossCuttingPriorityCode=null;cpvCode=null;performanceOfDelivery=null;sortQuery=sortStatus;orderBy=asc;onlyTenders=false;topicListKey=topicSearchTablePageState>

Скриншот страницы конкурсов:

The screenshot shows the 'Search Funding & Tenders' portal interface. On the left, there are search filters: 'Match whole words only' (checked), 'GRANTS' (selected), 'Submission status' (Forthcoming, Open for submission (240), Closed), 'Programming period' (2021 - 2027 (240)), and 'Horizon Europe (HORIZON)' selected. The main content area displays a list of grants:

Grant	Open for submission	Programme	ID	Types of action	Deadline model	Opening date	Deadline date
Energy Harvesting and Storage Technologies	Open for submission	Horizon Europe (HORIZON)	HORIZON-EIC-2021-TRANSITIONCHALLENGES-01-02	HORIZON EIC Grants	single-stage	19 May 2021	22 September 2021 17:00:00 Brussels time
The European Capital of Innovation Awards	Open for submission	Horizon Europe (HORIZON)	HORIZON-EIC-2021-iCapitalPrize	HORIZON Recognition Prize	single-stage	18 March 2021	15 July 2021 17:00:00 Brussels time
Enhancing synergies between the EIC and Startup Europe	Open for submission	Horizon Europe (HORIZON)	HORIZON-EIC-2021-STARTUPEU-01-01	HORIZON Coordination and Support Actions	single-stage	01 June 2021	22 September 2021 17:00:00 Brussels time
Procurement Leadership Award	Open for submission						

**Информационный бюллетень НКТ «Исследовательские инфраструктуры»
Европейской программы Horizon Europe (HEU)**

**Контакты: Мелконян Марине Карапетовна, Россия, 119049, Москва, Ленинский проспект, 4,
Тел. +7 916-707-92-57, Эл. почта: fp7-infra@misiss.ru**

На странице слева внизу, в поле «**Select a Programme part**», можно поискать интересующее вас тематическое направление программы Horizon Europe.

На странице каждого конкурса доступна следующая информация:

- в разделе «**Topic conditions and documents**» тематика конкурса, условия и требования конкурса, документы, необходимые для подготовки и написания проектной заявки, критерии оценки заявок.....
- в разделе «**Partner search**» можно посмотреть профили потенциальных участников конкурса, а также поместить профиль своей организации.
- в разделе «**Research Enquiry Service**» можно задать вопрос по конкурсу;
- в разделе «**Partner search services**» можно найти партнерскую организацию для подготовки совместной заявки на конкурс.
- в разделе «**the Electronic Submission Service**» подается заявка.

По тематическому направлению «Европейские исследовательские инфраструктуры» открыто **19 конкурсов** (все конкурсы проводятся в один этап).

Крайний срок подачи заявок: **23 .09. 2021 17:00:00 Brussels time**

№	Topic	ID	Types of action
1	Research infrastructures services advancing frontier knowledge	Horizon-Infra-2021- Serv-01-07	Horizon Research & Innovation Actions
2	Research infrastructures services for sustainable and inclusive Global Value Chain and Europe recovery from socio-economic crises	HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-05	Horizon R&I Actions
3	Enabling research infrastructure services for better use of imaging data to address challenges in thematic research areas	HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-06	Horizon R&I Actions
4	Research infrastructures services for responding to climate-related risks on the environment	HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-03	Horizon R&I Actions
5	Research infrastructures services for a sustainable and resilient agriculture and agro-ecological transitions	HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-02	Horizon R&I Actions

Информационный бюллетень НКТ «Исследовательские инфраструктуры»
Европейской программы Horizon Europe (HEU)

Контакты: Мелкоян Марине Карапетовна, Россия, 119049, Москва, Ленинский проспект, 4,
Тел. +7 916-707-92-57, Эл. почта: fp7-infra@misis.ru

6	<u>Research infrastructures services enabling the development of materials for a circular economy</u>	HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-04	Horizon R&I Actions
7	<u>Research infrastructures services to support research addressing cancer</u>	HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-01	Horizon R&I Actions
8	<u>Supporting an EOSC-ready digitally skilled workforce</u>	HORIZON-INFRA-2021-EOSC-01-01	Horizon Coordination and Support Actions
9	<u>FAIR and open data sharing in support of cancer research</u>	HORIZON-INFRA-2021-EOSC-01-06	Horizon R&I Actions
10	<u>Support to the e-Infrastructure Reflection Group (e-IRG)</u>	HORIZON-INFRA-2021-DEV-01-05	Horizon Coordination and Support Actions
11	<u>Transition to digital/remote research infrastructure service provision: lessons learnt, needs and best practices</u>	HORIZON-INFRA-2021-DEV-01-03	Horizon Coordination and Support Actions
12	<u>Support to National Contact Points (NCPs) for Research Infrastructures</u>	HORIZON-INFRA-2021-DEV-01-04	Horizon Coordination and Support Actions
13	<u>Enabling discovery and interoperability of federated research objects across scientific communities</u>	HORIZON-INFRA-2021-EOSC-01-05	Horizon Coordination and Support Actions
14	<u>Supporting the development and coordination of activities of the EOSC Partnership</u>	HORIZON-INFRA-2021-EOSC-01-02	Horizon Coordination and Support Actions
15	<u>Strengthen the bilateral cooperation on research infrastructures with Africa: improving the knowledge base on climate change in Africa</u>	HORIZON-INFRA-2021-DEV-01-02	Horizon Coordination and Support Actions
16	<u>Deploying EOSC-Core components for FAIR</u>	HORIZON-INFRA-2021-EOSC-01-03	Horizon R&I Actions
17	<u>Support to the European Strategy Forum on Research Infrastructures</u>	HORIZON-INFRA-2021-DEV-01-01	Horizon Coordination and Support Actions
18	<u>Innovative and customizable services for EOSC</u>	HORIZON-INFRA-2021-EOSC-01-04	Horizon R&I Actions
19	<u>Interdisciplinary digital twins for modelling and simulating complex phenomena at the service of research infrastructure communities</u>	HORIZON-INFRA-2021-TECH-01-01	Horizon R&I Actions

Рабочая программа направления «Research infrastructures» доступна по ссылке:

**Информационный бюллетень НКТ «Исследовательские инфраструктуры»
Европейской программы Horizon Europe (HEU)**

**Контакты: Мелкоян Марине Карапетовна, Россия, 119049, Москва, Ленинский проспект, 4,
Тел. +7 916-707-92-57, Эл. почта: fp7-infra@misis.ru**

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2021-2022/wp-3-research-infrastructures_horizon-2021-2022_en.pdf

По вопросам участия российских организаций в конкурсах программы Horizon Europe **обращайтесь, пожалуйста, в НКТ «Исследовательские инфраструктуры».**

II. Вебинар, посвящённый началу новой Рамочной программы ЕС по исследованиям и инновациям «Горизонт Европа» (18.06.2021)

Организаторы: Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Европейская Комиссия и Представительство Европейского Союза в РФ.

Цель вебинара: представить новую Рамочную программу «Горизонт Европа» и возможности для участия в ней исследователей из России.

Презентации к докладам, прозвучавшим на вебинаре, доступны по ссылке:

<https://drive.google.com/drive/folders/1zMj0kQA3Vj7L3hD9d5-ISn95AnVqsQE1>

В презентации господина Ричарда Бургера (Head - 'Science & Technology and Other EU Policies' Section EC) наряду с общей информацией о структуре программы, детализирована информация о конкурсах, открытых для российских потенциальных участников:

<https://drive.google.com/drive/folders/1zMj0kQA3Vj7L3hD9d5-ISn95AnVqsQE1>

Ирина Рудольфовна Куклина (Исполнительный директор Аналитического центра МНИОП) поделилась полезной информацией о механизме финансирования российских организаций в проектах программы Horizon Europe:

<https://drive.google.com/drive/folders/1zMj0kQA3Vj7L3hD9d5-ISn95AnVqsQE1>

Видеозапись мероприятия доступна: <https://www.youtube.com/watch?v=0ZqDEM4N3Is&t=912s>



III. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДНИ ПРОГРАММЫ HORIZON EUROPE

Информационные дни по 9 частям программы Horizon Europe состоятся очень скоро онлайн:

28.06 -09.07.2021. Регистрация не нужна !!!

Мероприятия дают потенциальным заявителям и другим заинтересованным лицам возможность получить информацию и задать вопросы о структуре и основных инструментах финансирования в рамках программы Horizon Europe.

28 Jun - Research Infrastructures

29 & 30 Jun - Digital, industry & space (cluster 4)

30 June - Civil security for society (cluster 3)

1 July - Culture, creativity & inclusive society (cluster 2)

1 July - The Marie Skłodowska-Curie Actions: what is new under Horizon Europe

2 July - Health (cluster 1)

5 & 6 July - Climate, energy & mobility (cluster 5)

Информационный бюллетень НКТ «Исследовательские инфраструктуры»
Европейской программы Horizon Europe (HEU)

Контакты: Мелконян Марине Карапетовна, Россия, 119049, Москва, Ленинский проспект, 4,
Тел. +7 916-707-92-57, Эл. почта: fp7-infra@misis.ru

7 & 8 July - Food, bioeconomy, natural resources, agriculture & environment (cluster 6)

9 July - European Research Area (ERA) & Widening

https://www.horizon-europe-infodays2021.eu/?_fumanNewsletterId=548208:98b4ce14f817579839cec9996b192d93

IV. Что предлагает программа Horizon Europe молодым исследователям?

Согласно мнению господина Jean-Eric Paquet, генерального директора Департамента по исследованиям и инновациям Еврокомиссии, молодые исследователи любопытны, энергичны, изобретательны и смотрят на мир по-новому. Однако, отсутствие у них гарантий занятости или четкого карьерного трека является «серьезной проблемой».

В беседе с Giulia Malaguarnera, президентом Европейского совета докторантов и молодых исследователей Eurodoc (<http://eurodoc.net/eurodoc>) господин Паке рассказал, как с помощью новой рамочной программы молодые исследователи смогут решить такие проблемы, как карьерная нестабильность, открытая наука и равные возможности для всех молодых ученых.

Подробности: https://horizon-magazine.eu/article/ga-you-are-generation-which-i-hope-will-fix-our-society.html?utm_medium=email&utm_source=icf&utm_content=This+week+in+Horizon%3A+Young+researcher+quizzes+EU+research+chief%2C+diversifying+crops+and+greening+industry&utm_campaign=

V. Первые конкурсы программы Horizon Europe уже объявлены.

Рабочие программы конкурсов на 2021-2022 годы опубликованы.

В течение следующих 2 лет Еврокомиссия выделит гранты на сумму 14,7 млрд. €, из которых более трети - 5,8 млрд. € будут направлены на достижение экологических целей. Еще 4 млрд. € пойдут на развитие цифровых технологий.

1. Программа «**Horizon Europe** теперь полностью открыта для бизнеса.

2. **Конкурсы** по квантовым и космическим исследованиям отложены до 28 октября.

Хотя две недели назад было достигнуто соглашение, что Израиль, Швейцария и Великобритания смогут участвовать в космических и квантовых проектах, Комиссия еще не подтвердила условия, на которых третьи страны могут получить доступ к «чувствительным» проектам, поэтому обсуждения продолжатся.

3. Не определен пока точный формат 5 миссий Horizon Europe, которые инициированы для решения серьезных проблем в области рака, здоровья почвы, создания климатически-нейтральных городов, повышения устойчивости к изменению климата и восстановления здоровья океана.

Миссии - это новое дополнение к исследовательской программе, и Комиссия пытается выяснить, как лучше их выполнять. Рабочие программы конкурсов будут обсуждаться до конца лета.

4. Первые контуры программы Horizon Europe появились в 2018 году, когда была представлена концепция Европейского совета по инновациям, первого инструмента, позволяющего Комиссии напрямую инвестировать в компании.

5. В соглашении о доступе третьих стран к программе говорится, что они могут участвовать, если дадут гарантии, что готовы защищать стратегические активы, интересы, автономию или безопасность ЕС.

В программе Horizon Europe ~ 1000 конкурсов, открытых для международных партнеров (~ 98%), только 21 конкурс по квантовым и космическим технологиям остаются болезненной темой.

Подробности:

https://sciencebusiness.net/news/sun-first-horizon-europe-work-programmes-finally-see-light-day?utm_source=Science%7CBusiness+Newsletters&utm_campaign=996883626b-EMAIL_CAMPAIGN_4_26_2021_17_43_COPY_01&utm_medium=email&utm_term=0_179178d214-996883626b-138166541

VI. Что нового в Horizon Europe? Резюме

«Горизонт Европа»- это новая программа ЕС в области исследований и инноваций с бюджетом 95,5 млрд. €. На планирование программы ушло 7 лет; далее 3 года переговоров между Комиссией, Парламентом и странами-членами ЕС.

Программа начинается с опозданием **более чем на 5 месяцев** - рекорд даже по меркам Брюсселя.

1. Это самая амбициозная программа исследований и инноваций, охватывающая практически все научные области - от фармацевтики до философии.

2. В программе есть деньги на инновации в культурной индустрии, квантовые вычисления, искусственный интеллект, более эффективное управление почвой, технологии наблюдения за Землей, экологически чистый водород для производства топлива для промышленных предприятий и грузовиков.

3. Особенность Horizon Europe – 5 миссий с конкретными целями по решению крупных глобальных проблем по климату, раку, океанам, умным городам и здоровью почвы. Бюджет миссий ~ 6% от общего бюджета программы.

4. В основе программы традиционно лежит набор тематических «рабочих программ», в которых излагаются исследовательские цели Комиссии в области здравоохранения, энергетики, ИКТ и других областях. Большая часть финансирования пойдет консорциумам из исследователей и компаний, конкурирующих за деньги Еврокомиссии.

Шансы на успех в программе «Горизонт 2020» составляли **примерно 1:9**, то есть одна из девяти заявок на конкурс подписывала соглашение о гранте.

5. Наряду с рабочими программами будет работать серия из 49 государственно-частных или общегосударственных партнерств, которые в течение многих лет были центральным элементом рамочных программ и выражением промышленной политики ЕС, направленной на повышение конкурентоспособности Европы в глобальном масштабе.

6. Новшество - Европейский инновационный совет (EIC), занимающийся стартапами, быстрорастущими компаниями и их планами по выводу на рынок новых «революционных» технологий. Есть возможность покупать акции перспективных технологических компаний, что делает Комиссию одним из крупнейших технологических инвесторов в Европе.

7. Расширенная поддержка восточноевропейских исследователей и технических предпринимателей. 3,3% бюджета Horizon Europe должны поддержать усилия по получению грантов более бедными странами, например, путем финансирования партнерских отношений между восточными и западными университетами.

Программа Horizon Europe разделена на 3 столпа (Pillars), каждый из которых выполняет свою роль: продвижение передовой науки, решение социальных или промышленных проблем и финансирование небольших компаний.

Pillar I: Excellent science состоит из трех частей: Европейский исследовательский совет ERC, инициатива по мобильности Марии Склодовской-Кюри MSCA и «Исследовательские инфраструктуры». Одним из бенефициаров части «Исследовательские инфраструктуры» является European Open Science Cloud, партнерство с целью создания виртуального пространства для хранения, управления, обмена и повторного использования данных исследователями.

Pillar II: Global Challenges and European Industrial Competitiveness

Получает 56% бюджета: 53,8 млрд. €. В этой части программы поддерживаются исследования и инновации, направленные на решение проблем и приоритетов, определенных ЕС в **6 тематических кластерах**, охватывающих здравоохранение, культуру, безопасность, климат и энергетику, продовольствие и окружающую среду, цифровые технологии, промышленность и космос.

Помимо кластеров, в этой части программы будет финансироваться Объединенный исследовательский центр Еврокомиссии JRC (внутренняя служба Комиссии, которая проводит исследования, предназначенные для разработки политических решений Еврокомиссии).

Pillar III: Innovative Europe

Эта часть программы финансирует мероприятия, направленные на создание новых предприятий и бизнес-моделей, основанных на инновационных технологиях.

Третья часть программы состоит из трех компонентов: **Европейский инновационный совет EIC** с бюджетом 10 млрд. €; **Европейский институт инноваций и технологий EIT**, который поддерживает образовательные и учебные программы, ориентированные на инновации, поддержку дочерних университетов и налаживание партнерских отношений между государственным и частным сектором; **«Европейские инновационные экосистемы»**.

Part 4: Strengthening the European Research Area

4-ая часть программы Horizon Europe сфокусирована на укреплении «Европейского исследовательского пространства», единого рынка идей, кадров и технологий с программами, не позволяющими, чтобы национальные границы были препятствием для научных исследований в Европе.

Подробности: https://sciencebusiness.net/news/whats-new-horizon-europe-sciencebusiness-summary?utm_source=Science%7CBusiness+Newsletters&utm_campaign=996883626b-EMAIL_CAMPAIGN_4_26_2021_17_43_COPY_01&utm_medium=email&utm_term=0_179178d214-996883626b-138166541



VII. Новая панель управления международным сотрудничеством

На портале «Funding & tender opportunities» Еврокомиссии появилась новая информационная панель (dashboard) о программе Горизонт 2020 в контексте международного сотрудничества. Новый инструмент позволяет оценить европейскую политику открытости миру (Open to the world) и исследовать международное участие в Рамочных программах ЕС (в частности, участие третьих стран).

Информационный бюллетень НКТ «Исследовательские инфраструктуры»
Европейской программы Horizon Europe (HEU)

Контакты: Мелконян Марине Карапетовна, Россия, 119049, Москва, Ленинский проспект, 4,
Тел. +7 916-707-92-57, Эл. почта: fp7-infra@misis.ru

Подробности: <https://ec.europa.eu/newsroom/rtd/items/714251/en>



VIII. Необходима глобальная координация исследовательских инфраструктур

В начале июня в рамках Международной конференции в области исследовательской инфраструктуры ICRI-2021 (<http://icri2021.ca/>) обсуждалась проблема эффективного вовлечения крупных исследовательских инфраструктур в решение вопросов изменения климата и построения устойчивой экономики, а также возможность многостороннего сотрудничества при финансировании, проектировании и эксплуатации этих объектов.

Каким бы не было стремление Евросоюза к технологическому суверенитету, для финансирования исследовательских инфраструктур и их управления необходимо международное сотрудничество.

По мнению господина Jean-Eric Paquet, генерального директора Департамента по исследованиям и инновациям Еврокомиссии, исследовательская инфраструктура и политика открытой науки, являются двумя наиболее мощными инструментами, действительно связывающими ученых: «Наука должна быть глобальной, чтобы оказывать влияние, и наша цель - позволить науке внедрять системные решения для экологической и цифровой трансформации».

Международная исследовательская инфраструктура может помочь лучше реагировать на климатические изменения и способствовать устойчивому развитию. Однако, по мере того, как объектов глобальной инфраструктуры становится больше, им требуются международные структуры управления. При этом, европейскую модель Стратегического форума по исследовательским инфраструктурам (ESFRI) нельзя воспроизвести на глобальном уровне.

Группа GSO (Group of Senior Officials on global Research Infrastructures), работает над моделями международного сотрудничества в области исследовательской инфраструктуры для решения глобальных проблем.

Подробности: https://sciencebusiness.net/news/eu-research-chief-calls-global-coordination-research-infrastructures?utm_source=Science%7CBusiness+Newsletters&utm_campaign=552cbdeefc-EMAIL_CAMPAIGN_4_26_2021_17_43_COPY_01&utm_medium=email&utm_term=0_179178d214-552cbdeefc-138166541

IX. Глобальный подход к сотрудничеству в исследованиях и инновациях: стратегический, открытый и взаимный (strategic, open and reciprocal).

В 2012 году Еврокомиссия изложила стратегию международного сотрудничества в области исследований и инноваций, которая легла в основу программы «Горизонт 2020».

Спустя почти 10 лет старую стратегию заменяет новый **Глобальный подход** к исследованиям и инновациям, позволяющий адекватно реагировать на изменившийся глобальный ландшафт, в

котором геополитическая напряженность растет, а права человека и фундаментальные ценности ставятся под угрозу.

18 мая Комиссия приняла Коммюнике о глобальном подходе к исследованиям и инновациям, европейской стратегии международного сотрудничества в меняющемся мире (об этом мы уже писали в прошлых бюллетенях).

Новая стратегия основывается на **двух главных сбалансированных целях**:

1. Поддержание открытой исследовательской и инновационной среды, основанной на европейских ценностях, чтобы помочь исследователям и новаторам во всем мире работать в рамках многостороннего партнерства и находить решения для глобальных проблем.
2. Обеспечение взаимности и равных условий в международном сотрудничестве в области исследований и инноваций.

Рамочная программа Horizon Europe становится ключевым инструментом реализации **новой стратегии**. Программа остается, как правило, открытой всему миру, однако, чтобы защитить стратегические интересы, автономию и безопасность ЕС, программа может в исключительных случаях ограничивать участие тех или иных организаций из третьих стран в некоторых мероприятиях, всегда должным образом это обосновывая.

Тесная координация и сотрудничество между Еврокомиссией и странами-членами ЕС будут ключом к успешной реализации новой стратегии (подход **«Team Europe»**)

Подробнее: https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/IP_21_2465

X. Назад дороги нет: как пандемия COVID-19 изменила исследовательские инфраструктуры

В условиях пандемии европейские исследовательские лаборатории сконцентрировались на неотложных проектах в области здравоохранения и были вынуждены приостановить многие другие эксперименты.

Европейские лаборатории закрылись из-за ограничений на поездки и карантина, и им пришлось предлагать исследователям удаленный доступ, что требовало изобретать новые способы работы исследовательских инфраструктур. Эти новые методы работы придают исследовательским инфраструктурам большую гибкость, и они могут быть использованы после пандемии.

Jan Hrušák, председатель Европейского стратегического форума по исследовательским инфраструктурам (ESFRI), ожидает, что большие лаборатории будут развивать активно схемы удаленного доступа, позволяющие большему числу исследователей отправлять образцы в лаборатории без физического присутствия. Если эти изменения станут постоянными, то лабораториям придется пересмотреть свои планы по найму, потому что для обработки образцов, присланных удаленными исследователями, потребуется больше сотрудников.

В связи с изменением подходов к международному сотрудничеству в исследованиях и инновациях, европейские исследовательские инфраструктуры будут разрабатывать политику, позволяющую оставаться открытыми для международных исследователей. Одновременно, они должны гарантировать, что результаты конфиденциальных исследований не попадут в руки конкурентов, а также найти баланс между открытостью и контролем операционных расходов на обслуживание

инфраструктуры. Это важный вопрос, так как доля международных исследователей, использующих европейские установки, растет, и встает вопрос, как покрывать операционные расходы.

Новая дорожная карта по исследовательским инфраструктурам

ESFRI периодически публикует дорожную карту: перечень европейских инфраструктур, находящихся на стадии разработки и строительства, а также функционирующих инфраструктур. Процесс подготовки дорожной карты ESFRI серьезно пострадал от пандемии. Ожидается, что новая дорожная карта будет опубликована в этом году.

https://sciencebusiness.net/news/no-going-back-how-coronavirus-pandemic-changed-research-infrastructures?utm_source=Science%7CBusiness+Newsletters&utm_campaign=0dfccdc349-EMAIL_CAMPAIGN_4_26_2021_17_43_COPY_01&utm_medium=email&utm_term=0_179178d214-0dfccdc349-138166541

XI. Европейская группа по этике в науке и новых технологиях (EGE) опубликовала Заявление “Values for the future: the role of ethics in European and global governance” о роли этики в глобальном и европейском управлении

Группа призывает к всестороннему обсуждению этических ценностей, которые могут обеспечить совместное и равноправное построение устойчивого будущего.

В Заявлении представлены взгляды на роль этики и ее ключевых принципов в человеческом обществе.

https://ec.europa.eu/info/news/new-ege-statement-ethics-and-governance-shows-how-values-and-democracy-are-necessary-responsible-future-making-2021-jun-09-0_en&pk_campaign=whatsnew_newsletter

XII. Результаты конкурса в рамках инициативы European Green Deal Call

Европейская комиссия будет финансировать 72 исследовательских и инновационных проекта на сумму 1 миллиард евро, которые призваны способствовать реагированию ЕС на климатический кризис и помочь защитить уникальные экосистемы и биоразнообразие Европы.

В отобранных 72 предложениях участвуют почти 1800 участников из исследовательского сообщества, государственного и частного секторов, а также организаций гражданского общества. Ожидается, что грантовые соглашения будут подписаны к сентябрю 2021 года.

Напомним, что российские организации также участвовали в конкурсах GREEN DEAL

https://ec.europa.eu/info/news/european-green-deal-call-commission-funds-72-projects-eu1-billion-boost-eus-green-recovery-2021-jun-03_en&pk_campaign=whatsnew_newsletter

XIII. Общественные консультации по европейским цифровым принципам

Комиссия начала общественные консультации по формулированию набора цифровых принципов с целью продвижения и отстаивания европейских ценностей в цифровом пространстве.

Консультации продлятся **до 2 сентября 2021 года**.

Консультации призваны инициировать широкую общественную дискуссию и собрать мнения граждан, неправительственных организаций и организаций гражданского общества, предприятий, администраций и всех заинтересованных сторон. Эти принципы будут служить руководством для ЕС и государств-членов при разработке цифровых правил и положений, которые обеспечат преимущества цифровизации для всех граждан.

<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/consultations/public-consultation-set-european-digital-principles>

АКТУАЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ 2021 (online or hybrid)



Список европейских мероприятий (тренингов, летних школ, семинаров и конференций), представляющих интерес как для персонала российских исследовательских инфраструктур в разных тематических областях, так и для пользователей инфраструктур доступен на сайте Национальной контактной точки "Исследовательские инфраструктуры":

<http://h2020-infra.misis.ru/en/fellowship-programme>

Продолжается прием заявок на конкурс стипендиальной программы «CREMLINplus Fellowship Programme» в рамках проекта CREMLINplus, объявленный 04.06.2021 г.

На конкурсной основе сотрудники российских исследовательских инфраструктур могут получить стипендии для участия в тематических и горизонтальных тренингах / летних школах / семинарах / конференциях, ориентированных на совершенствование навыков и способов управления исследовательскими инфраструктурами в различных тематических областях. Стипендия покрывает расходы, связанные с поездкой на мероприятие и регистрационный взнос.

В конкурсе могут принять участие сотрудники всех российских исследовательских инфраструктур (управленческий персонал разного уровня и операторы), соответствующие требованиям и критериям отбора стипендиальной программы «The CREMLINplus Fellowship Programme»

Заявки на конкурс принимаются до 02 июля 2021 года (23.50 по московскому времени).
Важно!! Можно подавать заявку на участие в мероприятии, не указанном в СПИСКЕ, если оно отвечает задачам и целям программы «CREMLINplus Fellowship Programme».

Заявки подаются онлайн на сайте Национальной контактной точки «Исследовательские инфраструктуры»: <http://h2020-infra.misis.ru/ru/cremlin-plus-ru/stipendialnaya-programma>

Там же представлена подробная информация о конкурсе (в частности, СПИСОК мероприятий и конкурсная документация).

II. Портал «Summer Schools in Europe»

Несмотря на проблемы, которые несет пандемия, европейские университеты в этом году подготовили интересные и увлекательные курсы. Сайт предлагает ~ 2000 курсов для лета!

<https://summerschoolsineurope.eu/>

III. 1ST EuroScience Policy Forum: Sustainable Academia: Opening new pathways to knowledge and the future, online, 29-30.06. 2021

Подробности: <https://www.euroscience.org/1st-euroscience-policy-forum-29th-30th-june-2021/>

IV. 58-ая летняя школа по физике плазмы CULHAM, 6-17.09.2021 года

Цель школы: познакомить с фундаментальными принципами физики плазмы и сферами ее применения.

Крайний срок подачи заявок: **30.07.2021**

<https://culhamsummerschool.org.uk/>

V. CONCORDi 2021conference: Industrial Innovation for competitive sustainability, online, 22.-25.11.2021

Прием тезисов докладов по вопросам, связанным с экономикой и политикой корпоративных исследований, разработок и инноваций, открыт **до 30.06.2021**.

<https://ec.europa.eu/newsroom/dae/items/710290>

VI. 2021 EU Conference on modeling for policy support: collaborating across disciplines to tackle key policy challenges, online, 22.11-26.11.2021

<https://ec.europa.eu/jrc/en/event/conference/2021-eu-conference-modelling-policy-support>



VII. Annual research Conference 2021, Monday November 15

https://ec.europa.eu/info/events/euarc21_en

VIII. EGI Virtual Conference 2021, 19 to 21 October.

One of the focus themes will be the innovative tools and services that could become part of EOSC.

<https://www.egi.eu/egi-conference/2021-beyond-the-horizon/>

IX. Pharma, cosmetic and biotech brokerage event at Farmaforum 2021

Organiser: [Enterprise Europe Network \(europa.eu\)](https://www.enterprise-europe-network.eu/)

The main objective of the event is to create a meeting forum for companies, research institutes, universities and other organizations that are actively engaged within the field of Life Sciences: pharma, biopharma, cosmetic and lab technology.

X. BROKERAGE [Industry 4.0 International Days 2021 - Global Industrie](https://www.industry40days.com/), 07 - 08 Sep 2021,

[Enterprise Europe Network \(europa.eu\)](https://www.enterprise-europe-network.eu/)

XI. The European Conference & Exhibition in Graphene and 2D materials **Graphene2021** (Grenoble, France): Oct. 26-29, 2021;

<http://www.grapheneconf.com/2021/index.php>