



HORIZON EUROPE

THE EU RESEARCH & INNOVATION PROGRAMME

2021 – 2027

OXANA PALADICIUC

9 Septembrie 2023





Pilonul III

ИННОВАЦИОННАЯ ЕВРОПА

ПОДДЕРЖКА И ОБЪЕДИНЕНИЕ НОВАТОРОВ ПО ВСЕЙ ЕВРОПЕ



Европа имеет прочную научно-исследовательскую и промышленную базу и является домом для смелых, креативных предпринимателей. Тем не менее, часто необходимо усилить использование своего научного превосходства и промышленного мастерства для ускорения инновации и превращение инновационных малых и средних предприятий в глобальных технологических гигантов.

Укрепляя тесное трансграничное сотрудничество между многочисленными участниками, включая научные круги, государственный сектор, промышленность и индивидуальных предпринимателей, Horizon Europe стремится разработать радикальные решения насущных социальных проблем и способствовать устойчивому экономическому росту и занятости.

Через Компонент III «Инновационная Европа», программа будет сосредоточена на поддержке развития прорывных и создающих рынок инноваций, а также на укреплении европейских инновационных экосистем.

Новая волна инноваций через подключенную и инклюзивную экосистему

Компонент III Horizon Europe включает в себя три отличительных и взаимодополняющих инструмента:

Consiliul European pentru Inovare (CEI)

Поддержка стартапов, малых и средних предприятий и развитие научных коллективов, прорывные инновации с высоким риском и высокой отдачей, с особым акцентом на масштабирование революционных решений, которые вносят свой вклад в реализацию Европейского зеленого курса и Плана восстановления для Европы.

Institutul European de Inovare și Tehnologie (EIT)

укрепляет инновационный потенциал Европы, способствуя решению насущных глобальных проблем и возвращая предпринимательские таланты.

Ecosistemele europene de inovare

Сосредоточьтесь на создании взаимосвязанную, инклюзивную инновационную экосистему, которая включает в себя европейские, национальные, региональные и местные инициативы, а также недостаточно представленных субъектов и территорий, а также укрепляет экосистемы. инновационный потенциал.

Европейский совет по инновациям (CEI)

Европейский совет по инновациям (CEI) предоставляет финансовую поддержку в виде грантов и инвестиций в акционерный капитал, а также услуги по ускорению бизнеса. Его целями являются:

- выявлять и поддерживать инновации с высоким риском, обладающие потенциалом для создания новых рынков или содействия решению социальных проблем, когда риск, будь то финансовый, технологический, научный или нормативный, не может быть выдержан только рынком.
- поддержка инновационных исследователей и предпринимателей в быстром развитии технологий и масштабировании компаний (стартапов, спин-аутов, малых и средних предприятий) для вывода их идей на рынок.



EIC адаптирован к различным потребностям новаторов, независимо от того, находятся ли они на ранних стадиях исследований, изучают бизнес-идею или работают над коммерциализацией решения:



EIC Pathfinder

Для радикально новых технологий, возникающих в результате передовых исследований



EIC Transition activities

Доведение результатов исследований до инновационного потенциала



EIC Accelerator

разработка и масштабирование высокорисковых инноваций стартапами и МСП, в том числе с помощью смешанного финансирования (гранты в сочетании с инвестициями через Фонд EIC)



EIC Business Acceleration Services

для индивидуального коучинга, наставничества и подбора для всех предприятий и проектов, поддерживаемых KIK

Создавайте, обучайте и внедряйте инновации

Европейский институт инноваций и технологий (EIT) предлагает передовые решения, предпринимательские таланты и благоприятную среду для процветания инноваций. Благодаря своей междисциплинарной сети EIT предоставляет возможности для студентов, новаторов и предпринимателей по всей Европе: курсы по обучению предпринимательству, инновационные исследовательские проекты, услуги по созданию бизнеса и инкубации.

What the EIT offers



**Training for a new generation
of entrepreneurs**



**Development of innovative
products and services**



**Business creation support for
start-ups and scale-ups**

EIC стимулирует инновации, расширяя сотрудничество между бизнесом, образовательными и исследовательскими организациями, государственными органами и гражданским обществом. Для достижения этой цели Институт поддерживает развитие динамичных общеевропейских партнерств, называемых Сообществами знаний и инноваций EIT (KICs). Каждое сообщество предлагает решения насущных глобальных проблем. На сегодняшний день ВНО учредил восемь КИК, занимающихся следующими областями:

climate change	digital transformation	energy	food
health	raw materials	urban mobility	advanced manufacturing

Создание более взаимосвязанной и эффективной европейской инновационной экосистемы

С помощью программы «Горизонт Европа» Европейский Союз стремится создать более взаимосвязанные и эффективные инновационные экосистемы, которые поддерживают масштабирование компаний, одновременно поощряя открытые инновации в организациях и сотрудничество между национальными, региональными и местными участниками инновационной деятельности.

The European Innovation Ecosystems initiative focuses on:



запуск **Форума EIC** с участием государственных органов государств-членов и ассоциированных стран, направленного на содействие координации и диалогу по вопросам развития инновационной экосистемы ЕС.



поощрение и софинансирование совместных инновационных программ, управляемых национальными органами, направленных на **совместные исследования, передачу технологий и знаний, стратегии интернационализации и цифровизации, открытые инновации и внедрение технологий** инновационными МСП на рынок.



повышение потенциала масштабируемости бизнеса за счет совершенствования потоков знаний, талантов и капитала внутри и между инновационными экосистемами, обеспечивая при этом инклюзивность и гендерное равенство



поддержка совместных программ **наставничества, коучинга, технической помощи и других услуг для новаторов** в сотрудничестве с местными, европейскими и международными партнерами.



Поощрение инициатив в области **инновационных закупок** с целью расширения использования государственных закупок инноваций и стимулирования разработки новой политики с конечной целью предоставления рыночных возможностей европейским новаторам.

Innovative Europe in numbers

EIC: a lasting impact in just a few years



Over 5,700
SMEs/startups
supported



90%
of innovations
addressing **Sustainable
Development Goals**, in
particular in: Green Deal,
Digital, and Health



36 innovative solutions
to **COVID-19**
were supported within 3
months of the outbreak



Over €5.3 billion
follow up investments and
43 companies
valued over **€100 million**



Спасибо за внимание

HorizonEU

<https://horizoneurope.md/>

<http://ec.europa.eu/horizon-europe>



© European Union 2021

Unless otherwise noted the reuse of this presentation is authorised under the [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) license. For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.

Image credits: © ivector #235536634, #249868181, #251163013, #266009682, #273480523, #362422833, #241215668, #244690530, #245719946, #251163053, #252508849, 2020. Source: Stock.Adobe.com. Icons © Flaticon – all rights reserved.



EIC funds (pathfinder, transition, accelerator): [European Innovation Council \(europa.eu\)](https://ec.europa.eu/eic/)

Networks for partner search (SMEs):

1. [Enterprise Europe Network | Enterprise Europe Network \(europa.eu\)](https://ec.europa.eu/enterprise/een/)
2. [Access2eic](https://ec.europa.eu/eic/eic-access2eic/) and more specifically: [Research and innovation \(europa.eu\)](https://ec.europa.eu/eic/eic-research-innovation/)
3. Also for partnerships: [Partners, networking \(europa.eu\)](https://ec.europa.eu/eic/eic-partners-networking/)

At local level organizations that can facilitate the partner search:

1. [PRIMA - Organizația pentru Dezvoltarea Sectorului IMM \(oda.md\)](https://oda.md/)
2. [Camera de Comerț și Industrie a Republicii Moldova \(chamber.md\)](https://chamber.md/)
3. [Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare | Guvernul Republicii Moldova \(gov.md\)](https://gov.md/) (me or Vitalie Moraru - moraruvtl@gmail.com for more details)



© European Union 2021

Unless otherwise noted the reuse of this presentation is authorised under the [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) license. For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.

Image credits: © ivector #235536634, #249868181, #251163013, #266009682, #273480523, #362422833, #241215668, #244690530, #245719946, #251163053, #252508849, 2020. Source: Stock.Adobe.com. Icons © Flaticon – all rights reserved.