



Возможности участия Туркменистана в программе «Горизонт-Европа»: перспективы и потенциал развития международного сотрудничества г. Ашхабат, 26 ноября 2024 г.

Опыт ЕС, Грузии и стран Центральной Азии в рамочных программах ЕС

Наталья Шатиришвили

Бывший национальный координатор программы «Горизонт-Европа» в Грузии, международный консультант, SECCA









План презентации

- Общая информация о Рамочной программе EC «Горизонт-Европа»
- Возможноти программы для развития исследований в сфере устойчивой энергетики в Туркменистане
- Опыт участия ЕС, Грузии и стран Центральной Азии в рамочных программах ЕС, включая «Горизонт-Европа»







ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О РАМОЧНОЙ ПРОГРАММЕ ЕС «ГОРИЗОНТ-ЕВРОПА»





Информация о программе

- «Горизонт-Европа» это важнейшая программа ЕС по финансированию исследований и инноваций
- Это девятая по счету рамочная программа ЕС в области исследований и инноваций, рассчитанная на период 2021-2027 годов с общим объемом финансирования 95,5 миллиардов евро
- Программа поддерживает исследования и инновации, в частности посредством рабочих программ, которые предусматривают возможности финансирования исследовательской и инновационной деятельности. Ссылка на последнюю рабочую программу в рамках Кластера 5 «Климат, энергетика и мобильность» на 2023-2024
- Рабочая программа Кластера 5 на 2025 выйдет позже, но она будет соответсвовать приоритетам Стратегического плана програмы Горизонт Европа на 2025-2027
- Предыдущая программа: «Горизонт-2020» (2014-2020)





Международное сотрудничество

Совместное решение глобальных социальных проблем; доступ к лучшим в мире специалистам, опыту и ресурсам; повышение спроса и предложения инновационных решений

Участие в программе «Горизонт-Европа»

Третьи страны могут получить статус ассоциированных членов и участвовать в программе на тех же условиях, что и государства-члены EC

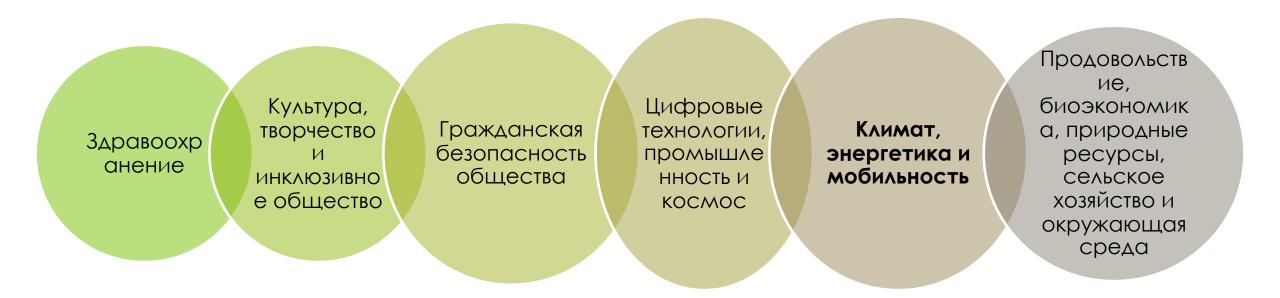
Организации из любых стран могут подать заявку на участие в программе «Горизонт Европа», однако условия финансирования отличаются. Автоматически имеют право на финансирование организации из государств-членов ЕС, ассоциированных стран, некоторых третьих стран, включая Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Туркменистан, Узбекистан





Компонент II Глобальные вызовы

Общий бюджет: 53.5 млрд. евро







Бюджет по кластерам

Кластер	Тема	Бюджет
Кластер 1	Здравоохранение	8.246 млрд. евро
Кластер 2	Культура, творчество и инклюзивное общество	2.280 млрд. евро
Кластер 3	Гражданская безопасность общества	1.596 млрд. евро
Кластер 4	Цифровые технологии, промышленность и космос	15.349 млрд. евро
Кластер 5	Климат, энергетика и мобильность	15.123 млрд. евро
Кластер 6	Продовольствие, биоэкономика, природные ресурсы, сельское хозяйство и окружающая среда	8.952 млрд. евро





Приоритеты Стратегического плана програмы Горизонт Европа на 2025-2027



Развитие науки для перехода к климатически нейтральному и устойчивому развитию

Содействие чистому и устойчивому переходу в секторах энергетики и транспорта для достижения климатической нейтральности посредством комплексных решений

Обеспечение более эффективного, устойчивого, безопасного и конкурентоспособного возобновляемого энергоснабжения

Использование энергии в зданиях и в секторе промышленности эффективным, доступным и устойчивым способом







ВОЗМОЖНОТИ ПРОГРАММЫ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ В СФЕРЕ УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ В ТУРКМЕНИСТАНЕ





Преимущества участия в программе

Финансирование научных проектов

Известность на уровне ЕС, опыт работы с инструментами и стратегиями ЕС

Доступ к Европейской исследовательской инфраструктуре и передовым знаниям

Доступ к новым сетям и сообществам

Сотрудничество с лучшими европейскими университетами

Сотрудничество с командой европейских исследователей







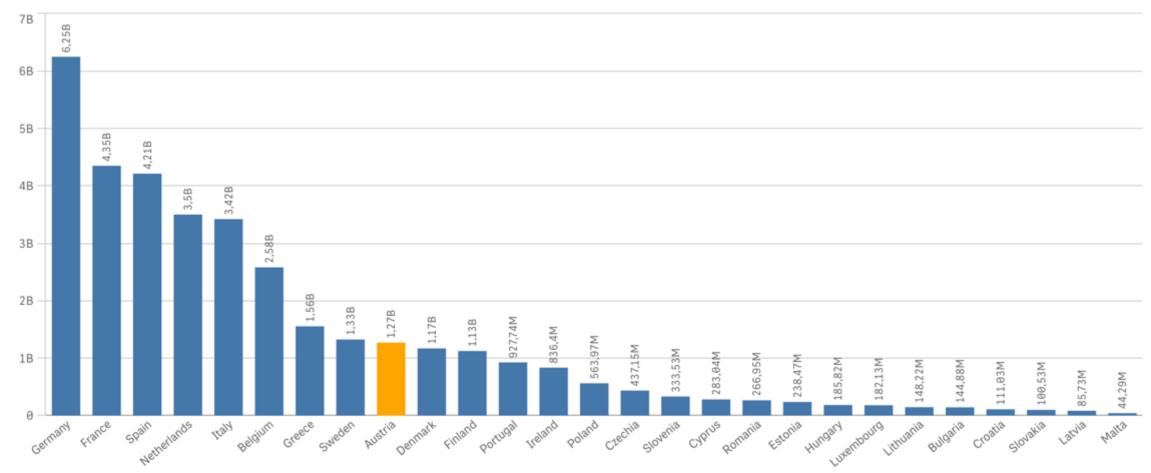
ОПЫТ УЧАСТИЯ ЕС, ГРУЗИИ И СТРАН ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ В РАМОЧНЫХ ПРОГРАММАХ ЕС, ВКЛЮЧАЯ «ГОРИЗОНТ-ЕВРОПА»





Опыт участия ЕС в «Горизонт-Европа»

Рейтинг стран ЕС по участию в «Горизонт-Европа»







Опыт Германии

- Германия является полноценным участником программы «Горизонт-Европа»
- В Германии есть сеть национальных контактных лиц (в настоящее время 122 национальных контактных лица)
- Средний процент успешности: 22%
- Количество проектов: 5 552, объем полученного финансирования: 6.25 млд евро

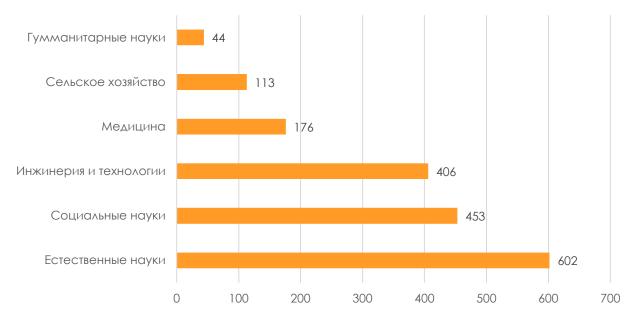




Опыт Польши

- Польша является полноценным участником программы «Горизонт-Европа»
- В Германии есть есть национальный офис программы и сеть национальных контактных лиц (в настоящее время 36 национальных контактных лица)
- Средний процент успешности: 18%
- Количество проектов: 1 211, объем полученного финансирования: 564 млн евро

Количество проектов по направлениям науки



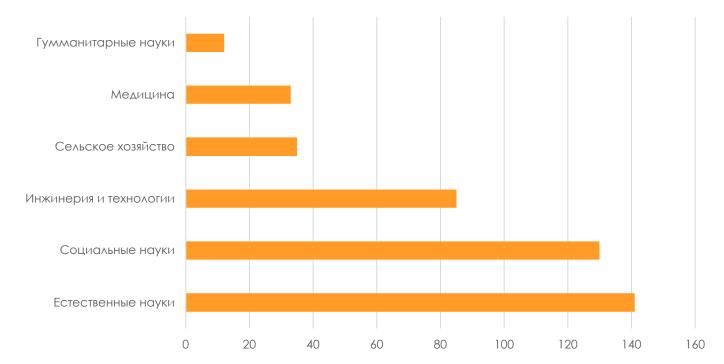




Опыт Словакии

- Словакия является полноценным участником программы «Горизонт-Европа»
- В Словакии есть национальный офис программы и сеть национальных контактных лиц (в настоящее время 12 национальных контактных лица)
- Средний процент успешности: 19%
- Количество проектов: 309, объем полученного финансирования: 100.5 млд евро

Количество проектов по направлениям науки







Опыт участия Германии, Словакии и Польши в кластере 5

Страна	Полученный бюджет (евро)	количество проектов
	. ,	·
Германия	1 171 056 965	1 951
Польша	84 332 149.72	260
Словакия	12 260 364.76	52

Топ организации по кластеру 5 в Германии:

- German Aerospace Center (Deutsches Zentrum f
 ür Luft- und Raumfahrt)
- Fraunhofer Society (Fraunhofer-Gesellschaft)
- Research Institute (Forschungszentrum Jülich GmbH)

Топ организации по кластеру 5 в Польше:

- Warsaw Institute of Aviation
- Poznan Institute of Technology
- Institute of Oil and Gas





Опыт участия Грузии в европейских рамочных программах, включая «Горизонт-Европа»

- Грузия является ассоциированной страной программы «Горизонт-Европа»
- В Грузии есть национальный офис программы и сеть национальных контактных лиц (в настоящее время 22 национальных контактных лица)
- Средний процент успешности: 12.5%, по программе Горизонт Европа: 13.8%





Опыт участия Грузии в европейских рамочных программах, включая «Горизонт-Европа»

- Количество подписанных грантовых соглашений: 99 (14 из 20 ассоциированных стран)
- Количество задействованных организаций: 55
- Общий вклад ЕС составляет 14.26 млн евро. (12 из 20 ассоциированных стран)







Статистика участия стран Центральной Азии в программах «Горизонт-Европа» и «Горизонт-2020»

- Общее количество проектов в Центральной Азии: 42 (18 в программе Горизонт Европа)
- Количество задействованных организаций: 62
- Финансирование: 2.28 млн евро
- Средний показатель успешности: 11.9%









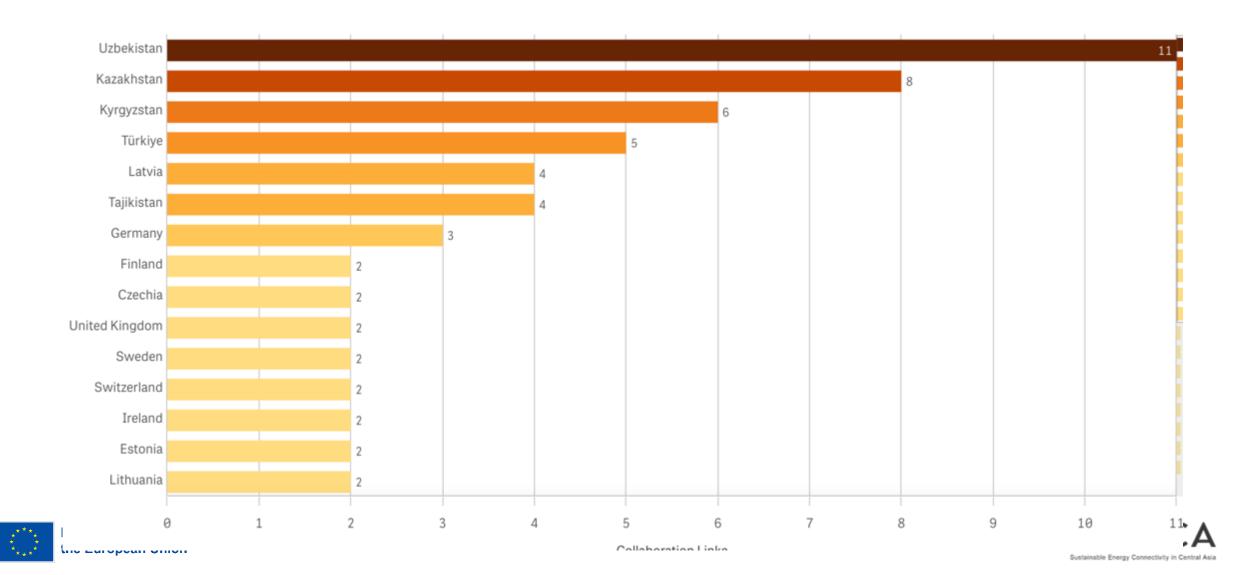
Статистика участия Туркменистана в программах «Горизонт-Европа» и «Горизонт-2020»

- Общее количество проектов в Туркменистане: 4 (2 в программе Горизонт Европа)
- Из 4 проектов 3 являются проектами программы Марии Складовская Кюри, из них два проекта по обмену сотрудников.
- Единственный проект коллаборации завершился в 2019
- Количество задействованных организаций: 3
- Финансирование: 79.8 тыс. евро
- Средний показатель успешности: 22.2%
- Количество заявок с участием Туркменистана: 18





Страны с которыми сотрудничает Туркменистан в программах «Горизонт-Европа» и «Горизонт-2020»







RESEARCH & INNOVATION

PROGRAMME 2021 - 27

СПАСИБО!

Наталья Шатиришвили n.shatirishvili@weg.ge



