

Региональный офис инноваций сообщает о возможностях принятия участия в грантовом финансировании Рамочной Программой Европейского союза «Горизонт 2020».

В настоящее время в Рамочной Программе ЕС «Горизонт 2020» (Horizon 2020 – H2020) открыто около 1500 и до конца 2020 года ожидается объявление еще около 800 конкурсов по самым различным тематическим приоритетам. Большинство конкурсных предложений должно быть нацелено на коммерциализацию научно-инновационной продукции.

Главное правило Программы: проект не может быть финансируван, если в нем не предусмотрены внедрение и коммерциализация конечной продукции.

Рамочная Программа ЕС «Горизонт 2020» (<https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/what-horizon-2020>) – самая большая в мире программа поддержки науки и инноваций с бюджетом более 80 миллиардов евро. Минимальная сумма гранта – 5 миллионов евро для одного исследовательского проекта и 1 миллион евро для сетевого проекта. Максимум – от 10 до 30 миллионов евро на один проект. Программа предусматривает огромное количество конкурсов и мероприятий в сфере ваших интересов.

Список приоритетов Программы Горизонт 2020 включает:

1. Будущие и новые технологии
2. Стипендиальная программа Marie Skłodowska-Curie по развитию мастерства, карьеры и обучению
3. Исследовательская инфраструктура (включая электронную инфраструктуру)
4. Лидерство в доступных промышленных технологиях в следующих областях:
5. Информационно-коммуникационные технологии (ICT)
6. Нанотехнологии
7. Передовые материалы
8. Биотехнологии
9. Передовая обрабатывающая промышленность и процессы
10. Космос
11. Доступ к венчурному финансированию (долговые или долевого финансирования)
12. Инновации в малом и среднем бизнесе (SMEs)
13. Здоровье, демографическое изменение и благополучие
14. Пищевая безопасность, устойчивое сельское хозяйство, морские исследования и биоэкономика
15. Безопасные, чистые и эффективные энергии (включая ядерную энергию)
16. Интеллектуальный, зеленый и интегрированный транспорт
17. Деятельность в области климата, эффективность ресурсов и сырьевых материалов
18. Инклюзивное, инновативное и мыслящее общество

Казахстан принимает участие в H2020 на равных правах с европейскими партнерами и в исследовательской области, и в сфере финансирования.

Для привлечения ученых и новаторов Казахстана в H2020 Национальный координационный центр проводит различную деятельность от индивидуальных

консультаций до целевых тренингов. Для четкого усвоения и понимания Программы Н2020 и сделать ее более доступной для казахстанского научно-инновационного сообщества, рекомендуется книга «Как получить гранты ЕС на научные исследования в Казахстане...» с пошаговой инструкцией, как принять участие в конкурсах Н2020 (подробнее – в приложении).

Стоимость книги – 5000 тенге.

Наиболее эффективным методом являются целевые тренинги. Это интенсивный и интерактивный тренинг, в ходе которого участники готовят свои конкурсные предложения, оценивают их и учатся мастерству написания конкурентоспособных проектов, соответствующих всем условиям Рамочной Программы. Далее - это последующая поддержка участников тренинга, вплоть до того момента, пока не будет положительного результата, т.е. получения гранта ЕС. Всех, кто принимал участие в тренингах, включаются в список рассылок и обновлений по конкурсам и различным мероприятиям.

Стоимость тренинга (см Программу в приложении) – 85000 тенге с одного участника тренинга. Минимальное количество участников – 30 человек. Максимальное – 50.

В стоимость входит: 3-дневное обучение с предоставлением всех материалов тренинга на флешке, сертификаты, одна книга + оплата дороги и командировочные расходы 3 тренеров. Обязательное условие тренинга: микрофон для тренера, мультимедийный проектор, компьютеры или ноутбуки для каждого участника. Тренинг – интерактивный. Участники будут обучаться подаче своих проектов в режиме онлайн.

Для регионов предусмотрены скидки до 30%. Но в этом случае из пакета исключаются книги и сокращается количество лекторов. Если количество обучающихся меньше 30, то расходы по приезду тренеров выплачиваются сверх суммы на тренинг. Оплата производится 100% предварительно, как минимум за 10 дней до мероприятия.

Региональный офис инноваций - организатор такого тренинга в регионе для всех вузов и НИИ, а также промышленных предприятий и МСБ, общественных организаций и частных учреждений.

В настоящее время Горизонт 2020 нацелен на вовлечение именно региональных научных центров. Очень важно, чтобы грантополучателем был не столичный вуз или НИИ, а региональный, нацеленный на большую науку.