



Funded by the European Union



## Улучшение удаления химических и биологических отходов в Центральной Азии, чтобы улучшить безопасность и уменьшить рисков

### Проект 65 – SABICHEM

IFS/2017/388-397

## ГЛАВНЫЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

### РП 1 - Законодательная, нормативно-правовая и процедурная база, пособие об удалении отходов

- Фаза планирования для идентификации национальных партнёров и заинтересованных сторон
- Проверка в вовлечённых странах существующего законодательства и норм, касающихся удаления химических и биологических отходов
- Посещения площадок и оценка государств
- Составление интернациональных рекомендаций и пособия о удалении отходов
- Организация региональных интенсивных семинаров

### РП 2 - Учреждения для удаления отходов

- Идентификация органов, ответственных за удаление отходов
- Обмен опытом в целях разработки специальных рекомендаций

### РП3 - Определять круг ведения для оснащения площадок/помещений/лабораторий

- Идентификация главных активных химических и/или биологических площадок/помещений/лабораторий, включая процедурные вопросы

- Предоставление технических спецификаций для оборудования и материалов

### РП 4 - Повышение информативности и тренинг в площадках/помещениях/лабораториях

- Повышение информативности относительно удаления химических и биологических отходов
- Разработка постоянной системы тренинга для непрерывного обучения

### РП5 - Опасные отходы вне площадок/помещений/лабораторий

- Проверка существующих практик управления опасными отходами, не связанными со специальными местами и площадками
- Повышение информативности среди широкой общественности о вопросах безопасности и защиты, вызванных химическими и биологическими отходами и о других вопросах

### РП6 - Подготовка восстановления/управления участками

- Перечень существующих и исторических свалок, могильников отходов, заброшенных промышленных площадок с химическими и биологическими отходами, включая э-отходов

- Определение инновационных методов обнаружения и картирования могильников необработанных химических удобрений и других вредных веществ
- Определение и квантификация обработанных материалов и веществ и систематическая оценка рисков безопасности и угроз, связанных с опасными площадками
- Техничко-экономическое обоснование для возможного восстановления и управления проблематичных мест, чтобы оценить их практическую реализацию

### РП7 - Консультационная группа опасных отходов

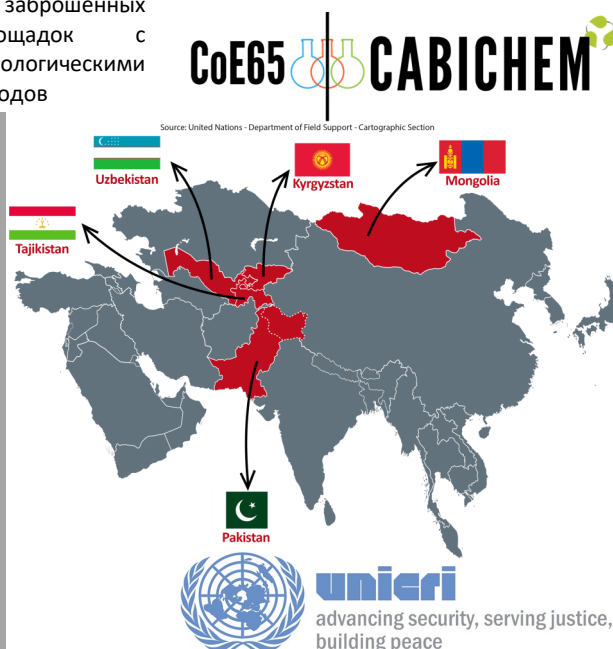
- Установление региональной технической консультационной группы для обмена опытом относительно химических и биологических отходов

### РП 8 - Координация текущих проектов

- Координация с текущими национальными, региональными и межнациональными проектами/программами

## О ПРОЕКТЕ 65

- Трёхлетний проект, который начался в январе 2018 года
- Стартовое мероприятие имело место в Душанбе в марте 2018 года
- 8 рабочих пакетов, направленных на Киргизию, Монголию, Пакистан, Таджикистан, Узбекистан
- Повышение информативности об удалении химических и биологических отходов
- Разработка постоянной системы тренинга для непрерывного обучения
  - Техничко-экономическое обоснование для возможного восстановления и управления проблематичных мест
  - Установление региональной технической консультационной группы





Funded by the European Union



CBRN  
Centres  
of Excellence

## ПАРТНЁРЫ ПРОЕКТА



### Военный институт химии и радиометрии (ВИХР) (ПЛ) - Координатор

Военный институт химии и радиометрии центр наук и исследования польского Министерства национальной обороны. Центр был основан в 1954. Главная цель деятельности института – научное исследование и разработка проектов и изучения систем и оборудования в области защиты от ядерного, биологического и химического воздействия (ЯБХ), а также проверка процессов химического разоружения. Институт выдаёт экспертные заключения, экспертизы и сертификаты продуктов и технологии, связанные с их специализаций, создаёт испытательное оборудование и проводит деятельности тренинг. Институт оказывает поддержку с 3 отделами для следующих проектов: Отдел защиты от ХБРЯ, Отдел разведки и обеззараживания и Отдел радиометрии и камуфляжа.

Сайт: [www.wichir.waw.pl](http://www.wichir.waw.pl)



### Fondazione FORMIT (ИТ) - Партнёр

FORMIT некоммерческая корпоративная организация, признанная итальянским Министерством исследования. Она была основана в 1985. Эта организация имеет консультативный статус, предоставленный в 2004 Экономическим и Социальным Советом Организации Объединенных Наций. Уже более 30 лет ФОРМИТ работает с квалифицированной междисциплинарной командой в Риме, Неаполе и Брюсселе. В области создания потенциала, ФОРМИТ использовала технические, легальные и экономические навыки, Центр тренинга и платформу электронного обучения для разработки, реализации и наблюдения тренингов.

Сайт: [www.formit.org](http://www.formit.org)



### Институт молекулярных наук и технологий – ИМНТ-CNR (ИТ) - Партнёр

Институт молекулярных наук и технологий был основан в 2000 с слияния 7 исследовательских центров CNR. Отличительная черта деятельности Институт охватывание самых важных областей химических наук, поэтому персонал Институт работает в следующих областях: теоретическое и экспериментальное моделирование молекулярных и наноструктурированных систем; разработка, синтез и характеристика прекурсоров и функциональных молекул; разработка и развития катализаторов для промышленных процессов; развитие и применение новых экологически устойчивых технологий для химической промышленности, материаловедения, телекоммуникаций и сохранения культурного наследия. Важная характеристика Институт – сильное воздействие с академическим миром, выведенное в длительном сотрудничестве, установленное данными Исследовательскими центрами и университетскими факультетами.

Сайт: [www.istm.cnr.it](http://www.istm.cnr.it)



### Военный институт гигиена и эпидемиологии – ВИГЭ (ПЛ) - Партнёр

Военный институт гигиена и эпидемиологии - единственное исследовательское и экспериментальное учреждение в Польше, миссия которого является исследованием, профилактикой, наблюдением и тренингом, связанными с медицинской защитой и мерами противодействия против оружия массового уничтожения, включая химические, биологические, радиологические и ядерные агенты. Институт сотрудничал с ВОЗ, Интерпол, ОЗХО, МЭБ, МАГ и другими организациями в этой области.

Сайт: [www.wihe.waw.pl](http://www.wihe.waw.pl)



### Fondazione Alessandro Volta – FAV (ИТ) - Партнёр

Fondazione Alessandro Volta - некоммерческая и неправительственная организация, глобальная сеть интернациональных экспертов, которая поддерживает глобальную безопасность, разоружение и кооперацию. Она была основана больше 20 лет назад. Их проекты включают исследование интернациональной безопасности ХБРЯ и уменьшение рисков безопасности, научную и технологическую кооперацию за глобальный мир и интернациональную безопасность, разоружение и нераспространение оружия массового уничтожения, безопасность воды и энергии. С 1997 FAV принимает участие в проектах о вопросах химического, биологического, радиологического и ядерного распространения и о уменьшении рисков.

Сайт: [www.fondazionealessandrovolta.it](http://www.fondazionealessandrovolta.it)

Лидер команды - **Иауген Рыжыкау**

Ведущий эксперт 2 (эксперт по управлению удалением химических отходов) - **Леслав Горняк**

Ведущий эксперт 3 (эксперт по управлению удалением биологических отходов) - **Марцин Ниемцевич**



Дополнительная информация на сайте

[www.cabichem.eu](http://www.cabichem.eu)



unieri  
advancing security, serving justice,  
building peace