

Опыт создания ЦТТ на базе филиала МИСиС в Узбекистане

(по материалам выступления на Технопроме-2025)

Коротченко Н.А., директор информационно-маркетингового центра НИТУ МИСиС)

МИСиС имеет успешный опыт создания филиала ЦТТ в г.Алмалык в Республике Узбекистан на базе Алмалыкского филиала НИТУ МИСиС.

В связи с территориальной близостью предприятий горно-металлургического сектора Республики Узбекистан целесообразно было создание регионального филиала центра трансфера технологий МИСиС.



Задачами трансфера технологий в Республике Узбекистан явились:

- Сбор и систематизация информации о технологических задачах, решение которых направлено на развитие крупнейших металлургических предприятий Республики Узбекистан в среднесрочном (3-5 лет) и долгосрочном (5-15 лет) горизонте.
- Обеспечение поиска оптимальных вариантов научно-технических и организационных решений для задач индустрии.
- Определение партнеров для трансфера технологий, создание консорциумов для комплексного решения задач.
- Формирование и «упаковка» научно-технологических проектов, направленных на решение задач индустрии, с привлечением государственного участия в виде грантов правительства Республики Узбекистан.

МИСиС установил профессиональные коммуникации с бизнесом Узбекистана.

В частности, он принимал участие в Ежегодной международной промышленной выставке «ИННОПРОМ. Центральная Азия», г. Ташкент, Республика Узбекистан. МИСиС был представлен на стенде коллективной экспозиции инновационных промышленных проектов в рамках стенда Минпромторга России. МИСиС участвовал в деловой программе, проводил переговоры и встречи, в результате которых были подписаны ряд соглашений.

16-17 мая 2024 года в Ташкентской области г.Бекабад МИСиС принял участие в Международной научно-практической конференции «INNOMET.UZ-2024», посвящённой 80-летию АО «Узметкомбинат».

Для формирования устойчивых профессиональных коммуникаций с бизнесом Узбекистана были проведены переговоры и встречи с представителями предприятий.

2024 год:

- Акционерное общество «Навоийский горно-металлургический комбинат»
- УЗМЕТКОМБИНАТ
- Компания СП ООО «TRIANGUL METALS TEBINBULAK»
- ЦРМЗ

2025 год:

- СП ООО «Ахангаранский Трубный Металлургический Завод»
- АО «Узбекуголь»
- АО «Узбекский комбинат технологических металлов (UzTMK)»
- Министерство здравоохранения Республики Узбекистан
- АО «Навоийский горно-металлургический комбинат»

Были организованы также визиты на предприятия:

2024 год:

- Визит в лабораторию по испытанию перовскитов и обсуждение Протокола исследования перовскитных солнечных фотоэлектрических модулей
- Визит в ЦРМЗ

2025 год:

- Акционерное общество «Узбекский металлургический комбинат»
- СП ООО «Ташкентский трубный завод имени В. Л. Гальперина»

Были подписаны соглашения, меморандумы и стратегические программы со следующими организациями:

2024 год:

- АО «Навоийский горно-металлургический комбинат». В рамках партнерства с НГМК подписана стратегическая программа взаимодействия по двум горно-металлургическим проектам на 2024 2025 годы
- Каршинский инженерно-экономический институт

2025 год:

- АО «Навоийский горно-металлургический комбинат» по согласованным темам работ по научно-техническому и стратегическому сотрудничеству между НИТУ МИСИС и АО «НГМК» на период 2025-2026 гг.
- АО «Узбекский комбинат технологических металлов» - меморандум о совместной образовательной и научной деятельности для развития алмалыкского филиала университета.

Стороны намерены реализовывать научно-исследовательские проекты, направленные на производство изделий на основе вольфрамсодержащего и молибденсодержащего сырья, а также разрабатывать и внедрять новые технологии для извлечения редких металлов.

Результаты за 2023-2025 гг.: Соглашений – 8. Договоров – 6 на сумму 25 млн руб.