**Уважаемые коллеги!**

Оргкомитет Акционерного общества «Узкимесаноат» Республики Узбекистан приглашает Вас принять участие в работе Международной конференции «Ресурсосберегающие технологии переработки фосфоритов Центральных Кызылкумов в фосфорсодержащие удобрения и фосфорные соли».

Конференция будет проходить в конференц-зале гостиницы «Le Grande Plaza» (г. Ташкент, ориентир – рядом с гостиницей «Узбекистан», сквер Амира Темура).

Заявки на бронирование места проживания в гостинице «Le Grande Plaza» подавать по тел. (371) 1407431, +99890 9413135 до 01.10.2016 г.

**Регистрация участников** перед открытием конференции состоится в холле гостиницы «Le Grande Plaza» – 10 октября с 900 до 1000.

**Начало пленарного заседания** – в 1000.

**Окончание работы конференции** – 1700.

**Регламент выступлений:**

Доклады на пленарном заседании: 20 мин.

**Организационный комитет**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ибрагимов Н.С.** | – АО «Узкимесаноат» (председатель) |
| **Парпиев О.Р.** | – Исполнительный аппарат Комитета по координации  развития науки и технологии при КМ РУз |
| **Закиров Б.С.** | – Институт общей и неорганической химии АН РУз |
| **Турабжанов С.М.** | – Ташкентский химико-технологический институт |
| **Дадаходжаев А.Т.** | – АО «Узкимёсаноат» |
| **Садыков Б.Б.** | – АО «Аммофос-Максам» |
| **Беглов Б.М.** | – Институт общей и неорганической химии АН РУз |
| **Тухтаев С.Т.** | – Институт общей и неорганической химии АН РУз |
| **Намазов Ш.С.** | – Институт общей и неорганической химии АН РУз |
| **Таджиев С.Т.** | – Институт общей и неорганической химии АН РУз |
| **Эркаев А.У.** | – Ташкентский химико-технологический институт |
| **Доберсек A.** | – «Engineering Dobersek GmbH Monchengladbach»  (Германия) |
| **Черненко Ю.Д.** | – АО «НИИ по удобрениям и инсектофунгицидам им.  Я.В. Самойлова» (Россия) |
| **Джусипбеков У.Ж.** | – Институт химических наук им. А.Б. Бектурова  (Республика Казахстан) |

**Порядок работы конференции**

900 – регистрация участников конференции

1000 – открытие международной конференции

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Председатель: Садыков**  **Б.Б.**

**Приветствие участникам конференции**

**Ибрагимов** **Н.С.** - Председатель правления АО «Узкимесаноат»

**Закиров Б**.**С**. – директор института общей и неорганической химии АН РУз

**1.** Состояние и перспективы разработки инновационных технологий в области производства фосфорсодержащих удобрений из фосфоритов Центральных Кызылкумов.

**Беглов Борис Михайлович –** академик Академии наук Республики Узбекистан;

**Намазов Шафоат Саттарович** - профессор института общей и неорганической химии АН РУз.

**2.** Состояние и перспективы развития производства фосфорных удобрений

АО «Аммофос-Максам»

**Садыков Баходир Багирович** - к.т.н., председатель Правления АО «Аммофос-Максам»;

Волынскова Надежда Владимировна - к.т.н., начальник технического отдела АО «Аммофос-Максам».

**3.** Новое поколение биопрепаратов и биоудобрений в решении проблем земледелия и растениеводства в 21 веке.

**Усманов Султан Усманович** – профессор, заведующий лабораторией института химических наук им. А.Б. Бектурова – президент НПО «Анажер». (Республика Казахстан)

**4.** Современные направления оптимизации производства ЭФК из фосфоритов дигидратным методом и перспективы применения опыт АО «НИУИФ» в развитии производств удобрений Республики Узбекистан.

**Малявин Андрей Станиславович** - к.т.н., начальник отдела технологии удобрений и абсорбции АО «НИУИФ» (Россия).

**Кузнецов Евгений Михайлович** - начальник отдела ЭФК АО «НИУИФ» (Россия).

1135-1200 - кофе-брэйк

**5.** Химическая переработка фосфоритов месторождения Кызылкум на экспериментальной установке в Тунисе.

**Кирнарский Анатолий Семенович –** д.т.н., эксперт по обогащению полезных ископаемых «Engineering Dobersek GmbH» (Германия);

**Итальянцева Людмила Васильевна** – к.т.н., инженер-технолог «Engineering Dobersek GmbH» (Германия)

**6.** Новые решения в технологии переработки фосфогипсов Центральных Кызылкумов на фосфор содержащие удобрения и соли фосфорной кислоты.

**Мирзакулов Холтура Чориевич** – д.т.н., профессор Ташкентского химико-технологического института.

**7.** Основные направления экологической политики Республики Узбекистан» **Шадиметов Юсуфжан Шадиметович** – д.ф.н., проф. Ташкентского института по проектированию, строительству и эксплуатации автомобильных дорог.

1300-1430 - обед

1430 – 1630 стендовые доклады в конференц-зале гостиницы «Le Grande Plaza»

1700 – закрытие конференции

1800 – ужин.

**Стендовые сообщения**

***Секция 1.* Технология обогащения Кызылкумских фосфоритов минеральными кислотами**

1. **Султонов Б.Э., Намазов Ш.С., Закиров Б.С.**

Азотнокислотное обогащение высокарбонатных фосфоритов Центральных Кызылкумов (ИОНХ АН РУз).

1. **Султонов Б.Э., Намазов Ш.С., Реймов А.М., Закиров Б.С.**

Химическое обогащение минерализованной массы соляной кислотой (ИОНХ АН РУз).

1. **Султонов Б.Э., Намазов Ш.С., Реймов А.М., Попова О.И.**

Реологические свойства преципитатных пульп, полученных на основе минерализованной массы (ИОНХ АН РУз).

1. **Сатаров Г.С., Донияров Н.А., Таджиев С.М., Абдурахманов Э.**

Редкоземельные элементы в кызылкумских фосфоритах (НГГИ).

1. **Донияров Н.А., Таджиев С.М., Саттаров Г.С., Асроров А.А., Абдурахманов Э.**

Попутное извлечение ценных компонентов при переработке фосфоритов (НГГИ).

1. **Умаров Ш.И., Усманов И.И., Мирзакулов Х.Ч.**

Обогащение фосконцентрата Центральных Кызылкумов растворами азотной и фосфорной кислот (ТХТИ).

***Секция 2.* Технология переработки Кызылкумских фосфоритов минеральными кислотами**

1. **Дехканов З.К., Сейтназаров А.Р., Намазов Ш.С.**

Кинетика регенерации этилового спирта из нитратно-кальциевого раствора – продукта азотнокислотного обогащения фосфоритов Центральных Кызылкумов (ИОНХ АН РУз).

1. **Мирзакулов Х.Ч.**

Новые решения в технологии концентрированных фосфорных удобрений (ТХТИ).

1. **Кан Н.Р., Меликулова Г.Э., Арифджанова К.С., Мирзакулов Х.Ч.** Исследования процесса получения концентрированной и очищенной экстракционной фосфорной кислоты из фосфоритов Центральных Кызылкумов (ТХТИ).
2. **Турсунова И.Н., Мардонов У.М., Эркаев А.У.**

Разработка способов переработки низкосортных фосфоритов нитрозными газами (НГГИ).

***Секция 3.* Технология переработки Кызылкумских фосфоритов с получением ЭФК и продуктов на ее основе**

1. **Кайынбаева Р.А., Кожабекова Н. Н., Чернякова Р.М., Ермекова К.Е., Тусупкалиев Е.А., Джусипбеков У.Ж.**

Получение удобрений из фосфорита Каратау и фосфорсодержащих отходов (АО «Институт химических наук им.А.Б.Бектурова» Казахстан).

1. **Кожабекова Н. Н., Кайынбаева Р.А., Чернякова Р.М., Ермекова К.Е., Тусупкалиев Е.А., Джусипбеков У.Ж.**

Получение удобрительных продуктов из фосфорита Каратау, серо- и фосфорсодержащих отходов (АО «Институт химических наук им.А.Б.Бектурова» Казахстан).

1. **Назирова Р.М., Таджиев С.М., Закиров Б.С.**

Получение сложного NPK-удобрения (ФерПИ).

1. **Собиров М.М., Таджиев С.М., Тухтаев С., Закиров Б.С.** Cуспендированное сложное удобрение из фосфоритов Центральных Кызылкумов (ИОНХ АН РУз).
2. **Таджиев С.М., Тухтаев С., Закиров Б.С., Саттаров Б.С.** Стабилизированное сложное удобрение на основе местного сырья (ИОНХ АН РУз).
3. **Таджиев С.М.**

Сложные удобрения из Кызылкумских фосфоритов (ИОНХ АН РУз).

1. **Уктамов Д. А., Таджиев С.М., Тухтаев C., Тураев З.**

Товарные свойства микроэлементсодержащего нитрофоса и суперфосфата (ИОНХ АН РУз).

1. **Маденов Б.Д., Намазов Ш.С., Маматалиев А.А., Сейтназаров А.Р.** Калийно-аммиачная селитра на основе плава аммиачной селитры и хлорида калия (ИОНХ АН РУз).
2. **Маденов Б.Д., Намазов Ш.С., Реймов А.М.**

Влияние фосфатных добавок на качественные показатели аммиачной селитры (ИОНХ АН РУз).

1. **Маматалиев А.А., Намазов Ш.С., Маденов Б.Д., Сейтназаров А.Р.**

Азоткалийсеросодержащие удобрения на основе плава аммиачной селитры, хлорида калия и фосфогипса (ИОНХ АН РУз).

1. **АлимовУ.К., Шукируллаева М.Р., Намазов Ш.С., Реймов А.М., Каймакова Д.А.**

Реологические свойства кальцийфосфатной пульпы в циклической технологии двойного суперфосфата (ИОНХ АН РУз).

1. **Алимов У.К., Ортикова С.С., Намазов Ш.С., Каймакова Д.А.** Водонерастворимая часть кислой кальцийфосфатной и аммофосфатной пульп, полученных при взаимодействии минерализованной массы кызылкумских фосфоритов с экстракционной фосфорной кислотой (ИОНХ АН РУз).
2. **Пак Д.Г., Намазов Ш.С., МаматалиевА.А., Сейтназаров А.Р.** Сложные NРK-удобрения на основе плава аммиачной селитры, хлористого калия и фосфоритовой муки Центральных Кызылкумов (ИОНХ АН РУз)
3. **Жуманова М.О., Намазов Ш.С., Беглов Б.М.**

К вопросу получения серосодержащего органоминерального удобрения (ИОНХ АН РУз).

1. **Ортикова С.С., Бадалова О.А., Сейтназаров А.Р., Намазов Ш.С., Беглов Б.М.**

Одностороннее фосфорное удобрение путем фосфорнокислотной активации минерализованной массы фосфоритов Центральных Кызылкумов (ИОНХ АН РУз).

1. Ортикова С.С., Алимов У.К., Намазов Ш.С.

Фосфорнокислотная переработка забалансовой руды фосфоритов Центральных Кызылкумов на аммофосфат (ИОНХ АН РУз).

1. **Мячина О.В., Алиев А.Т., Закиров Б.С., Ким Р.Н., Назруллаев О.** Повышение эффективности фосфорных удобрений путем модификации бентонитом (ИОНХ АН РУз).
2. **Усанбаев Н.Х., Намазов Ш.С., Беглов Б.М.**

Гуминофосфатные удобрения на основе бурых углей и фосфоритов (ИОНХ АН РУз).

1. **Пак Д.Г., Намазов Ш.С., Сейтназаров А.Р., Дадаходжаев А.Т., Беглов Б.М.**

Получение фосфатизированной аммиачной селитры на основе её плава и фосфоритовой муки Центральных Кызылкумов (ИОНХ АН РУз).

1. **Исабаев Д.З., Исабаев З., Ким Р.Н., Алиев А.Т.,Назруллаев О.С.** Совместное влияние на растения стимулятора роста и фосфорных удобрений (ИОНХ АН РУз).
2. **Кан Н.Р., Арифджанова К.С., Меликулова Г.Э., Мирзакулов Х.Ч.** Исследования процесса получения фосфатов аммония из экстракционной фосфорной кислоты на основе фосфоритов Центральных Кызылкумов (ТХТИ).
3. **Мирзакулов У.И., Мирзакулов Х.Ч.**

Исследования по активации фосфатного сырья Центральных Кызылкумов (ТХТИ).

1. **Меликулова Г.Э., Мирзакулов Х.Ч., Адинаев Х.А.**

Исследования по получению монокалийфосфата кормовой чистоты (ТХТИ).

1. **Ли Суен**

Получение очищенной фосфорной кислоты из фосфатной руды и соляной кислоты («Kindly Tech Trading Co., Ltd» Китай).

1. **Ш.И. Умаров, Г.Э.Меликулова, И.И. Усманов, Х.Ч. Мирзакулов** Исследования процессов получения дикальцийфосфата кормовой чистоты (ТХТИ).

***Секция 4.* Фосфогипс и перспективы его переработки**

1. **Нургалиева Г.О. Джусипбеков У.Ж. Шакирова А.К.**

**Джангабаева К.У.**

Использование фосфогипса для модификации гуминовых соединений (АО «Институт химических наук им.А.Б.Бектурова» Казахстан).

1. **Цикин М.Н.**

Использование фосфогипса в качестве сырья при производстве минеральных удобрений (АО «НИУИФ» Россия).

***Секция 5.* Техническое регулирование в отраслях производства и переработки фосфатного сырья**

1. **Розиков О.Т., Мирходжаев Б.И., Усманалиев Э.А., Садиков С.Т.**

Перспективы развития фосфоритового сырья Республики Узбекистан

(ТГТУ).