



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
КАРБАМИДА



ПРОЕКТЫ ПОСЛЕДНИХ ЛЕТ

(по состоянию на июль 2020 г.)

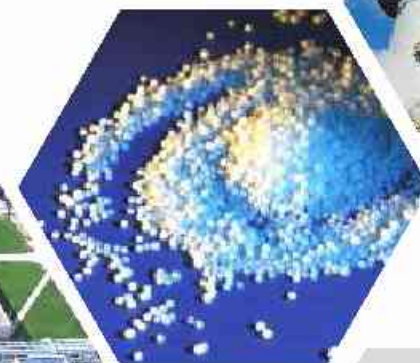


КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

606008, Нижегородская обл.,
Дзержинск, ул. Грибоедова, 31

Тел. +7 (8313)26-40-88
факс +7 (8313)25-52-21
e-mail: nilk@nilk.ru

www.nilk.ru



СОДЕРЖАНИЕ

РЕАЛИЗАЦИЯ ЕРС-ПРОЕКТОВ («ПОД КЛЮЧ»)	3
ПРОЕКТНЫЙ ИНЖИНИРИНГ	4
Комплексы производств	4
Производства аммиака	5
Производства азотной кислоты	5
Производства метанола	6
Производства карбамида	6
Производства меламина	12
Производства водорода	12
Производства аммиачной селитры	12
Прочие производства	13
Склады	16
ПРЕДПРОЕКТНЫЙ ИНЖИНИРИНГ	17
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОБСЛЕДОВАНИЯ И НАУЧНЫЙ ИНЖИНИРИНГ	21
ТЕХНИЧЕСКОЕ ДИАГНОСТИРОВАНИЕ И РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ	24
ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ	38
Для комплексов производств	38
Для производств аммиака	38
Для производств азотной кислоты	38
Для производств карбамида	38
Для производств аммиачной селитры	41
Для складов	41
Для прочих производств	41
Для ремонта оборудования	42

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
РЕАЛИЗАЦИЯ ЕРС-ПРОЕКТОВ («ПОД КЛЮЧ»)			
ПАО «Метафрако», г. Губаха, Россия	Комплекс Аммиак- Карбамид-Меламин	Строительство объектов OSBL «под ключ» (проектная и рабочая документация, поставка оборудо- вания, строительно-монтажные и пусконаладочные работы)	2016 - настоящее время
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство неконцен- трированной азотной кислоты УКЛ-7-76М производительностью 130 000 тонн мнг/год	Строительство «под ключ»; (проектная и рабочая документация, поставка оборудования, строительно-монтажные и пускона- ладочные работы)	Настоящее время
ОАО «ФосАгро- Череповец», г. Череповец, Россия Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (MHI), Япония	Установка аммиака АМ-3 мощностью 2200 т/сутки	Реализация проекта аналитической лаборатории производства аммиака «под ключ»	2016-2017
ОАО «Аммоний», г. Менделеевск, Республика Татарстан, Россия	Комплекс Аммиак- Метанол-Карбамид	Строительство объектов OSBL «под ключ» (проектная и рабочая документация, поставка оборудо- вания, строительно-монтажные и пусконаладочные работы)	2010-2015
ОАО «Заволжский моторный завод», г. Заволжье, Россия	Испытательная станция дизельных двигателей	Строительство «под ключ»	2009
	Реконструкция склада серной кислоты	Реконструкция «под ключ»	2006 - 2007
	Бензосклад	Строительство «под ключ»	2006
ОАО «Нижегородский машиностроительный Завод», г. Н.Новгород, Россия	Реконструкция склада хлора и хлораторной	Реконструкция «под ключ»	2006 - 2007



4

ПРОЕКТНЫЙ ИНЖИНИРИНГ



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
ПРОЕКТНЫЙ ИНЖИНИРИНГ			
Комплексы производств			
Не указан на условиях конфиденциальности	Комплекс Аммиак-Карбамид	Адаптация Базовых проектов Лицензиаров к нормам и правилам РФ	2020
ПАО «Метафракс», г. Губаха, Россия Casale S.A., Швейцария	Комплекс Аммиак-Карбамид-Меламин	- Базовый проект объектов OSBL для производства Меламин-2 - Корректировка Базового проекта башни прилирования на производительность 1150 т/сутки при работе производства Меламин-2	2018 - настоящее время
ПАО «Метафракс», г. Губаха, Россия	Комплекс Аммиак-Карбамид-Меламин	- Рабочая документация по подготовке площадки - Адаптация Базового проекта Лицензиара к нормам и правилам РФ - Проектная документация для комплекса (объекты ISBL/OSBL) - Строительство объектов OSBL «под ключ» (рабочая документация, поставка оборудования, строительно-монтажные и пусконаладочные работы)	2016 - настоящее время
ПАО «Метафракс», г. Губаха, Россия Casale S.A., Швейцария	Комплекс Аммиак-Карбамид-Меламин	- Базовый проект объектов OSBL и башни прилирования - Рабочая документация в объеме архитектурно-строительной части для объектов ISBL	2016 - настоящее время
ОАО «Аммоний», г. Менделеевск, Республика Татарстан, Россия	Комплекс Аммиак-Метанол-Карбамид	- Проектная документация для комплекса (ISBL/OSBL) - Строительство объектов OSBL «под ключ» (рабочая документация, поставка оборудования, строительно-монтажные и пусконаладочные работы)	2010 - 2015
ОАО «Аммоний», г. Менделеевск, Республика Татарстан, Россия Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (MHI), Япония	Комплекс Аммиак-Метанол-Карбамид	- Адаптация документации Лицензиаров для объектов ISBL к нормам и правилам РФ - Рабочая документация в объеме архитектурно-строительной части для объектов ISBL (производство карбамида) - Сертификация оборудования Лицензиаров объектов ISBL	2013 - 2015
ЗАО «ИСМ», г. Санкт-Петербург, Россия	Комплекс Аммиак-Карбамид в Вистинском сельском поселении Кингисеппского района Ленинградской области	- Адаптация BE и FEED-пакетов Лицензиаров к нормам и правилам РФ - Проектная документация для комплекса (объекты ISBL/OSBL)	2013 - 2015

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
Производства аммиака			
Geamarco Vetrocoke Srl, Италия	Техническое перевооружение отделения очистки от CO ₂ установки производства аммиака ТЕС с целью достижения мощности 2000 т/сут аммиака на АО "Пермские минеральные удобрения"	Проектная документация	2018 - 2019
Haldor Topsoe (HTAS), Дания	Реконструкция агрегата аммиака с увеличением производительности до 2000 т/сутки на площадке АО «ОХК «Уралхим», г. Кирово-Чепецк, Кировская область	- Адаптация Базового проекта Лицензиара к нормам и правилам РФ - Проектная документация (включая отделение очистки от CO ₂)	2015 - 2017
ОАО «Тулагипрохим», г. Тула, Россия	Производство аммиака в Кингисеппе: основное производство и склад жидкого аммиака	Проектная документация для объектов в зоне OSBL	2014 - 2015
ОАО «ФосАгро-Череповец», г. Череповец, Россия	Установка аммиака АМ-3 мощностью 2200 т/сутки	- Адаптация Базового проекта Лицензиара к нормам и правилам РФ - Проектная документация	2013 - 2017
ОАО «ФосАгро-Череповец», г. Череповец, Россия	Установка аммиака АМ-3 мощностью 2200 т/сутки	- Рабочая документация в объеме архитектурно-строительной части - Реализация проекта аналитической лаборатории производства аммиака «под ключ»	2014 - 2017 2016 - 2017
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (MHI), Япония	Производство аммиака	- Адаптация Базового проекта Лицензиара к нормам и правилам РФ - Проектная документация - Рабочая документация	2013 - 2017
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство аммиака	- Проектная документация - Рабочая документация	2013 - 2014
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Установка аммиака водного технического в цехе №11	- Проектная документация - Рабочая документация	2013 - 2014
Производства азотной кислоты			
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство неконцентрированной азотной кислоты УКЛ-7-76М производительностью 130 000 тонн мнг/год	Строительство «под ключ»: (проектная и рабочая документация, поставка оборудования, строительно-монтажные и пусконаладочные работы)	Настоящее время

5

ПРОЕКТНЫЙ ИНЖИНИРИНГ





Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
Производства метанола			
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство метанола	- Адаптация FEED-пакета Лицензиара к нормам и правилам РФ - Проектная документация	Настоящее время
ПАО «Метафракс», г. Губаха, Россия	Техническое перевооружение производства метанола в части интеграции с комплексом АКМ	Рабочая документация	Настоящее время
ОАО «Технолизинг», г. Сковородино, Россия	Производство метанола мощностью 3000 т/сутки на промышленной площадке в г. Сковородино, Амурской области	- Адаптация Базового проекта Лицензиара к нормам и правилам РФ - Сопровождение инженерных изысканий - Инжиниринговые и консультационные услуги по организационно-техническим вопросам, связанным с подготовкой к проведению общественных слушаний	2018 - настоящее время
ПАО «Нижнекамск-нефтехим», г. Нижнекамск, Республика Татарстан	Производство метанола мощностью 500 тыс. тонн/год	- Проектная документация - Рабочая документация - Авторский надзор	Настоящее время
ПАО «Метафракс», г. Губаха, Россия Casale S.A., Швейцария	Техническое перевооружение производства метанола в части интеграции с комплексом АКМ	- Адаптация технической документации к нормам и правилам РФ - Рабочая документация в части «Civil»	2018 - настоящее время
ОАО «Щекиноазот», г. Щекино, Россия	Производство метанола 500 тыс. тонн/год	- Адаптация Базового проекта Лицензиара к нормам и правилам РФ - Проектная документация - Рабочая документация - Авторский надзор	2018 - настоящее время
ООО «БГХК», г. Санкт-Петербург, Россия	Производство метанола (Балтийский метанольный завод)	- Адаптация Базового проекта Лицензиара к нормам и правилам РФ - Проектная документация	2015 - настоящее время
Производства карбамида			
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство карбамида	- Разработка рабочей документации в строительной, электротехнической частях и систем ОВКВ - Адаптация рабочей документации к нормам и правилам РФ	Настоящее время
ПАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Техническое перевооружение цеха карбамида №4	- Проектная документация - Рабочая документация	2018 - настоящее время

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
ООО «Новгородский ГИАП», г. Великий Новгород, Россия	Реконструкция агрегата № 6 с увеличением мощности до 2050 т/сутки на территории площадки ПАО «Акрон»	- Основные технические решения - Проектная документация - Рабочая документация	Настоящее время
	Установка гранулирования карбамида мощностью 2000 т/сут на территории площадки ПАО «Акрон»	- Проектная документация - Рабочая документация	2018 - настоящее время
	Строительство агрегата №6 цеха карбамида мощностью 600 тонн/сутки на территории площадки ПАО «Акрон»	- Проектная документация - Рабочая документация	2018 - настоящее время
	Техническое перевооружение агрегата №5 цеха карбамида с увеличением мощности до 1250 т/сутки на территории площадки ПАО «Акрон»	- Проектная документация - Рабочая документация	2017
ПАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия Stamicarbon, Нидерланды	Производство карбамида мощностью 1500 т/сутки на промышленной площадке ПАО «КуйбышевАзот»	- Адаптация Базового проекта Лицензиара для объектов ISBL производства карбамида к нормам и правилам РФ - Базовый проект объектов OSBL для производства карбамида - Проектная документация	2017 - настоящее время
ПАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Техническое перевооружение цеха карбамида №4 (узлов выпаривания, гидролиза и десорбции)	Рабочая документация	2016 - 2017
ОАО «Минудобрения», г. Пермь, Россия Stamicarbon, Нидерланды	Реконструкция производства карбамида с увеличением мощности до 2700 т/сутки и строительство новой башни приллирования	- Адаптация Базового проекта Лицензиара производства карбамида к нормам и правилам РФ - Базовый проект башни приллирования - Проектная документация	2015 - 2019
ОАО «Минудобрения», г. Пермь, Россия	Реконструкция производства карбамида с увеличением мощности до 2700 т/сутки и строительство новой башни приллирования	Рабочая документация	
ПАО «Тольяттиазот», г. Тольятти, Россия	Производство карбамида с башней приллирования мощностью 2200 т/сутки	- Адаптация Базового проекта Лицензиара производства карбамида к нормам и правилам РФ - Проектная документация (включая башню приллирования и поточно-транспортную систему) - Рабочая документация - Авторский надзор за строительством	2015 - настоящее время



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
ОАО «ФосАгро-Череповец», г. Череповец, Россия	Производство гранулированного карбамида мощностью 1500 т/сутки	- Проектная документация - Рабочая документация	2014 - 2017
	Техническое перевооружение отделения №2 цеха производства карбамида с наращиванием мощности до 1650 т/сутки	- Проектная документация - Рабочая документация	2014 - 2016
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Техническое перевооружение цеха Карбамид-2 с увеличением мощности до 1500 т/сутки	- Проектная документация - Рабочая документация	2013 - 2017
	Техническое перевооружение цеха Карбамид-3 (2 очередь) с увеличением мощности до 1450 т/сутки	- Проектная документация - Рабочая документация	2013 - 2016
	Установка получения КАС на базе цеха Карбамид-2 мощностью 1200 т/сутки	- Проектная документация - Рабочая документация	2013 - 2014
	Реконструкция производства карбамида в цехе №2 с целью замыкания газовых сдувок	- Проектная документация - Рабочая документация	2012 - 2015
	Установка получения раствора карбамида 32,5% мощностью 100 тыс. т/год с узлом очистки раствора карбамида от аммиака на базе выпарной установки цеха Карбамид-2	- Проектная документация - Рабочая документация	2011 - 2015
	Реконструкция башни прилирования производства карбамида AZOMURES S.A. (Румыния) с целью увеличения производительности с 900 до 1425 т/сутки с сохранением качества продукции и высоты башни	- Выполнение функций Генерального проектировщика - Разработка технических решений	2012
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Реконструкция узла синтеза агрегата №5 цеха карбамида	- Проектная документация - Рабочая документация	2013 - 2014
	Реконструкция агрегатов карбамида 1-4 с целью достижения мощности отделения Сид 2000 т/сутки, а также экономии сырьевых и энергетических ресурсов	- Проектная документация - Рабочая документация	2009 - 2016
ОАО «Азот», г. Кемерово, Россия	Реконструкция производства карбамида с установкой СБГ	- Проектная документация - Рабочая документация	2011 - 2013
ОАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Узел кислотного улавливания аммиака после колонны абсорбции агрегата карбамида	- Проектная документация - Рабочая документация	2011 - 2012

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Техническое перевооружение выпарной установки №5 в цехе карбамид-2 производительностью 1000 т/сутки	- Проектная документация - Рабочая документация	2011 - 2012
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Процедурный тренажер обучения и контроля знаний персонала	Компьютерный технологический тренажер (КТТ) для агрегата карбамида №5	2011 - 2012
	Выпарная установка и увеличение мощности грануляционной башни производства карбамида	Рабочая документация	2011 - 2013
ОАО «Максам-Чирчик», г. Чирчик, Узбекистан	Модернизация и техническое перевооружение производства карбамида	- Проектная документация - Рабочая документация	2010 - 2012
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Техническое перевооружение агрегата №2 цеха карбамида №2	- Проектная документация - Рабочая документация	2010 - 2011
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Процедурный тренажер обучения и контроля знаний персонала	Компьютерный технологический тренажер (КТТ) производства карбамида	2010 - 2011
ОАО «Череповецкий Азот», г. Череповец, Россия (компания «ФосАгро»)	Производство карбамида мощностью 1500 т/сутки поставки фирмы «Хемопроект»	- Проектная документация - Рабочая документация	2010 - 2012
ООО «Проектный институт «Салаватгазонефтехимпроект», г. Салават, Республика Башкортостан	Установка гранулирования в цехе карбамида №24 ОАО «Салаватнефтеоргсинтез»	- Адаптация Базового проекта Лицензиара («ТЕС», Япония) к нормам и правилам РФ - Проектная документация - Рабочая документация	2010 - 2011
ООО ПК «Агро-Череповец», г. Череповец, Россия (компания «ФосАгро»)	Процедурный тренажер обучения и контроля знаний персонала	Компьютерный технологический тренажер (КТТ) производства карбамида	2010 - 2011
	Реконструкция узла выпарки цеха карбамида	- Проектная документация - Рабочая документация	2010
ОАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Реконструкция грануляционной башни цеха карбамида №4	Рабочая документация	2010
	Реконструкция узла выпарки агрегата №1 цеха Карбамид-2	Рабочая документация	2010
ОАО «Салаватнефтеоргсинтез», г. Салават, Россия	Реконструкция грануляционных башен цеха №24	- Проектная документация - Рабочая документация	2009 - 2010
ООО «Июкова Электрик», г. Москва, Россия	Техническое обеспечение системы управления компрессором CO ₂ с организацией помещения для установки КТС для ОАО «НАК Азот»	Рабочая документация	2009





Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Проект установки получения гранулированного карбамида по технологии Rotoform	Рабочий проект	2009
ОАО «Череповецкий Азот», г. Череповец, Россия (компания «ФосАгро»)	Башня прилирования для производства карбамида мощностью 1500 т/сутки	- Проектная документация - Рабочая документация	2008 – 2012
ОАО «Тольяттиазот», г. Самара, Россия	Реконструкция грануляционной башни производства карбамида	Рабочая документация	2008 – 2009
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Реконструкция производства карбамида с увеличением мощности и снижением энергетических затрат	- Проектная документация - Рабочая документация	2008
ОАО «Воскресенские минеральные удобрения», г. Воскресенск, Россия	Производство карбамида мощностью 600 (1200) т/сутки	Проектная документация	2008
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Агрегат №5 по производству карбамида на базе перемещаемого оборудования	- Проектная документация - Рабочая документация	2007 – 2011
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Реконструкция грануляционной башни производства карбамида в цехе №2А	- Рабочая документация - Конструкторская документация	2007 – 2009
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Реконструкция производства карбамида в цехе №4 с увеличением производительности	- Обоснование инвестиций - Архитектурный и строительный проект	2007 – 2012
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Производство карбамида на базе перемещаемого оборудования с увеличением мощности и снижением энергетических затрат	- Рабочая документация - Конструкторская документация	2007 – 2010
	Реконструкция цеха карбамида №3 с увеличением мощности до 2000 т/сутки	- Проектная документация - Рабочая документация	2007 – 2010
ЗАО «Северодонецкое Объединение Азот», г. Северодонецк, Украина	Реконструкция производства карбамида с увеличением мощности с 1200 до 1500 т/сутки	- Проектная документация - Рабочая документация	2007 – 2010
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Выпарная установка карбамида для производства меламина	- Проектная документация - Рабочая документация	2008 – 2010
ОАО «ТольяттиАзот», г. Тольятти, Россия	Техническое перевооружение производства карбамида с организацией производства меламина	Проектная документация	2007 – 2008

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
ОАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Реконструкция цеха карбамида с увеличением мощности	- Проектная документация - Рабочая документация	2007 – 2008
ОАО «Салаватнефтеоргсинтез», г. Салават, Россия	Рабочий проект грануляционной башни производства карбамида	- Проектная документация - Рабочая документация	2007 – 2008
ЗАО «Северодонецкое Объединение Азот», г. Северодонецк, Украина	Реконструкция производства карбамида с увеличением мощности с 1000 до 1200 т/сутки	- Проектная документация - Рабочая документация	2006 – 2007
АО «АХЕМА», Литва	Производство карбамида на базе перемещаемого оборудования	- Проектная документация - Рабочая документация - Документация по эксплуатации	2006 – 2008
ООО ПК «Агро-Череповец», г. Череповец, Россия (компания «ФосАгро»)	Реконструкция узла дистилляции производства карбамида с увеличением производительности	Рабочая документация	2007
ОАО «НАК Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Процедурный тренажер обучения и контроля знаний персонала	Компьютерный технологический тренажер (КТТ) производства карбамида	2006 – 2008
ОАО «Азот», г. Черкассы, Украина	Реконструкция агрегата карбамида цеха М-6	- Проектная документация - Рабочая документация	2006 – 2010
ОАО «Салаватнефтеоргсинтез», г. Салават, Россия	Реконструкция производства карбамида цеха №50	- Проектная документация - Рабочая документация	2006 – 2008
ОАО «Дорогобуж», п. Верхнеднепровский Смоленской обл., Россия	Производство карбамида на базе перемещаемого оборудования, склад карбамида, грануляционная башня	Проектная документация	2006 – 2007
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Реконструкция производства карбамида с установкой рекуператора	Рабочая документация	2006
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Установка 5-й колонны синтеза карбамида	Рабочая документация	2006
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Реконструкция производства карбамида в цехе №2	- Проектная документация - Рабочая документация	2006
АО «FERTALGE INDUSTRIES», Алжир	Грануляционная башня производства карбамида	- Проектная документация - Рабочая документация	2002 – 2005



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
Производства меламина			
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Производство меламина по технологии фирмы «LURGI»	- Проектная документация на основании Базового проекта Лицензиара - Рабочая документация в объеме архитектурно-строительной части	2007 – 2011
ОАО «ТольяттиАзот», г. Тольятти, Россия	Техническое перевооружение производства карбамида с организацией производства меламина	Проектная документация	2007 – 2008
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Производство меламина	- Обоснование инвестиций - Оценка воздействия на окружающую среду	2006 – 2007
Производства водорода			
ОАО «Щекиноазот», г. Щекино, Россия	Производство водорода	- Выполнение функций Генерального проектировщика - Проектная документация на основании Базового проекта Лицензиара - Рабочая документация	2010 – 2011
Производства аммиачной селитры			
АО «НИИУФ», г. Череповец, Россия	Узел гранулирования различных продуктов на основе аммиачной селитры и карбамида в скоростном барабанном грануляторе в рамках создания опытно-промышленной установки получения гранулированных удобрений	Основные технические решения	2018 – 2019
ООО «ТомскАзот», г. Северск, Томская область, Россия	Модернизация существующего СБГ с целью применения его в новом производстве гранулированной аммиачной селитры	Конструкторская документация	2017
ТОО «КазАзот», г. Актау, Казахстан	Реконструкция производства амселитры путем создания установки получения гранулированной аммиачной селитры в СБГ	- Основные технические решения - Рабочая документация	2011 – 2012

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
Прочие производства			
Не указан на условиях конфиденциальности	Газоперерабатывающий комплекс. Объекты общезаводского хозяйства. Службно-бытовой корпус со столовой	Проектная документация	Настоящее время
	Газоперерабатывающий комплекс. Объекты общезаводского хозяйства. Пожарное депо с газоспасательной службой	Проектная документация	Настоящее время
	Газоперерабатывающий комплекс. Межцеховые эстакады	Проектная документация	Настоящее время
Не указан на условиях конфиденциальности	Установка мокрой очистки запыленного воздуха – пенный гидрофилт (ПГФ) цеха карбамида	- Рабочая документация - Шеф-монтаж - Авторский надзор - Участие в пусконаладочных работах	Настоящее время
Филиал "Азот" АО "ОХК "УРАЛХИМ" г. Березники	Выполнение комплекса работ по техническому перевооружению цеха ННС (корп. 449)	- Основные технические решения - Разработка исходных данных для проектирования	2018 – 2019
ОАО «Волжский оргсинтез», г. Волжский, Волгоградская область, Россия	Производство карбамата МН мощностью 15 000 тонн/год	Адаптация рабочей документации в части технологии ЕРС - Проектная документация - Рабочая документация	2018 – настоящее время 2017-2018
ФКП "Завод имени Я.М.Свердлова", г. Дзержинск, Нижегородская обл., Россия	Реконструкция для создания малотоннажного производства гексогена (в целях внедрения технологии № 2.1.6.100) Реконструкция и техническое перевооружение производства по снаряжению специзделий с механизацией и автоматизацией технологических процессов	Авторский надзор за строительством Авторский надзор за строительством	2018 – настоящее время 2018 – 2019
ОАО «Салаватнефтехимремстрой», г.Салават, Россия	- Разработка детальных проектов дооборудования калориферов поз. U-EA 602, U-EA 603, U-EA 604 на основании технически проектов М/ДК-14-169.00.00.В0. - Разработка рабочей и сметной документации на изменение трассировки трубопровода пара.	- Рабочая документация - Сметная документация - Авторский надзор	Настоящее время



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
ЗАО «Корунд-Циан», г. Дзержинск, Россия	Вторая очередь реконструкции и строительства производства цианида натрия. Дополнительные работы по СМИС	Рабочая документация	2018 - 2019
	Техническое перевооружение площадки производства цианида натрия ЗАО "Корунд-Циан". Установка дополнительного оборудования в корпусе B50, B40	Адаптация детального инжиниринга компании EPC	2018 - 2019
	Реконструкция и строительство железнодорожных путей	- Проектная документация - Рабочая документация	2018 - 2019
	Реконструкция административно-бытового корпуса A13	- Проектная документация - Рабочая документация	2017
	Проверка возможности замены проектной футеровки печи сжигания на кирпичную кладку в корпусе B70	Рабочая документация	2017
	Техническое перевооружение 2 очереди установки охлаждения воды, корпус B50 производства цианида натрия	- Проектная документация - Рабочая документация	2016 - 2017
ЗАО «Корунд-Циан», г. Дзержинск, Россия	Реконструкция и строительство производства цианида натрия (2 очередь)	Рабочая документация	2016
	Техническое перевооружение 2 очереди склада щелочи, корпус B80 производства цианида натрия	- Проектная документация - Рабочая документация	2016
	Техническое перевооружение склада цианида натрия	Рабочая документация	2015
	Производство цианида натрия мощностью 80 000 т/год (1 и 2 очередь)	- Выполнение функций Генерального проектировщика - Проектная документация на основании Базового проекта Лицензиара (EPC, Германия) - Рабочая документация	2010 - 2012
ООО «СНФ Флопам»	Завод по производству акриламида и полиакриламида мощностью 60 тысяч тонн / год	- Проектная документация	2017
Qatar Fertiliser Company (S.A.Q)	Опытно-экспериментальная многофункциональная высокоскоростная барабанная установка для производства гранулированного карбамида с добавками мощностью 100 кг/час	- Лицензия на технологию - Инжиниринг	2014 - 2015

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
PVFCO, промышленная зона Phu My I, провинция Ba Ria Vung Tau, Вьетнам	Установка производства удобрений проектной мощностью 100 кг/час для получения многокомпонентных сложных удобрений в скоростном барабанном грануляторе	- Лицензия на технологию - Инжиниринг	2014 - 2015
ОАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Установка каталитической очистки, компрессорной станции, наружных установок и производственных корпусов (в рамках проекта по созданию энергоэффективного производства циклогексана мощностью 140 тыс. т/год)	- Проектная документация - Рабочая документация	2012 - 2014
ОАО «Нижфарм», г. Н.Новгород, Россия	Создание участка по производству гелей	Адаптация документации Лицензиара (ООО «Хемофарм инжиниринг», г.Белград, Сербия) к нормам и правилам РФ	2011
ОАО «Заволжский моторный завод», г. Заволжье, Россия	Техническое перевооружение трубопроводов слива раствора кислот в термическом цехе	Рабочая документация	2011
ЗАО «ТИКО-ПЛАСТИК», г. Дзержинск, Россия	Расширение производства полиэтиленовой пленки и изделий из нее. Строительство производственного корпуса	- Выполнение функций Генерального проектировщика - Проектная документация - Рабочая документация в объеме архитектурно-строительной части	2010 - 2011
	Производство полиэтиленовой пленки и изделий из нее	Выполнение функций Генерального проектировщика	2006 - 2007
ООО НПФ «НЭКСИС», г. Пермь, Россия	Производство кальциевой селитры мощностью 10 тыс.т/год и нитрата магния с возможностью получения продуктов в твердом виде и в виде растворов	- Разработка исходных данных для проектирования - Конструкторская документация нестандартизированного оборудования	2010 - 2011
ОАО «Автотаз», г. Тольятти, Россия	Техническое перевооружение установки испарения жидкого аммиака	- Проектная документация - Рабочая документация - Корректировка действующего регламента	2010
ОАО «Заволжский моторный завод», г. Заволжье, Россия	Испытательная станция дизельных двигателей	Строительство «под ключ»	2009
ООО «Корунд», г. Дзержинск, Россия	Производство лаков, красок и сложных полиэфигов	- Выполнение функций Генерального проектировщика - Рабочий проект по инфраструктуре	2005 - 2007



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
Склады			
ОАО «Метафракс», г. Губаха, Россия	Реконструкция отделения разгрузки склада карбамида	- Проектная документация - Рабочая документация	2013
	Реконструкция склада хлора с приведением к требованиям промышлен- ной безопасности	Рабочая документация	2009
ОАО «Аммоний», г. Менделеевск, Россия	Складской комплекс производства карбамида	Базовый проект	2008 - 2009
ОАО «Первоуральский новотрубный завод», г. Первоуральск, Россия	Реконструкция склада жидкого аммиака цеха №33	- Проектная документация - Рабочая документация	2006 - 2007
ОАО «Заволжский моторный завод», г. Заволжье, Россия	Реконструкция склада серной кислоты	Реконструкция «под ключ»	2006 - 2007
	Бензосклад	Строительство «под ключ»	2006
ОАО «Нижегородский машиностроительный Завод», г. Н.Новгород, Россия	Реконструкция склада хлора и хлораторной	Реконструкция «под ключ»	2006 - 2007
ОАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Реконструкция склада производства карбамида	- Проектная документация - Рабочая документация	2007
ЗАО «ТИКО-ПЛАСТИК», г. Дзержинск, Россия	Склады сырья и готовой продукции	- Проектная документация - Рабочая документация	2006

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
ПРЕДПРОЕКТНЫЙ ИНЖИНИРИНГ			
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство карбамида	Технико-экономическое обоснование инвестиций	Настоящее время
АО «Апатит», г. Череповец, Россия	Производство аммиака	Оказание консультационных услуг по предварительной проработке объектов инфраструктуры нового агрегата аммиака и оценке затрат на реализацию проекта	2019-2020
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство аммиака, карбамида, метанола и ряда других азотных продуктов	Предпроектная проработка с детализированной оценкой физобъемов и обоснованием выбора площадок на территории РФ	2019-2020
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство аммиака, карбамида и метанола	Предпроектная проработка по 7 вариантам организации комплекса производства на разных площадках строительства.	2019
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство метанола в условиях Крайнего Севера	- Технико-экономическое обосно- вание инвестиций - Декларация о намерении инвести- рования (ДОН) в строительство комплекса по производству мета- нола	2019
Не указан на условиях конфиденциальности	Комплекс по производству аммиака и карбамида	- Технико-экономическое исследование строительства - Предварительная оценка воздей- ствия на окружающую среду (пред ОВОС)	2018
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство метанола	- Технико-экономическое обоснование инвестиций - Декларация о намерении инвести- рования (ДОН) в строительство комплекса по производству метанола	2018
ООО "Ангарский Азотно-туковый завод", г. Ангарск, Россия	Техническое перевоору- жение системы очистки воздуха башен прилиро- вания №1, 2 цех №33/36, объект №1011	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2018
ООО «ОРЕЛМЕТАХИМ», г. Орел, Россия	Комплекс по производству аммиака и карбамида	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2018
ООО «Компания ЮЛГА», г. Сафоново, Смоленская обл., Россия	Комплекс по производству метанола мощностью 1 000 000 т/год	Обоснование инвестиций в строительство	2018
АО «Мелеузовские минеральные удобре- ния» г. Мелеуз, Россия	Восстановление агрегата УКЛ-7-76 №2 для обеспе- чения выпуска и отгрузки 450 тыс.т/год аммиачной селитры	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2018



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
ООО «Аскома», г. Москва, Россия	Производство метанола мощностью 5 000 т/сутки	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2018
	Производство метанола мощностью 2 500 т/сутки	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2018
ТОО «Казфосфат», Республика Казахстан	Производство аммиака мощностью 1 000 000 т/год	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2018
АО «КазАзот», г. Актау, Республика Казахстан	Комплекс по производству аммиака/карбамида и (или) других видов продуктов глубокой переработки газа	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2017
ООО «Новгородский ГИАП», г. Великий Новгород, Россия	Комплекс по производству аммиака и карбамида на промышленной площадке ПАО «Дорогобуха»	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2017
«ЯГПК» Республика Саха (Якутия) г. Якутск, Россия	Выполнение комплекса предварительных инженерных изысканий на стадии разработки технико-экономического обоснования по объекту «Производство метанола производительностью 10000 т/сутки»	Выполнение предаарительных инженерных изысканий	2017
	Разработка материалов предварительной «Оценки воздействия на окружающую среду» (предОВОС)	- Предварительная оценка воздействия на окружающую среду (предОВОС) - Сопровождение общественной экологической экспертизы	2017
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство метанола	Предпроектная проработка	2017
ООО «Amec Foster Wheeler», г. Москва, Россия	Производство метанола мощностью 10 000 т/сутки для ОАО «Якутская топливноэнергетическая компания»	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2017
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство метанола	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2017
ООО «БГХК», г. Санкт-Петербург, Россия	Установка М-15 мощностью 15 000 т/год для Чагинского месторождения	Декларация (Ходатайство) о намерениях	2017
ЗАО «КРЕОН-ЭНЕРДЖИ», г. Москва, Россия	Производство метанола 1 млн. т/год на промышленной площадке ОАО «Новоросцемент»	Привязка производства метанола к промышленной площадке	2017
ООО «Огтерминал-проект», г. Москва, Россия	Обоснование оптимальной конфигурации комплекса производства Метанол-Аммиак-Карбамид в Тамани	Предпроектная проработка	2017

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
Кемеровское АО «Азот», г. Кемерово, Россия	Производство карбамидо-аммиачной смеси мощностью 150 000 т/год	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2017
ОАО «Технолизинг», г. Москва, Россия	Производство метанола мощностью 1 млн. т/год на промплощадке в г. Сквородино Амурской области	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2017
ООО «Новгородский ГИАП», г. Великий Новгород, Россия	Производство серной кислоты. Производство экстракционной фосфорной кислоты (ЭФК). Производство сложных удобрений моноаммонийфосфата и/или диаммонийфосфата	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2016
ПАО «Метафракс», г. Губаха, Россия	Комплекс производств Аммиак-Карбамид-Меламин	- Привязка комплекса к промышленной площадке предприятия - Декларация (Ходатайство) о намерениях - Предварительная оценка воздействия на окружающую среду - Проведение общественных слушаний	2015 - 2016
ПАО «ГМК «Норильский никель», г. Москва, Россия	Комплекс по производству карбамида в г. Дудинка	Инвестиционное исследование	2016
ООО «Жулевская кремнийорганика», с. Ситне-Щелканово, Московская область, Россия	Комплекс Аммиак-Карбамид	Инвестиционный формуляр	2016
ОАО «Щекиноазот», г. Щекино, Россия	Производство метанола мощностью 500 000 т/год	Привязка производства метанола к промышленной площадке ОАО «Щекиноазот» с учетом размещения комплекса Аммиак-Карбамид и производства серной кислоты	2016
	Комплекс Аммиак-Карбамид	Декларация (Ходатайство) о намерениях	2016
	Размещение производства серной кислоты и комплекса Аммиак-Карбамид на промышленной площадке ОАО «Щекиноазот»	Привязка производства серной кислоты и комплекса Аммиак-Карбамид к промышленной площадке предприятия	2015
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Комплекс Аммиак-Карбамид-Водород	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2015
ОАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Производство карбамида	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2014



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
ООО «Сибмехахим», г. Томск, Россия	Установка по производству химической продукции (по вариантам: производство синтетического жидкого топлива или комплекс Аммиак-Карбамид-Меламин)	Экспертно-аналитическая проработка экономически эффективной конфигурации производства	2014
ЗАО «КРЕОН-ЭНЕРДЖИ», г. Москва, Россия	Производство метанола мощностью 5000 т/сутки в Усть-Луге	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2014
ООО «РОССТРОЙ», г. Новочеркасск, Россия	Комплекс Аммиак-Карбамид	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2014
ОАО «ФосАгро-Череповец», г. Череповец, Россия	Производство гранулированного карбамида мощностью 1500 т/сутки	Предварительная оценка воздействия на окружающую среду	2014
	Установка аммиака АМ-3 мощностью 2200 т/сутки	Предварительная оценка воздействия на окружающую среду	2013 - 2014
ЗАО «Национальная Химическая Группа», г. Москва, Россия	Комплекс Аммиак-Карбамид-Метанол в п. Козьмино Приморского края	- Декларация (Ходатайство) о намерениях - Предварительная оценка воздействия на окружающую среду - Проведение публичных слушаний	2013
ЗАО «ИСМ», г. Санкт-Петербург, Россия	Комплекс Аммиак-Карбамид в Вистинском сельском поселении Кингисеппского района Ленинградской области	- Декларация (Ходатайство) о намерениях - Предварительная оценка воздействия на окружающую среду	2012 - 2013
ОАО «Минудобрения», г. Россошь, Россия	Комплекс Аммиак-Карбамид	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2012
ОАО «Щекиноазот», г. Щекино, Россия	Комплекс Аммиак-Карбамид	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2011
	Производство водорода	Технико-экономическое обоснование инвестиций	2010 - 2011
ООО «Балаковские минеральные удобрения», г. Балаково, Россия (компания «ФосАгро»)	Наземный склад жидкого аммиака	Технико-экономическая оценка по вариантам	2010

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОБСЛЕДОВАНИЯ И НАУЧНЫЙ ИНЖИНИРИНГ			
АО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (АО «МХК "Еврохим»)	Обследование режима работы агрегата карбамида цеха №2А с целью разработки мероприятий по повышению эффективности узла синтеза при совместной работе агрегата карбамида с производством меламина	Технологическое обследование	2019
АО «Максам-Чирчик», г. Чирчик, Узбекистан	Работы по обследованию действующего производства карбамида с целью разработки мероприятий по снижению выбросов и стоков загрязняющих веществ в окружающую среду	Технологическое обследование	2019
АО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (АО «МХК "ЕвроХим»)	Выполнение работ по обследованию выпарной установки цеха Карбамид-2	- Технологическое обследование - Выдача рекомендаций	2019
АО «Максам-Чирчик», г. Чирчик, Узбекистан	Технологическое обследование действующего агрегатов АК-72М и АК-72 по производству азотной кислоты	Технологическое обследование	2019
Филиал «ПМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ», г. Пермь, Россия	Аттестация методик измерений	- Исследование и подтверждение соответствия методик установленным требованиям - Доработка методик измерений с целью приведения в соответствие с установленными требованиями	2018
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Комплексное обследование цеха карбамид 3	Технологическое обследование	2018
ООО «ТехноХим Реагент Бел», г. Гродно, Беларусь	Аттестация методик измерений	- Исследование и подтверждение соответствия методик установленным требованиям - Доработка методик измерений с целью приведения в соответствие с установленными требованиями	2018
	Аттестация методик измерений	- Исследование и подтверждение соответствия методик установленным требованиям - Доработка методик измерений с целью приведения в соответствие с установленными требованиями	2017
Союз Производителей и Потребителей Автохимии, г. Москва	Аттестация методик измерений	- Исследование и подтверждение соответствия методик установленным требованиям - Доработка методик измерений с целью приведения в соответствие с установленными требованиями	2017



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИХ"	Год
АО «ФосАгро-Череповец», г. Череповец, Россия	Выполнение работ по пересмотру и внесению изменений в постоянные технологические регламенты отделений №№ 1 и 2 цеха по производству мочевины	Внесение изменений в постоянные технологические регламенты	2017
ОАО «Салаватнефте-химремстрой», г. Салават, Россия	Авторский надзор и оказание технической помощи в период строительства и ввода в эксплуатацию рабочего проекта № 5-ВП-2014 «Техническое перевооружение. Дооборудование установки грануляции карбамида мощностью 1400 т/сутки в цехе №24	- Авторский надзор - Оказание технической помощи в период строительства - Ввод в эксплуатацию	2017
АО «Газпромбанк», г. Москва, КАО «Азот», г. Кемерово, Россия	Проведение технического аудита производственных мощностей предприятий по выпуску карбамида, входящих в группу «СДС-Азот»	- Технологическое обследование - Разработка мероприятий по оптимизации работы - Оценка инвестиций	2017
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Разработка технических решений для установки переработки газов дистилляции в цехе Карбамид-2	Предпроектная проработка	2017
АО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (АО «МХК «ЕвроХим»)	Технологическое обследование башни прилирования отделения аммиачной селитры цеха «Комплексных удобрений» АО «НАК «Азот»	- Технологическое обследование - Разработка инженерно-технических мероприятий по стабилизации работы башни прилирования	2016
Кемеровское АО «Азот», г. Кемерово, Россия	Проведение комплексного технического аудита производства карбамида, разработанного по технологии компании «Tecnimont»	- Технологическое обследование - Разработка мероприятий по оптимизации производства с целью снижения энергетических затрат и повышению надежности работы - Оценка инвестиций	2015
АО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (АО «МХК «ЕвроХим»)	Технологический мониторинг агрегатов карбамида №1-3 цеха №2	- Технологическое обследование - Разработка мероприятий по реконструкции, направленных на снижение энергетических затрат и повышение производительности - Оценка инвестиций	2015

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИХ"	Год
ОАО «НИИУФ», г. Москва, Россия	Разработка отраслевого справочника наилучших доступных технологий «Производство аммиака, минеральных удобрений и неорганических кислот» в части разделов «Аммиак, азотная кислота, аммиачная селитра, известково-аммиачная селитра (ИАС), карбамид, карбамидно-аммиачная смесь (КАС)». Научно-техническое сопровождение при прохождении согласования и экспертизы.	Разработка отраслевого справочника наилучших доступных технологий	2015
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «ЕвроХим»)	Проведение комплексного технологического обследования отделения карбамида цеха №2А по производству карбамида и меламина	Проведение обследования с целью разработки мероприятий по оптимизации технологического режима производства карбамида при его совместной работе с производством меламина	2014
FNTC Group spol.sr.o., Чешская Республика	Технологическое обследование производства карбамида на АО «Фергана Азот»	Технологическое обследование	2013
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «ЕвроХим»)	Технологическое обследование производства карбамида цеха Карбамид-3 (I очередь) с целью определения возможности увеличения производительности до 1600 т/сутки	Технологическое обследование	2012
	Установка получения раствора карбамида 32,5% мощностью 100 тыс. т/год с узлом очистки раствора карбамида от аммиака на базе выпарной установки цеха Карбамид-2	Технологическое обследование цехов карбамида с обоснованием создания установки	2011
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Технологическое обследование цеха карбамида с целью разработки мероприятий по наращиванию мощности и снижению энергозатрат	Технологическое обследование	2010 - 2011
ООО ПК «Агро-Череповец», г. Череповец, Россия (компания «ФосАгро»)	Технологический мониторинг работы производства карбамида с целью снижения расхода аммиака	Технологическое обследование	2009
ЗАО «Северодонецкое Объединение Азот», г. Северодонецк, Украина	Технологический мониторинг работы оборудования производства карбамида	- Технологическое обследование - Разработка мероприятий по реконструкции с целью увеличения производительности и снижению энергозатрат	2008
ОАО «Минеральные удобрения», г. Пермь, Россия	Технологический мониторинг работы оборудования производства карбамида	Технологическое обследование	2006



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
ТЕХНИЧЕСКОЕ ДИАГНОСТИРОВАНИЕ И РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ			
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Техническое сопровождение и руководство ремонтом сварных швов футеровки реактора синтеза карбамида поз. R-201 цеха Карбамид-4	Ремонтные работы	Настоящее время
АО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (АО «МХК «Еврохим»)	Техническое сопровождение ремонта колонны отгонки тяжелых фракций поз. D-2203 цеха №12А	Ремонтные работы	Настоящее время
	Выполнение работ по замене цилиндрической части футеровки колонны синтеза карбамида поз. 6/1, цеха № 2 на АО «Невинномысский Азот»	Ремонтные работы	2020
АО «Апатит» (Волховский филиал), Россия	Вихретоковый контроль теплообменных труб оборудования СК-800, работающего под избыточным давлением	Проведение вихретокового обследования	2019
АО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (АО «МХК «Еврохим»)	Вихретоковый контроль теплообменных труб оборудования СК-800, работающего под избыточным давлением	Работы по обследованию коррозионного и технического состояния колонн синтеза карбамида поз. 6/1, 6/4, колонн дистилляции поз. К-7/1, К-7/2, стриппер-дистилляторов поз. Т8/1, 8/2, смесителей поз. 5/1, 5/2, 5/3, 5/4, подогревателя поз. 20/3 цеха №2А	Настоящее время
MORCO, Египет	Работы по проведению коррозионного обследования установки карбамида MORCO-2	Проведение коррозионного обследования	2019
	Работы по проведению коррозионного обследования установки карбамида MORCO-3	Проведение коррозионного обследования	2019
ООО «Промышленная группа «Фосфорит», Ленинградская область, Кингисеппский район, Россия	Работы по обследованию 100% теплообменных труб методом вихретокового контроля котла-утилизатора и подогревателей в цехе ПСК ООО ПГ «Фосфорит»	Проведение вихретокового обследования	2019
AlexFert, Египет	Чистка внутренней поверхности 100% теплообменных труб Recirculationheater 323-E-002 методом термопневмоабразивной чистки	Ремонтные работы	2019
ПАО «КуйбышевАзот» г. Тольятти, Россия	Выполнение комплекса ремонтных работ для колонны синтеза карбамида поз. № 6/1 per. №202KB	Ремонтные работы	2019



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
АО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (АО «МХК «Еврохим»)	Выполнение работ по обследованию коррозионного и технического состояния основного технологического оборудования цеха Карбамид-3 (1-очередь)	Проведение обследования	2019
КАО «Азот», г. Кемерово, Россия	Работы по обследованию, замене верхнего днища, цилиндрических участков VI и VII царг футеровки колонны синтеза поз. R-901	Ремонтные работы	2019
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Работы по ремонту футеровки колонны синтеза поз. R-201 цеха карбамид-3	Ремонтные работы	2019
АО «Мелеузовские минеральные удобрения», г. Мелеуз, Россия	Работы по капитальному ремонту выпарного аппарата поз. Т-10 (инв. №17687) цеха производства аммиачной селитры (АС-72М)	Ремонтные работы	2019
АО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия	Выполнение работ по замене цилиндрической части футеровки колонны синтеза карбамида поз. 6/3 цеха №2 АО «Невинномысский Азот»	Ремонтные работы	2019
АО «Апатит», г. Череповец, Россия	Вихретоковый контроль теплообменных труб сосудов, работающих под давлением	Проведение вихретокового обследования	2019
Nitrogenmuvek Zrt, Венгрия	Ремонт реактора карбамида R202 производства карбамида	Ремонтные работы	2018
ПАО «Метафракс», г. Губаха, Россия Casale S.A., Швейцария	Комплекс Аммиак-Карбамид-Меламин	- Техническое сопровождение во время проведения ПНР и гарантийных испытаний башни прилирования - Авторский надзор	2018 - настоящее время
ООО "ПГ "Фосфорит", Ленинградская обл., Кингисеппский район, Россия	Обследование теплообменных труб котла-утилизатора системы HRS методом вихретокового контроля	- Проведение вихретокового обследования - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2018
ПАО "Тольяттиазот", г. Тольятти, Россия	Работы по обследованию коррозионного и технического состояния оборудования производства карбамида цеха № 08К	- Проведение вихретокового обследования - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2018
АО «ОХК «Уралхим», г. Березники, Россия	Коррозионное обследование	- Проведение коррозионного обследования - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2018
АО «Минудобрения», г. Россошь, Воронежская обл., Россия	Вихретоковое обследование	- Проведение вихретокового обследования - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2018





Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
АО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия	Работы по проведению обследования коррозионного и технического состояния цеха №2	- Проведение коррозионного и технического обследования - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2018
ПАО «КуйбышевАзот», Россия	Замена футеровки колонны дистилляции I ступени поз.К-7/2 цеха 4	Ремонтные работы	2018
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Ремонт футеровки колонны синтеза поз. R-201 цеха карбамид – 4	Ремонтные работы	2018
ОАО «Тольяттиазот», г. Тольятти, Россия	Техническое руководство по ремонту футеровки	Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2018
АО «Апатит», г. Череповец, Россия	Работы по замене массообменных тарелок в реактор синтеза карбамида поз. R-201 цеха производства мочевины № 2	Ремонтные работы	2018
	Работы по вихретоковому контролю теплообменных труб сосудов, работающих под давлением в цехах и производствах АО «Апатит	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2018
ООО «Белэнергомаш», г. Белгород, Россия	Проведение испытаний образцов труб из стали на стойкость к межкристаллитной коррозии	Проведение испытаний	2018
АО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (АО «МХК «ЕвроХим»)	Проведение коррозионного и технического обследования стриппера высокого давления поз. E-201 и вихретоковый контроль теплообменных труб стриппера высокого давления поз. E-201	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2018
Nitrogenmuvek Zrt., г. Петфурдо, Венгрия	Коррозионное обследование	Обследование коррозионного состояния	2017
	Работы по чистке от отложений внутренней поверхности теплообменных труб стриппера ВД поз. E-201 производства карбамида	- Обследование методами неразрушающего контроля - Очистка оборудования электрогидромеханическим методом	2017
АО «Мелеузовские минеральные удобрения», г. Мелеуз, Россия	Замена теплообменных труб в аппарате поз. Т-10 в производстве аммиачной селитры (АС-72М)	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка мероприятий по проведению ремонта - Ремонтные работы	2017
АО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (АО «МХК «ЕвроХим»)	Работы по чистке подогревателей поз.Е-302 и Е-302В в цехе производства Карбамида №2А	Очистка оборудования термоплазменным методом (ТПАО)	2017
	Проведение обследования коррозионного и технического состояния колонн синтеза карбамида поз.6/1 и 6/3 цеха №2	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2017



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
АО «Минудобрения», г. Россошь, Воронежская обл., Россия	Проведение обследования технического состояния теплообменных труб в цехе АМ-2	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2017
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Ремонт футеровки горловины колонны синтеза поз. R-201 цеха Карбамид-3	- Разработка технической документации по ремонту - Инструментальный контроль выполняемых работ	2017
	Проведение обследования реактора синтеза карбамида поз. R-201 и конденсатора высокого давления поз. E-202 цеха Карбамид-3	- Обследование коррозионного и технического состояния - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2017
	Проведение обследования реактора синтеза карбамида поз. R-201, стриппера высокого давления поз. E-201 и конденсатора высокого давления поз. E-202 цеха Карбамид-4	- Обследование коррозионного и технического обследования - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2017
ОАО «Тольяттиазот», г. Тольятти, Россия	Проведение обследования и разработка технического руководства по ремонту футеровки колонны синтеза 14-R-1 производства Карбамида цеха 08К	- Обследование коррозионного и технического обследования - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2017
ПАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Проведение обследования состояния основного технологического оборудования производства карбамида	- Обследование коррозионного и технического обследования - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2017
АО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (АО «МХК «ЕвроХим»)	Проведение обследования, техническое сопровождение и контроль ремонта колонны отгонки тяжелых фракций поз.О-2230 цеха №12А	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта - Технический надзор за ремонтными работами	2017
АО «ФосАгро-Череповец», г. Череповец, Россия	Проведение обследования теплообменных труб сосудов, работающих под давлением, в цехах и производствах АО «ФосАгро-Череповец»	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2017
ООО «ЗНИГО», г. Борисоглебск, Воронежская обл., Россия	Проведение обследования состояния теплообменных труб дефлегматора производства карбамида	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2017
ООО «Сороснефть», г. Тюмень, Россия	Проведение обследования состояния теплообменных труб кожухотрубчатых теплообменников нагрева нефти	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2016



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИХ"	Год
АО «Невинномысский азот», г. Невинномысск, Россия (АО «МХК «ЕвроХим»)	Проведение обследования теплообменных труб оборудования цеха Карбамида №2-А	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2016
	Комплекс работ по замене верхнего днища колонны синтеза поз.6/1 цеха Карбамида №2	- Разработка технической документации для ремонта - Ремонтные работы	2016
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Выполнение комплекса работ по ремонту футеровки колонны синтеза поз. R-201 цеха Карбамид-3	- Разработка технической документации для ремонта - Ремонтные работы	2016
	Обследование коррозионного и технического состояния реактора ВД поз. R-201, стриппера ВД поз. E-201 в цехе Карбамид-3	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2016
Egyptian Fertilizers Company «EFC», г. Эль Сухна, Египет	Выполнение комплекса работ по ремонту футеровки реактора карбамида поз.322-R-00	- Обследование оборудования - Разработка технической документации для ремонта - Ремонтные работ	2016
Филиал «Азот» АО «ОХК «УРАЛХИМ», г. Березники, Россия	Выполнение комплекса работ по замене футеровки реактора синтеза поз. R-901 цеха карбамида	- Разработка технической документации для ремонта - Ремонтные работы	2016
АО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (АО «МХК «ЕвроХим»)	Обследование вихретоковым методом теплообменных труб оборудования цеха Карбамид-3 (2 очереди)	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2016
	Обследование коррозионного и технического состояния колонны синтеза карбамида поз.6/1 цеха Карбамид-2	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2016
АО «ФосАгро-Череповец», г. Череповец, Россия	Выполнение работ по вихретоковому контролю теплообменных труб сосудов работающих под давлением в цехах и производствах АО «ФосАгро-Череповец»	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2016
	Обследование вихретоковым методом теплообменных труб конденсатора карбамата поз. E-202 ЦПМ АО «ФосАгро-Череповец»	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2016
«Мелеузовские минеральные удобрения», г. Мелеуз, Россия	Замена трубок выпарной секции (поз.Т-10, производство аммиачной селитры)	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка мероприятий по проведению ремонта - Ремонтные работы	2015

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИХ"	Год
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Обследование коррозионного и технического состояния ректора синтеза карбамида поз. R-201, скруббера высокого давления поз. E-203, стриппера высокого давления поз. E-201, конденсатора высокого давления поз. E-202 в цехах Карбамид-3 и Карбамид-4	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2015
Nitrogenmuvek Zrt., г. Петфурдо, Венгрия	Выполнение работ по обследованию коррозионного и технического состояния стриппера поз. E-201 производства карбамида	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по эксплуатации и проведению ремонта	2015
ПАО «Азот», г. Черкассы, Украина	Разработка технической документации и выполнение работ по замене футеровки цилиндрической части реактора синтеза карбамида	- Разработка технической документации для ремонта - Инструментальный контроль выполняемых работ	2015
ОАО «Минеральные удобрения», г. Россошь, Россия	Проведение обследования теплообменных труб холодильников нитроэного газа второй ступени производства АК-72 азотной кислоты	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по эксплуатации и проведению ремонта	2015
ОАО «Тольяттиазот», г. Тольятти, Россия	Проведение обследования коррозионного и технического состояния основного технологического оборудования, трубопроводов и арматуры цехов Карбамид №1,2	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2015
АО «ФосАгро-Череповец», г. Череповец, Россия	Проведение обследования теплообменных труб сосудов, работающих под давлением в цехах и производствах АО «ФосАгро-Череповец»	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2015
ПАО «ДнепрАзот», г. Днепродзержинск, Украина	Техническое диагностирование теплообменного оборудования в цехе «Карбамид-1» и «Карбамид-2»	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта	2014



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Диагностическое обследо- вание колонны синтеза карбамида высокого давлени- я поз. R-201, стриппера высокого давления поз. E-201, скруббера высокого давления поз. E-203 в цехе Карбамид-3 и стриппера высокого давления поз. E-201, кон- денсатора высокого давлени- я поз. E-202, дополни- тельной теплообменной секции подогревателя поз. E-302 в цехе Карбамид-4	- Обследование методами неразру- шающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2014
	Работы по замене футе- ровки цилиндрической части реактора синтеза карбамида поз. R-201 цеха Карбамид-3	- Разработка технической докумен- тации - Инструментальный контроль выполняемых работ	2014
ПАО «Азот», г. Черкассы, Украина	Обследование коррозион- ного и технического состо- яния газопроводов, тепло- обменного и емкостного оборудования высокого давления цеха M-6 (колон- на синтеза поз. R-201, стриппер поз. E-201, кон- денсатор поз. E-202, газо- проводы рег.№481, 532, 534, 535)	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2014
	Диагностика состояния трубок теплообменника греющей камеры выпар- ного аппарата позиции 5/1 и 5/2 цеха M-9	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2014
ПАО «ДнепрАзот», г. Днепродзержинск, Украина	Обследование коррозион- ного и технического состо- яния футеровки и внутрен- них устройств оборудова- ния цеха Карбамид-1 (реактор, стриппер, кон- денсатор, скруббер) и Карбамид-2 (реактор, стриппер, конденсатор, скруббер)	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2014
ОАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Проведение обследования коррозионного и техни- ческого состояния основ- ного технологического оборудования цеха Карбамид №4	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2014
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Обследование теплооб- менного оборудования цеха Карбамид-3 (2 очередь)	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2014

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
ЧАО «Северодонецкое объединение Азот», г. Северодонецк, Украина	Коррозионное и техниче- ское обследования внут- ренней поверхности ко- лонн синтеза цеха карбамида M-3	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2013
ПАО «Азот», г. Черкассы, Украина	Техническое диагностиро- вание оборудования печи рифформинга и теплооб- менников в цехе A-5	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2013
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Обследование коррозион- ного состояния колонны синтеза карбамида для цеха Карбамид-4	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2013
	Оценка технического сос- тояния колонны синтеза карбамида и конденсатора высокого давления в цехе Карбамид-3	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2013
ОАО «Азот», г. Кемерово, Россия	Техническое сопровожде- ние ремонта колонны синтеза	- Разработка технической докумен- тации - Технический надзор за ремонтными работами - Контроль качества выполняемых работ	2013
ОАО «ФосАгро- Череповец», г. Череповец, Россия	Обследование теплооб- менных труб сосудов, ра- ботающих под давлением в цехах и производствах ОАО «ФосАгро-Череповец»	- Обследование методами неразруша- ющего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2013
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Обследование коррозион- ного и технического состо- яния основного техноло- гического оборудования производства карбамида цеха Карбамид-3 (1 очереди)	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2013
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Обследование теплооб- менных труб конденсатора поз. T-506 агрегата № 5 цеха карбамида ОАО «Акрон»	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2013
	Обследование коррозион- ного и технического состо- яния реактора синтеза карбамида K-501 агрегата № 5 производства карба- мида ОАО «Акрон»	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2013
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия	Коррозионное обследо- вание и вихревой контро- ль оборудования цеха № 2А, цеха № 12А	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по экс- плуатации и проведению ремонта	2013



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
АО «АХЕМА», Литва	Коррозионное обследование колонны синтеза карбамида Ø1600 мм и смесителя высокого давления	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по эксплуатации и проведению ремонта	2013
FNTC Group spol.sr.o., Чешская Республика	Обследование коррозионного и технического состояния оборудования производства карбамида, установки аммиачной селитры и установки азотной кислоты на АО «ФерганаАзот»	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по эксплуатации и проведению ремонта	2013
ОАО «Азот», г. Черкассы, Украина	Определение коррозионного и технического состояния оборудования цеха карбамида М-2	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по эксплуатации и проведению ремонта	2013
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Обследование ферромагнитных теплообменных труб абсорберов цеха Аммиак-4	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по эксплуатации и проведению ремонта	2013
Razi, Иран	Коррозионное обследование цеха карбамида	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по эксплуатации и проведению ремонта	2012 - 2013
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Определение коррозионного и технического состояния колонны дистилляции поз.7/2 цеха карбамида	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по эксплуатации и проведению ремонта	2012
ОАО «Салаватнефтехимремстрой», г. Салават, Россия	Ремонт колонны синтеза карбамида поз.б-1, б-2 цеха 50 Газохимического завода ОАО «Газпром нефтехим Салават»	- Проведение обследования - Ремонтные работы - Инструментальный контроль выполняемых работ	2012
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Обследование теплообменных труб аппаратов ВД цеха Карбамид-3	Обследование методами неразрушающего контроля	2012
ОАО «Азот», г. Черкассы, Украина	Обследование ферромагнитных теплообменных труб теплообменника поз.1140-С цеха аммиака А-5	Обследование методами неразрушающего контроля	2012
	Определение коррозионного и технического состояния оборудования цеха карбамида М-6	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по эксплуатации и проведению ремонта	2012
ОАО «Азот», г. Кемерово, Россия	Аварийный ремонт футеровки реактора синтеза поз.Р-901 в цехе карбамида	- Обнаружение дефекта - Восстановление корпуса - Технический надзор за ремонтными работами	2012

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Определение коррозионного и технического состояния оборудования цеха Карбамид-2	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по эксплуатации и проведению ремонта	2012
ПАО «Концерн Стирол», г. Горловка, Украина	Комплексный ремонт колонны синтеза поз.Р-901 участка 1 завода карбамида	- Разработка технической документации - Ремонтные работы - Технический надзор за ремонтными работами - Контроль качества выполняемых работ	2012 - 2013
ПАО «Концерн Стирол», г. Горловка, Украина	Аварийный ремонт колонны синтеза поз.Р-901 участка 1 завода карбамида	- Обнаружение дефекта - Восстановление корпуса - Технический надзор за ремонтными работами - Контроль качества выполняемых работ	2012 - 2013
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Определение коррозионного и технического состояния основного технологического оборудования цеха карбамида Карбамид-3 (II очереди)	Обследование методами неразрушающего контроля	2012
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Замена футеровки колонны синтеза поз.б/4 цеха карбамида	- Разработка технической документации - Технический надзор за ремонтными работами - Контроль качества выполняемых работ	2012 - 2013
ОАО «Азот», г. Березники, Россия (ОАО «ОХК «УралХим»)	Ремонт цилиндрической части футеровки колонны синтеза поз. Р-901 в цехе карбамида	- Обследование коррозионного и технического состояния футеровки - Разработка технической документации - Технический надзор за ремонтными работами - Контроль качества выполняемых работ	2012
ОАО «Газпром нефтехим Салават», г. Салават, Россия	Замена футеровки нижних днищ колонн синтеза и колонны дистилляции цеха Карбамид №50	Разработка технической документации	2012
ООО ПК «Агро-Череповец», г. Череповец, Россия	Определение коррозионного и технического состояния основного технологического оборудования цеха карбамида	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по эксплуатации и проведению ремонта	2012
ОАО «Азот», г. Кемерово, Россия	Аварийный ремонт крышки теплообменника Е-902bis производства карбамида	- Обнаружение дефекта - Сопровождение ремонтных работ	2012



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
ОАО «ТольяттиАзот», г. Тольятти, Россия	Аварийный ремонт футеровки стриппера ВД производства карбамида	- Обнаружение дефекта - Сопровождение ремонтных работ	2012
ОАО «Газпром нефтехим Салават», г. Салават, Россия	Аварийный ремонт колонны синтеза б/1 цеха Карбамида №50	- Обнаружение дефекта - Сопровождение ремонтных работ	2011
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Определение коррозионного и технического состояния основного технологического оборудования цеха карбамида Карбамид-3 (1 очередь)	Проведение обследования	2011
ОАО «Одесский припортовый завод», г. Южный, Украина	Определение коррозионного и технического состояния аппаратов высокого давления агрегата карбамида №2	Проведение обследования	2011
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Определение коррозионного и технического состояния реактора синтеза агрегата карбамида №5	Проведение обследования	2011 – 2012
ОАО «Азот», г. Березники, Россия	Ремонт футеровки реактора синтеза в цехе карбамида	- Обнаружение дефекта - Сопровождение ремонтных работ	2011
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Замена двух поясов цилиндрической футеровки реактора синтеза карбамида цеха 2А	- Разработка технической документации - Технический надзор за ремонтными работами - Контроль качества выполняемых работ	2011
ООО ПК «Агро-Череповец», г. Череповец, Россия (компания «ФосАгро»)	Чистка теплообменного оборудования узла выпаривания I ступени	Очистка от отложений трубных пучков испарителей I ступени выпарки методом термопневмоабразивной очистки	2011
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Техническое сопровождение работ по полной замене футеровки колонны синтеза поз.б/2 цеха карбамида	- Разработка технической документации - Технический надзор за ремонтными работами - Контроль качества выполняемых работ	2011
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Определение коррозионного и технического состояния оборудования цеха №2, №2А	Проведение обследования	2011
ОАО «ДнепрАзот», г. Днепродзержинск, Украина	Определение коррозионного и технического состояния оборудования цехов Карбамид-1 и Карбамид-2	- Обследование методами неразрушающего контроля - Разработка рекомендаций по проведению ремонта - Технический надзор за ремонтными работами	2011 – 2012



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
ОАО «Концерн Стирол», г. Горловка, Украина	Определение коррозионного и технического состояния оборудования участка №1 и №2 ОЗК	Проведение обследования	2011
ОАО «Одесский припортовый завод», г. Южный, Украина	Определение коррозионного и технического состояния оборудования агрегатов №1 и №2 производства карбамида	Проведение обследования	2010
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Определение коррозионного и технического состояния оборудования цеха Карбамид №2	Проведение обследования	2010
	Техническое сопровождение работ по частичной замене футеровки колонны синтеза б/3	- Разработка технической документации - Технический надзор за ремонтными работами	2010
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Определение коррозионного состояния колонны синтеза б/2 цеха карбамида	Проведение обследования	2010
	Экспертиза промышленной безопасности	Техническое диагностирование колонн синтеза б/1 и б/4 цеха карбамида	2010
	Чистка теплообменного оборудования дистилляции среднего давления	Чистка от отложений внутренней поверхности теплообменных труб пневмовибревым способом	2010
ОАО «Азот», г. Черкассы, Украина	Определение коррозионного состояния оборудования цеха карбамида М-2 и М-6	Обследование методами неразрушающего контроля	2010
	Замена верхнего пояса футеровки реактора синтеза карбамида цеха М-2	- Разработка технической документации - Ремонтные работы - Контроль качества выполняемых работ	2010
ООО ПК «Агро-Череповец», г. Череповец, Россия (компания «ФосАгро»)	Определение коррозионного и технического состояния оборудования цеха карбамида	Обследование методами неразрушающего контроля	2010
ОАО «ДнепрАзот», г. Днепродзержинск, Украина	Определение коррозионного и технического состояния оборудования цехов Карбамид-1 и Карбамид-2	Проведение обследования	2010
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Техническое сопровождение работ по замене футеровки колонны синтеза б/2	- Разработка технической документации - Технический надзор за ремонтными работами - Контроль качества выполняемых работ	2010



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
ОАО «ФерганаАзот», г. Фергана, Узбекистан	Обследование коррозионного состояния основных аппаратов и трубопроводов установки карбамида	Проведение обследования	2007
ОАО «ДнепрАзот», г. Днепродзержинск, Украина	Обследование коррозионного и технического состояния реактора, стриппера, конденсатора ВД цеха №2	- Проведение обследования - Разработка мероприятий по проведению ремонта - Ремонтные работы	2007
ОАО «Азот», г. Кемерово, Россия	Определение коррозионного состояния колонны синтеза цеха карбамида	Проведение обследования	2010
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Определение коррозионного и технического состояния оборудования в цехе карбамида №2 и №2а	Проведение обследования	2009
	Экспертиза промышленной безопасности технических устройств в цехе №2	Обследование коррозионного и технического состояния	2008
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Ремонт футеровки колонны синтеза, сепаратора и стриппера цеха №3	Оказание технической помощи	2008
ОАО «Азот», г. Кемерово, Россия	Ремонт реактора синтеза карбамида	Разработка технической документации и технического руководства по ремонту реактора синтеза карбамида	2008
ОАО «ДнепрАзот», г. Днепродзержинск, Украина	Экспертиза промышленной безопасности технических устройств	Обследование коррозионного и технического состояния	2008
ФГУП ФНПЦ «НИИИС», г. Н.Новгород, Россия	Техническое диагностирование с целью определения остаточного срока службы оборудования и трубопроводов отделения очистных сооружений	Проведение обследования	2007
ОАО «Рикор Электроникс», г. Арзамас, Россия	Экспертиза промышленной безопасности технических устройств	Проведение диагностирования оборудования	2007
ООО ПК «Агро-Череповец», г. Череповец, Россия (компания «ФосАгро»)	Экспертиза промышленной безопасности сосудов, работающих под давлением в производстве карбамида	Проведение диагностирования оборудования	2007

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИИК"	Год
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Ремонт футеровки реактора карбамида	- Разработка технической документации - Контроль за изготовлением комплектующих для проведения ремонтных работ - Технический надзор за ремонтными работами - Инструментальный контроль выполняемых работ	2007
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Обследование вихревым методом состояния труб стриппера	Проведение обследования	2007
	Обследование коррозионного состояния стриппера	Проведение обследования	2007



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИХ"	Год
ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ			
Для комплексов производств			
ПАО «Метафракс», г. Губаха, Россия	Комплекс Аммиак-Карбамид-Меламин	Поставка оборудования для строительства объектов OSBL	2016 - настоящее время
ПАО «Метафракс», г. Губаха, Россия	Комплекс Аммиак-Карбамид-Меламин	Поставка оборудования для строительства объектов OSBL	2016 - настоящее время
Casale S.A., Швейцария			
ОАО «Аммоний», г. Менделеевск, Россия	Комплекс Аммиак-Карбамид-Меламин	Поставка оборудования для строительства объектов OSBL	2010 - 2015
Для производств аммиака			
ОАО «ФосАгро-Череповец», г. Череповец, Россия	Установка аммиака AM-3 мощностью 2200 т/сутки	Поставка оборудования для аналитической лаборатории	2016 - 2017
Для производств азотной кислоты			
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство неконцентрированной азотной кислоты УКЛ-7-76М производительностью 130 000 тонн ннг/год	Поставка оборудования	Настоящее время
Для производств карбамида			
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство КАС	Поставка комплектной установки	Настоящее время
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство карбамида	Поставка оборудования (вихревого смесителя)	Настоящее время
Не указан на условиях конфиденциальности	Производство карбамида	Поставка критического оборудования для проекта «Техническое перевооружение агрегата карбамида»	Настоящее время
Chambal Fertilisers and Chemicals Limited (CFCL), Индия	Поставка вихревого смесителя в реактор синтеза карбамида агрегата для снижения энергопотребления, а также оказание услуг по монтажу оборудования в реактор синтеза карбамида агрегата № 1	- Поставка оборудования - Монтаж оборудования	2018
ПАО «Акрона», г. Великий Новгород, Россия	Строительство агрегата №6 цеха карбамида мощностью 600 тонн/сутки	Поставка оборудования	2017 - 2018
Rashtriya Chemicals and Fertilizers Ltd., г. Мумбаи, Индия	Модернизация реакторов карбамида на RCF Urea plant, г. Тал, Индия	- Поставка оборудования (трех комплектов внутренних устройств) для реакторов карбамида - Монтаж оборудования (трех комплектов внутренних устройств) для реакторов карбамида	2017

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИХ"	Год
Gujarat Narmada Valley Fertilizers & Chemicals Ltd, India	Модернизация реактора карбамида	- Поставка оборудования (вихреотокосный смеситель) для реактора синтеза - Монтаж оборудования (вихреотокосный смеситель) для реактора синтеза	2017
ПАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Техническое перевооружение цеха карбамида №4 (узлов выпаривания, гидролиза и десорбции)	Поставка оборудования	2016 - 2017
Rashtriya Chemicals and Fertilizers Ltd., г. Мумбаи, Индия	Модернизация реактора карбамида агрегата RCF Trombay V	- Поставка оборудования (комплект внутренних устройств) для реактора карбамида - Монтаж оборудования (комплект внутренних устройств) для реактора карбамида	2015 - 2016
Casale S.A., Швейцария	Строительство производства карбамида и башни прилирования мощностью 2200 т/сутки на территории ОАО «ТольяттиАзот»	Поставка оборудования башни прилирования и вспомогательных устройств для нового агрегата карбамида	2015 - настоящее время
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (АО «МХК «Еврохим»)	Реконструкция производства карбамида в цехе №2 с целью замыкания газовых сдувок	Поставка оборудования	2012 - 2015
ОАО «ФосАгро-Череповец», г. Череповец, Россия	Реконструкция отделения №2 цеха производства карбамида с наращиванием мощности до 1600 т/сутки	Техническое сопровождение изготовления оборудования	2014 - 2016
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Техническое перевооружение цеха Карбамид-2	Поставка оборудования	2013 - 2016
	Установка получения раствора карбамида 32,5% мощностью 100 тыс. т/год с узлом очистки раствора карбамида от аммиака на базе выпарной установки цеха Карбамид-2	Поставка оборудования	2013 - 2016
Nagarjuna Fertilizers and Chemicals Limited, Индия	Модернизация узла синтеза агрегата №2 производства карбамида на NFCL, Индия	Поставка оборудования (вихреотокосного смесителя для реактора синтеза)	2013
ОАО «Акрона», г. Великий Новгород, Россия	Реконструкция агрегатов карбамида 1-4 с целью достижения мощности 2000 т/сутки, а также экономии сырьевых и энергетических ресурсов	Поставка оборудования	2016



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
ПАО «Азот», г. Черкассы, Украина	Разработка и поставка - стриппера ВД поз. Е-201 по обеспечению производи- тельности 1500 т/сутки цеха карбамида М-2	Поставка стриппера ВД для производства карбамида	2011 - 2012
ОАО «Азот», г. Кемерово, Россия	Реконструкция произ- водства карбамида с установкой СБГ	Поставка оборудования	2011 - 2013
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Выпарная установка и увеличение мощности грануляционной башни производства карбамида	Поставка оборудования	2011 - 2013
ОАО «Максам-Чирчик», г. Чирчик, Узбекистан	Модернизация и техниче- ское перевооружение производства карбамида	- Поставка оборудования - Пусконаладочные работы	2010 - 2012
ОАО «Азот», г. Березники, Россия	Модернизация колонны синтеза цеха карбамида	- Поставка комплекта внутренних устройств - Шефмонтаж	2010
ОАО «Салаватнефте- оргсинтез», г. Салават, Россия	Реконструкция грануля- ционных башен цеха №24	- Поставка оборудования - Пусконаладочные работы	2009 - 2010
ОАО «Череповецкий Азот», г. Череповец, Россия (компания «ФосАгро»)	Башня прилирования для производства карбамида мощностью 1500 т/сутки	Поставка оборудования	2008 - 2012
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Агрегат №5 по производст- ву карбамида на базе перемещаемого оборудования	Поставка оборудования	2007 - 2011
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Реконструкция цеха кар- бамида №3 с увеличением мощности до 2000 т/сутки	Поставка материалов	2007 - 2010
ЗАО «Северодонецкое Объединение Азот», г. Северодонецк, Украина	Реконструкция произ- водства карбамида с увеличением мощности с 1200 до 1500 т/сутки	Поставка оборудования	2007 - 2010
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Выпарная установка карбамида для производст- ва меламина	Поставка оборудования	2008 - 2010
ОАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Реконструкция цеха карбамида с увеличением мощности	- Поставка оборудования - Шефмонтаж	2007 - 2008
ЗАО «Северодонецкое Объединение Азот», г. Северодонецк, Украина	Реконструкция произ- водства карбамида с увеличением мощности с 1000 до 1200 т/сутки	Поставка оборудования	2006 - 2007
ООО ПК «Агро- Череповец», г. Череповец, Россия (компания «ФосАгро»)	Реконструкция узла дистилляции производства карбамида с увеличением производительности	Поставка оборудования	2007

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИК"	Год
ОАО «Салаватнефте- оргсинтез», г. Салават, Россия	Реконструкция произ- водства карбамида цеха №50	Поставка оборудования	2006 - 2008
ОАО «Азот», г. Кемерово, Россия	Реконструкция узла синте- за производства карбамида	Поставка внутренних устройств для реактора поз.Р-101	2006
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Реконструкция произ- водства карбамида с установкой рекуператора	- Поставка оборудования - Шефмонтаж	2006
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Установка 5-й колонны синтеза карбамида	Поставка оборудования	2006
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Реконструкция произ- водства карбамида в цехе №2	- Поставка оборудования - Шефмонтаж	2006
ОАО «Азот», г. Кемерово, Россия	Реконструкция узла синтеза производства карбамида	- Поставка внутренних устройств для реактора поз.Р-101 - Шефмонтаж	2006
Для производств аммиачной селитры			
ТОО «КазАзот», г. Актау, Казахстан	Реконструкция произ- водства аммиачной селитры путем создания установки полу- чения гранулированной аммиачной селитры в СБГ	Поставка оборудования	2011 - 2012
Для складов			
ОАО «Первоуральский новотрубный завод», г. Первоуральск, Россия	Реконструкция склада жидкого аммиака цеха №33	Поставка оборудования	2006 - 2007
ОАО «Заволжский моторный завод», г. Заволжье, Россия	Реконструкция склада серной кислоты	Поставка оборудования для проекта «под ключ»	2006 - 2007
	Бензосклад	Поставка оборудования для проекта «под ключ»	2006
ОАО «Нижегородский машинностроительный Завод», г. Н.Новгород, Россия	Реконструкция склада хлора и хлораторной	Поставка оборудования для проекта «под ключ»	2006 - 2007
Для прочих производств			
Не указан на условиях конфиденциальности	Установка мокрой очистки запыленного воздуха МВГ «Вортекс» цеха карбамида	Поставка оборудования	2019



Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИХ"	Год
Qatar Fertiliser Company (S.A.Q)	Поставка опытно-экспериментальной многофункциональной высокоскоростной барабанной установки для производства гранулированного карбамида с добавками мощностью 100 кг/час	- Поставка оборудования - Шефмонтаж - Пусконаладочные работы	2014 - 2016
PVFCCo, промышленная зона Phu My I, провинция Ba Ria Vung Tau, Вьетнам	Установка производства удобрений проектной мощностью 100 кг/час для получения многокомпонентных сложных удобрений в скоростном барабанном грануляторе	- Поставка оборудования - Шефмонтаж - Пусконаладочные работы	2014 - 2015
ОАО «Заволжский моторный завод», г. Заволжье, Россия	Разработка проекта и строительство испытательной станции дизельных двигателей	Поставка оборудования для проекта «под ключ»	2009

Для ремонта оборудования

АО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (АО «МХК «Еврохим»)	Выполнение работ по замене цилиндрической части футеровки колонны синтеза карбамида поз. 6/1, цеха № 2 на АО «Невинномысский Азот»	Поставка оборудования	Настоящее время
«Мелеузовские минеральные удобрения», г. Мелеуз, Россия	Замена теплообменных труб в аппарате поз.Т-10 в производстве аммиачной селитры (АС-72М)	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2017
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Ремонт футеровки горловины колонны синтеза поз. R-201 цеха Карбамид-3	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2017
Egyptian Fertilizers Company «EFC», г. Эйх Сохна, Египет	Выполнение комплекса работ по ремонту футеровки реактора карбамида поз.322-R-00	Поставка металлопродукции и комплектующих для проведения ремонтных работ	2016
«Мелеузовские минеральные удобрения», г. Мелеуз, Россия	Замена трубок выпарной секции (поз.Т-10, производство аммиачной селитры)	Поставка оборудования	2015
ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь	Работы по замене двух поясов футеровки цилиндрической части реактора синтеза карбамида поз. R-201 цеха Карбамид-3	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2014
	Обследование коррозионного состояния колонны синтеза карбамида для цеха Карбамид-4	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2013

Заказчик	Проект	Объем услуг ОАО "НИИХ"	Год
ОАО «Азот», г. Кемерово, Россия	Техническое сопровождение ремонта колонны синтеза	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2013
ПАО «Концерн Стирол», г. Горловка, Украина	Комплексный ремонт колонны синтеза поз. R-901 участка 1 завода карбамида	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2012 - 2013
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Замена футеровки колонны синтеза поз.6/4 цеха карбамида	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2012 - 2013
ОАО «Азот», г. Березники, Россия (ОАО «ОХК «УралХим»)	Ремонт цилиндрической части футеровки колонны синтеза поз. R-901 в цехе карбамида	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2012
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Замена двух поясов цилиндрической футеровки реактора синтеза карбамида цеха 2А	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2011
ОАО «Акрон», г. Великий Новгород, Россия	Монтаж комплекта внутренних устройств в реактор агрегата №5 цеха карбамида	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2011
	Техническое сопровождение работ по полной замене футеровки колонны синтеза поз.6/2 цеха карбамида	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2011
ОАО «Азот», г. Черкассы, Украина	Замена верхнего пояса футеровки реактора синтеза карбамида цеха М-2	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2010
ОАО «НАК «Азот», г. Новомосковск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Техническое сопровождение работ по частичной замене футеровки колонны синтеза 6/2	Поставка металлопродукции для проведения ремонтных работ	2010
ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Россия (ЗАО «МХК «Еврохим»)	Ремонт двух поясов футеровки реактора карбамида	Контроль за изготовлением комплектующих для проведения ремонтных работ	2007
ОАО «КуйбышевАзот», г. Тольятти, Россия	Реконструкция склада производства карбамида	- Шефмонтаж - Пусконаладочные работы	2007
АО «FERTALGE INDUSTRIES», Алжир	Грануляционная башня производства карбамида	Шефмонтаж	2002 - 2005