



Г Р У П П А К О М П А Н И Й  
**ХИМИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ**  
СОЗДАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ

[www.chems.ru](http://www.chems.ru)

2020



## Уважаемые коллеги и партнеры!

Инжиниринговая компания «Химические системы» оказывает комплекс услуг по созданию или оптимизации промышленных объектов, в первую очередь, химических производств, а также производств строительных материалов и других родственных областей промышленности.

К нашей специализации относится:

- **разработка исходных данных для проектирования (ИДП) и комплексной проектно-сметной документации** согласно постановлению № 87 Правительства РФ от 16 февраля 2008 г. на техническое перевооружение, реконструкцию или новое строительство промышленных объектов, с возможностью дальнейшей реализации проекта «под ключ» (выполнение функций как генерального проектировщика, так и генерального подрядчика);

- **разработка конструкторской документации и изготовление нестандартизированных машин, аппаратов и установок химических производств** по индивидуальным требованиям заказчика, в том числе, газоочистное, выпарное, колонное и реакторное оборудование, автоклавы, сосуды и аппараты высокого давления, аппараты с вращающимися барабанами;

- **оптимизация химико-технологических процессов и аппаратов, проведение НИР и разработка технологических регламентов** на производство товарной химической продукции или переработку отходов, а также разработка или подбор базовых технологий.

### Примеры разработанных нами технологий:

- Технология переработки цинксодержащих отходов.
- Технология переработки соломы льна сорта «Северный» в сырье для производства бумаги.
- Технология переработки загрязнённых гипсовых шламов, содержащих ванадий и марганец.
- Технология очистки природных и сточных вод от шестивалентного хрома.
- Технология химической регенерации отработанных травильных растворов (ОТР).
- Технология получения крупнокристаллического трёхкальциевого гидроалюмината (ТКГА, гидрораната).
- Технология очистки теплотехнического оборудования от отложений сульфата кальция.

### Некоторые из реализованных нами проектов:

- Разработка исходных данных для проектирования и проектно-сметной документации по объекту «Реконструкция участка гидрирования полупродуктов химического синтеза фармацевтических субстанций» с прохождением негосударственной экспертизы (Усолье-Сибирский химфармзавод.)
- Разработка исходных данных для проектирования, вариативная технологическая проработка и разработка проектно-сметной продукции на реконструкцию производства керамического волокна с прохождением негосударственной экспертизы (Белоярская фабрика асбокартонных изделий).
- Разработка исходных данных для проектирования и проектно-сметной документации на участок по производству оксида цинка, а также конструкторской документации на нестандартизированное оборудование, с прохождением негосударственной экспертизы.
- Проект организации хранения ЛВЖ (растворителей) в металлических емкостях и ее транспортировки по трубопроводам к технологическому оборудованию, с прохождением экспертизы промышленной безопасности (МОНДИ Арамил).
- Разработка основных технических решений и расчет капитальных затрат на создание производства по переработке крупнотоннажного отхода (АО «ОХК «УРАЛХИМ»).
- Разработка исходных данных для проектирования и проектно-сметной документации на производство тугоплавких металлов, их соединений и ферросплавов с прохождением негосударственной экспертизы.
- Разработка исходных данных для проектирования и проектно-сметной документации на «Цех по производству сульфата цинка производительностью 300 т в месяц» с прохождением негосударственной экспертизы.
- Проектирование завода горячего цинкования с прохождением государственной экспертизы, услуги генподрядчика.
- Разработка и изготовление пилотной установки по производству пластификатора (ООО «НИОСТ» – научный центр по химическим технологиям ПАО «СИБУР Холдинг»).
- Проектирование, монтаж и пуско-наладка системы золоудаления (Верхнетагильская ГРЭС ОГК-1).
- Проектирование, изготовление и монтаж установки для сушки оборотного шлама («Русский Хром-1915»).
- Разработка проекта технического перевооружения установки полимеризации пропилена (НПП «НЕФТЕХИМИЯ», г. Москва).
- Разработка проекта технического перевооружения «Модернизация узла загрузки гидроксида алюминия прокалочной печи № 4 цеха кальцинации» (АО «Уральский алюминиевый завод», РУСАЛ).
- Разработка проекта технического перевооружения склада ЛВЖ (ООО «Уральский завод пластификаторов»).

**Всего с 2003 г. компанией реализовано порядка 150 проектов по всей территории Российской Федерации. Подробная информация о компании, в том числе полный референц-лист и допуски СРО – на сайте [www.chems.ru](http://www.chems.ru).**

**В случае Вашей заинтересованности в оказываемых нами услугах прошу сообщить любым удобным Вам способом.**

Генеральный директор  
 А.А. Кудряшов

## Dear colleagues and partners!

**Engineering company "chemical systems" provides a range of services for the creation or optimization of industrial facilities, primarily chemical production, as well as production of building materials and other related industries.**

### **Our specialization includes:**

- **Development of initial design data (IDD) and integrated design estimates** according to Decree No. 87 of the Government of the Russian Federation of February 16, 2008 for the technical re-equipment, reconstruction or new construction of industrial facilities, with the possibility of further implementation of the "turnkey" project (performing functions both the general designer and the general contractor);
- **Development of design documentation and manufacture of non-standardized machines, apparatus and plants for chemical production** according to individual customer requirements, including gas purification, evaporation, column and reactor equipment, autoclaves, vessels and high-pressure apparatuses, apparatuses with rotating drums;
- **Optimization of chemical-technological processes and apparatus, research and development of technological regulations** for the production of commercial chemical products or waste processing, as well as the development or selection of basic technologies;

Examples of technologies developed by us:

- Technology for processing zinc-containing waste;
- Technology for processing flax straw of the "Severny" variety into raw materials for paper production;
- Technology for processing contaminated gypsum slurries containing vanadium and manganese;
- Technology for the purification of natural and wastewater from hexavalent chromium;
- Technology of chemical regeneration of spent pickling solutions (SPS);
- The technology for producing coarse-grained tricalcium hydroaluminate (TKGA, hydrogarnet);
- Technology for cleaning heating engineering equipment from calcium sulfate deposits.

### **Some of our projects:**

- Development of initial design data and design estimates for the facility;  
"Reconstruction of the site of hydrogenation of chemical synthesis pharmaceutical substances intermediates" with the passing of non-state expertise (Usolye-Siberian Chemical Pharmaceutical Plant.);



- Development of initial design data diversity engineering studies and development of design estimates for the reconstruction of ceramic fiber production with the passing non-state expertise (Beloyarsk factory of asbestos-cardboard products);
- Development of initial design data and design estimates for the site for the production of zinc oxide, as well as design documentation for non-standard equipment, with the passing non-state expertise;
- Project for the organization of storage of highly flammable liquids (solvents) in metal containers and its transportation through pipelines to technological equipment, with the passing of expert appraisal of industrial safety (MONDY Aramil);
- Development of main design solutions and calculation of capital costs for the creation of production for the processing of large-tonnage waste (AO "URALCHEM");
- Development of initial design data and design estimates for production refractory metals, their compounds and ferroalloys with the passing non-state expertise;
- Development of initial design data and design estimates for the "Zinc Sulphate Production Plant with a productivity of 300 tons per month" with the passing non-state expertise;
- Design of a hot dip galvanizing plant with the passing state expertise, general contractor services;
- Development and manufacture of a pilot facility for the production of plasticizing agent (OOO "NIOST" - Scientific Center for Chemical Technologies, PAO "SIBUR Holding");
- Design, installation and commissioning of the ash-handling system (Verkhne Tagilskaya GRES OGK-1);
- Design, manufacture and installation of a plant for drying negotiable slimes (Russian Chrome - 1915);
- Development of a project for the technical re-equipment of a propylene polymerization unit (NPP "PETROCHEMISTRY", Moscow);
- Development of the technical re-equipment project "Modernization of the hydroxide loading station aluminum calcination furnace No. 4 of the calcination shop "(AO "Ural Aluminum Plant", RUSAL);
- Development of a project for the technical re-equipment of the highly-flammable liquid warehouse (OOO "Uralsky Plasticizers Plant").

**Since 2003, the company has implemented about 150 projects throughout the Russian Federation. Detailed information about the company, including a full reference list and SRO tolerances, is available at [www.chems.ru](http://www.chems.ru).**

**If you are interested in the services we provide, please inform us in any way convenient for you.**

General director  
 A.A. Kudryashov



## РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ ЗА 2003–2019 гг.

### 2019 г.

- Разработка основных технических решений и расчет капитальных затрат на создание производства по переработке крупнотоннажного отхода.  
**АО «ОХК «УРАЛХИМ» Москва и Московская обл., город Москва.**
- Корректировка проектно-сметной документации на реконструкцию производства керамического волокна. **ООО «Белоярская фабрика асбокартонных изделий», Свердловская обл., город Екатеринбург.**
- Разработка проекта технического перевооружения по замене вакуум-фильтра.  
**Уральский алюминиевый завод, Свердловская обл., город Каменск-Уральский.**
- Корректировка проектной документации на организацию склада ЛВЖ.  
**ООО «Монди Арамил», Свердловская обл., город Екатеринбург.**
- Разработка проектно-сметной документации. **ЭМПИС, Ростовская обл., город Ростов-на-Дону.**
- Разработка основных технических решений участка пропитки графитированных блоков.  
**ДОНКАРБ ГРАФИТ, Челябинская обл., город Челябинск.**
- НИОКР по теме «Снижение влажности продукционного гидроксида алюминия». **АО РУСАЛ Ачинск, Красноярский край, город Ачинск.**
- Разработка проектно-сметной документации на установку автоматической системы смазки вакуум-фильтра. **АО РУСАЛ УРАЛ филиал РУСАЛ, Каменск-Уральский Свердловская обл., город Каменск-Уральский.**

### 2018 г.

- Разработка исходных данных для проектирования (ИДП) и проектно-сметной документации по объекту «Цех вельцевания цинксодержащих промпродуктов».  
**Конфиденциальный заказчик, Кемеровская обл., город Кемерово.**
- Разработка исходных данных для проектирования и проектно-сметной документации по объекту «Реконструкция участка гидрирования полупродуктов химического синтеза фармацевтических субстанций». **Усолье-Сибирский химфармзавод, Иркутская обл., город Усолье-Сибирское.**
- Проведение экспериментальных исследований, разработка исходных данных для проектирования и проектно-сметной документации по объекту «Производство хлористого цинка».  
**Конфиденциальный заказчик, Кемеровская обл., город Кемерово.**
- Разработка исходных данных для проектирования, вариативная технологическая проработка и разработка проектно-сметной продукции на реконструкцию производства керамического волокна.  
**ООО «Белоярская фабрика асбокартонных изделий», Свердловская обл., город Екатеринбург.**
- Проектирование системы приточно-вытяжной вентиляции на участке производства стекловолнистых изделий. **ООО «Белоярская фабрика асбокартонных изделий», Свердловская обл., город Екатеринбург.**
- Контейнерная установка синтеза углеводов. Технологические и прочностные расчеты, конструкторская документация на нестандартизированное оборудование и установку с сборе.  
**УГТУ-Инвест, Коми, город Ухта.**

- Разработка исходных данных для проектирования и проектно-сметной документации на участок по производству оксида цинка, а также конструкторской документации на нестандартизированное оборудование. **ООО «ВОСТОК», Кемеровская обл., город Кемерово.**
- Разработка конструкторской документации на нестандартизированное оборудование производства муллитокремнеземистого волокна и изделий из него. **ООО «Белоярская фабрика асбокартонных изделий», Свердловская обл., город Екатеринбург.**
- Проект организации хранения ЛВЖ (растворителей) в металлических емкостях и ее транспортировки по трубопроводам к технологическому оборудованию. **ООО «Монди Арамил», Свердловская обл., город Екатеринбург.**

## 2017 г.

- Разработка технологии и проектной документации на создание участка синтеза полимеров для нефтедобычи. **ООО «ОЙЛ ЭНЕРДЖИ», г. Москва.**
- Разработка проекта технического перевооружения с прохождением экспертизы промышленной безопасности по мероприятию «Внедрение системы охлаждения и регулирования давления пара на выпарных батареях 31-3 участка №3 ДГП цеха декомпозиции и выпарки». **«Уральский алюминиевый завод», Свердловская обл., г. Каменск-Уральский.**
- Разработка проектной документации на создание опытного производства соединений редкоземельных элементов. **НПП «ТЯЖМЕТПРОМ», Челябинская обл., г. Челябинск.**
- Разработка проекта технического перевооружения «Установка ламинатора Duplex Combi Linear 1500 Nordmeccanica» с прохождением экспертизы промышленной безопасности. **АО «МОНДИ Уралпластик», Свердловская обл.**
- Разработка технико-экономического обоснования создания производства керамического волокна. **Конфиденциальный заказчик, Свердловская обл.**
- Разработка исходных данных для проектирования (ИДП) и проектно-сметной документации по объекту «Цех вельцевания цинксодержащих промпродуктов». **Конфиденциальный заказчик, Кемеровская обл.**
- Разработка исходных данных для проектирования (ИДП) и проектно-сметной документации по объекту «Производство раствора хлористого цинка». **Конфиденциальный заказчик, Кемеровская обл.**

## 2016 г.

- НИР по теме переработки золошлаковых отвалов. **«Челябинский инновационный центр», Челябинская обл., г. Челябинск.**
- Разработка исходных данных для проектирования и предпроектная проработка производства комбикормов. **АО «Дунайская», Приморский край, г. Владивосток.**
- Подготовка исходных данных для проектирования и предпроектная проработка производства карбида кальция. **Конфиденциальный заказчик, г. Москва.**
- Разработка технологических решений, подготовка исходных данных для проектирования, расчет капитальных затрат на производство серной кислоты по ГОСТ 2184. **ООО Научно-производственное предприятие «Союзгазтехнология», Тюменская обл., г. Тюмень.**
- Конструкторская документация на барабанную сушилку 3,2x22 м. **Завод СТРОММАШИНА, Самарская обл., г. Самара.**

- Разработка проекта технического перевооружения установки полимеризации пропилена. **НПП НЕФТЕХИМИЯ, Московская обл., г. Москва.**
- Конструкторская документация на нестандартизированное оборудование производства серной кислоты. **ТУЛАГИПРОХИМ, Тульская обл., г. Тула.**
- Разработка проекта технического перевооружения «Реконструкция узла загрузки прокалочной печи» **АО «Уральский алюминиевый завод», Свердловская обл., г. Каменск-Уральский.**

## 2015 г.

- Разработка конструкторской документации и изготовление реактора парциального окисления. **ООО «Газохим-Техно», Московская обл., г. Москва.**
- Разработка конструкторской документации и изготовление реакторного и теплообменного оборудования. **ОАО «Алтайхимпром», Алтайский край, г. Горно-Алтайск.**
- Разработка конструкторской документации на блочно-модульную установку перекачки ЛВЖ. **ООО «ФОРЭС», Свердловская обл., г. Екатеринбург.**
- Разработка технологии переработки соломы льна сорта «Северный» в сырье для производства бумаги. **Предприятие по переработке растительных отходов, Алматинская обл., г. Алматы.**
- Разработка, конструирование, комплектация, монтаж и пусконаладочные работы пилотной установки получения модификатора крупнотоннажных полимеров. **ООО «НИОСТ» – дочернее предприятие СИБУРа, корпоративный научный центр по химическим технологиям, Томская обл., г. Томск.**
- Разработка технологии, конструкторской документации на нестандартизированное оборудование и проектно-сметной документации на цех по переработке цинксодержащего сырья. **«Химический завод «Оксид», г. Челябинск, Челябинская обл.**
- Разработка технико-экономического обоснования производства вторичной переработки полимеров **Конфиденциальный заказчик, г. Москва.**

## 2014 г.

- Расчет, проектирование и поставка комплектующих загрузочно-топочного устройства барабанной сушилки. **ЗАО «ТД Строммашина», Самарская обл., г. Самара.**
- Предпроектная проработка производства одноразовой посуды. **ООО «Папирус», Самарская обл., г. Самара.**
- Предпроектная проработка строительства тепличного комплекса. **СПОК «Найн», Калмыкия, г. Элиста.**
- Предпроектная проработка строительства высокотехнологического производства строительных материалов. **ООО «Самвэй», Калмыкия, г. Элиста.**
- Разработка комплекта технической документации на нестандартизированное оборудование кислородной станции. Базовый инжиниринг предоставлен компанией Сумитомо Сейко Кемикалз, Япония. **ООО «ПО «Промформа», Свердловская обл., г. Екатеринбург.**
- Разработка проекта технического перевооружения склада ЛВЖ. **ООО «Уральский завод пластификаторов», Свердловская обл., г. Нижний Тагил.**
- Разработка проектно-сметной документации на объект «Производство одноразовой посуды и упаковки из картона». **ООО «ПАПИРУС», Самарская обл., г. Самара.**
- Разработка проектной и конструкторской документации по проекту: «Опытная установка по производству катализатора». **ООО «ФОРЭС-Химия», Свердловская обл., г. Екатеринбург.**

- Разработка проектной документации по проекту: «Завод по производству 30 млн. штук керамического кирпича нормального формата в год». **ООО «Малоархангельский кирпичный завод», Орловская обл., г. Орел.**

## 2013 г.

- Проектирование машиностроительного производства. **ООО «ПО «Промформа», Свердловская обл., г. Верхняя Пышма.**
- Проектирование и изготовление лабораторной установки. **ООО «Нитраттех», Свердловская обл., г. Екатеринбург.**
- Разработка технических проектов на нестандартизированное оборудование установки изготовления катализаторов. **ОАО «ВНИПинефть», г. Москва.**
- Проектирование системы отвода конденсата выпарных установок. **Уральский алюминиевый завод, Свердловская обл., г. Каменск-Уральский.**
- Создание лабораторной установки для проведения исследовательских работ по устойчивости трубных заготовок к коррозии. **Конфиденциальный заказчик, Свердловская обл., г. Каменск-Уральский.**



## 2012 г.

- Разработка конструкторской документации по проекту «Модернизация сушильно-прокалочной печи ВЗ-45ТУ-01». **ОАО «Аммофос», г. Череповец.**
- Разработка технологических регламентов на проектирование: Очистные сооружения промышленных сточных вод Учалинской промплощадки, Очистные сооружения дебалансных вод хвостохранилища цеха технологических гидротехнических сооружений. **ОАО «Учалинский ГОК», респ. Башкортостан, г. Учалы.**
- Выполнение прочностных расчетов на нефтеналивное оборудование. **ОАО «Энергозапчасть», Свердловская обл., г. Красноуральск.**
- Разработка проектной и рабочей документации на строительство нового производства пластических масс. **ЗАО «Тюменский завод пластмасс», Тюменская обл., г. Тюмень.**
- Проектирование и строительство завода горячего цинкования. **ООО «СетьСтройКонструкция».**

## 2011 г.

- Техническое диагностирование установки очистки замазученных стоков. **Ново-Свердловская ТЭЦ филиал ОАО «ТГК-9» «Свердловский», Свердловская обл., г. Екатеринбург.**
- Разработка рабочей документации на комплектующие реакционной печи производства безводного фтористого водорода. **ОАО «Галоген», Пермский край, г. Пермь.**
- Проектирование и изготовление установки мокрой очистки промышленных газов производства гранулированного хлористого кальция. **ОАО «Сода», г. Стерлитамак.**
- Исследование состава отходящих газов медеплавильного цеха на содержание в нем вредных примесей. Подготовка предложений по изменению существующей технологии, либо модернизации используемого оборудования. **ОАО «Медногорский медеплавильный комбинат», г. Медногорск.**
- Разработка ТЭО: «Строительство установки очистки газов обжигового отделения от диоксида серы и пыли». **ОАО «Комбинат Южуралникель», Оренбургская область, г. Орск.**
- Анализ технологической части рабочего проекта реконструкции очистных сооружений ливневых стоков. **ОАО «Нижнекамсктехуглерод», респ. Татарстан, г. Нижнекамск.**
- Разработка проектной документации по объекту: «Мокрая очистка катодных сдувок производства анодного газа (фтора) в цехе №22. **ОАО «ГалоПолимер Пермь», г. Пермь.**
- Выполнение пуско-наладочных работ печи кипящего слоя для обжига клинкера на твердом топливе. **ООО «Вятка-Цемент», Кировская обл., г. Вятка.**
- Проектирование и изготовление «Камеры испытательной» высокого давления, предназначенной для испытания элементов диагностического оборудования с целью проверки герметичности оболочек, разъемов, кабелей при избыточном давлении. **ЗАО «Везерфорд Трубопроводный сервис», г. Москва.**
- Выполнение НИР по теме «Красные шламы». **ОАО «Уральский алюминиевый завод», Свердловская обл., г. Каменск-Уральский.**
- Выполнение проектных работ по техническому перевооружению системы очистки от газов и пыли печей КС в обжиговом цехе. **ОАО «Челябинский цинковый завод».**
- Разработка конструкторской документации «Модернизация сушильно-прокалочной печи ВЗ-45ТУ-01». **ОАО «Аммофос», г. Череповец.**
- Проектирование, изготовление и поставка автоклава. **ООО «Бежицкий сталелитейный завод», Брянская обл., г. Брянск.**
- Разработка проектно-конструкторской документации на тему «Изменения технологической схемы

агрегата неконцентрированной азотной кислоты УКЛ-7 с монтажом дополнительного подогревателя хвостового газа и исключением камеры сгорания реактора селективной очистки. **ОАО «Уралхим», филиал «Азот», Пермский край, г. Березники.**

- Разработка технологии и проектно-технической документации с последующей поставкой оборудования на опытную установку термического гидролиза нитрата алюминия с получением товарных бемита и азотной кислоты. **ОАО «Акрон», г. Великий Новгород.**

## 2010 г.

- Проектирование и изготовление опорной станции на вращающуюся печь для прокалки извести. **ООО «Казхром», Казахстан, г. Актобе.**
- Проектирование, изготовление и монтаж аспирационной системы реагентного отделения обогатительной фабрики. **ОАО «Среднеуральский медеплавильный завод», Свердловская обл., г. Ревда.**
- Проектирование и изготовление газоочистного и энергетического оборудования для техперевооружения системы золоудаления котлов ст. № 8 и № 9. **«Верхнетагильская ГРЭС», филиал ОАО «ОГК- 1», Свердловская обл., г. Верхний Тагил.**
- Предпроектные работы по реконструкции сушильного отделения сталеплавильного производства. **ОАО «Северсталь», г. Череповец.**
- Научно-исследовательская работа на тему «Разработка сернокислотной технологии переработки циркониевых отходов». **ОАО «Чепецкий механический завод», Удмуртия, г. Глазов.**
- Разработка технического и рабочего проекта скруббера Вентури для очистки вентиляционного воздуха на гидрометаллургическом участке. **ОАО «Уралгидромедь», Свердловская обл., г. Полевской.**
- Проектирование узла обезвоживания осадка, образующегося при очистке производственных сточных вод на станции нейтрализации Учалинской площадки. **ОАО «Учалинский ГОК», Башкортостан, г. Учалы.**
- Опытно-промышленные испытания «Оптимизация технологии складирования красного шлама». **ОАО «РУСАЛ ВАМИ».**
- Проверка геометрии барабанной печи. Составление отчета и технических рекомендаций на проведение ремонтных работ по восстановлению геометрических параметров печи, бандажей, опорных роликов. **ООО «СЕАЛ и К», Свердловская обл., г. Березовский, п. Монетный.**
- Разработка проектной и рабочей документации сухой системы аспирации тракта топливоподачи Аргаяшской ТЭЦ. **Аргаяшская ТЭЦ, филиал ОАО «Фортум».**
- Разработка рабочей документации на каплеуловитель и защитный бак для Лабораторной установки гидрометаллургической переработки ГМО ХМЦ. **ОАО «Уралэлектромедь», Свердловская обл., г. Верхняя Пышма.**
- Генеральный подряд строительства производства литейных смол. **ООО «Уралхимпласт Кавенаги», Свердловская обл., г. Нижний Тагил.**

## 2009 г.

- Разработка чертежей общего вида установки газоочистки и очистки стоков. **ОАО «Русский магний», Свердловская обл., г. Асбест.**
- Разработка технико-экономического обоснования для производства резольных и новолачных смол. **ОАО Уралхимпласт», Свердловская обл., г. Нижний Тагил.**
- Оказание консультационной помощи в вопросах, связанных с проведением капитального ремонта сушильно-прокалочного барабана в ЦФА ОАО «Аммофос» и составления Технического задания. **ОАО «Аммофос», Вологодская обл., г. Череповец.**
- Выполнение НИОКР процесса сушки железорудного концентрата. **ОАО «Лебединский ГОК», Белгородская обл., г. Губкин.**
- Договор на шеф-инжиниринг по изготовлению корпуса барабана-гранулятора БГС 4,5х16 и договор на поставку комплектующих БГС 4,5х16 (венец, бандажи, опорная и опорно-упорная станции, подвенцовая шестерня). **ООО «РМЗ КЧХК», Кировская обл., г. Кирово-Чепецк.**
- Разработка рабочей документации на линию сушки апатитового и нефелинового концентрата, по объекту ОФ «Олений ручей». **ЗАО «Северо-Западная Фосфорная Компания», дочернее предприятие ОАО «Акрон», г. Великий Новгород.**
- Разработка проекта технического перевооружения системы золоудаления котлов №7-11 Верхнетагильской ГРЭС. **ОАО «ОГК-1», Свердловская обл., г. Верхний Тагил.**
- Разработка конструкторской документации «Модернизация сушильно-прокалочной печи ВЗ-45ТУ-01». **ОАО «Аммофос», Вологодская обл., г. Череповец.**
- Разработка и поставка колонны насадочной промывочной для Цепельского газоконденсатного месторождения. **ООО «Торговый дом «ЛУКОЙЛ»», Пермский край, г. Пермь.**
- Технический проект для производства замедлителя горения «Бизон». **ООО «Пермская химическая компания», Пермский край, г. Пермь.**

## 2008 г.

- Опорные станции к вращающимся печам. **ОАО «Электроцинк», г. Владикавказ.**
- Разработка конструкторской документации на изготовление нестандартизированного оборудования для лабораторной установки гидрометаллургической переработки. **ОАО «Уралэлектромедь», Свердловская обл., г. Вехняя Пышма.**
- Проектирование, изготовление, поставка, шефмонтаж и пуско-наладка барабанной сушилки БН-3,5-18 в комплекте: камеры загрузки и разгрузки, станции опорно-упорные, привод, топочное устройство. **ООО «Металлоинвест-Руда», г. Москва для ОАО «Лебединский ГОК».**
- Проектирование производства литейных смол. **ООО «Уралхимпласт-Кавенаги», Свердловская обл., г. Нижний Тагил.**
- Проектирование и изготовление реакторов фенолформальдегидных смол. **ООО «Пермский фанерный комбинат», Пермский край, п. Уральский.**
- Модернизация линии сушки железорудного концентрата: увеличение производительности барабанной сушилки СБ 3,5- 27ЛС и обеспечение эффективности системы пылегазоочистки. **ОАО «Лебединский ГОК», Белгородская обл., г. Губкин.**
- Разработка технического проекта «Реконструкция линии использования лечебной грязи и рапы для водогрязелечебницы». **ОАО «Волгограднефтегазстрой», Волгоградская обл., г. Волгоград.**
- Разработка системы управления общезаводского технологического оборудования. **ОАО «Амурметалл», Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре.**

## 2007 г.

- Проектирование производства пропантов. **ОАО «Уралхимпласт», Свердловская обл., г. Нижний Тагил.**
- Проектирование и изготовление адсорбера поз.3654. **ОАО «Метафракс», Пермский край, г. Губаха.**
- Испаритель Т-12. **ООО «Тобольск-Нефтехим», Тюменская обл., г. Тобольск.**
- Линия сушки коксовой мелочи в составе: барабан сушильный БН- 1,6-10НУ, топочное устройство, 2-ступенчатая система газоочистки и КИПиА. **ОАО «Амурметалл», Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре.**
- Реконструкция выпарной установки по получению хлористого кальция. **ОАО «Сода», респ. Башкортостан, г. Стерлитамак.**
- Барабанная сушилка БН-3,2-22. **ОАО «Учалинский ГОК», респ. Башкортостан, г. Учалы.**
- Проектирование и изготовление контактных аппаратов. **ОАО «Метафракс», Пермский край, г. Губаха.**
- Проектирование и изготовление газового ребойлера для производства метанола. **ОАО «Метафракс», Пермский край, г. Губаха.**
- Проектирование и изготовление сгустителя. **ОАО «Чусовской металлургический завод», Пермский край, г. Чусовой.**
- Проектирование, изготовление, монтаж и пуско-наладка установки для сушки оборотного хромового шлама в составе 2 модернизированных вакуум-фильтров БОН-20, барабанной сушилки БН-2,8-20 с топочным устройством и системой пылеочистки отходящих газов, дробилки. **ЗАО «Русский хром 1915», Свердловская обл., г. Первоуральск.**
- Модернизация барабанного гранулятора-сушилки БГС 4,516. **ООО «Завод минеральных удобрений Кирово-Чепецкого химического комбината», Кировская обл., г. Кирово-Чепецк.**
- Проектирование линии сушки железорудного концентрата в составе: топочное устройство, сушилка БН 2,8-16 с камерами, система газоочистки, АСУ ТП. **ОАО «Олкон», Мурманская обл., г. Оленегорск.**
- Разработка рабочего проекта «Химико-металлургический цех, гидрометаллургическое отделение. Лабораторная установка гидрометаллургической переработки». **ООО «Уралмеханобр-УГМК», Свердловская обл., г. Екатеринбург.**
- Разработка технического проекта «Регулируемая вакуум - кристаллизационная установка для получения карналлита» для СКРУ-1 **ОАО «Сильвинит», ОАО «Галургия», Пермский край, г. Пермь.**
- Разработка технического проекта «Производство фенолформальдегидных резольных смол для минеральной ваты». **ОАО «Уралхимпласт», Свердловская обл., г. Нижний Тагил.**

## 2006 г.

- Разработка технического проекта «Техническое перевооружение производства пульвербакелита». **ОАО «Уральская химическая компания», Свердловская обл., г. Нижний Тагил.**
- Разработка технического проекта аппарата кипящего слоя с теплообменниками, встроенными в кипящий слой продукта, с системой обеспыливания отработанного воздуха. **ОАО «Галургия», Пермский край, г. Пермь.**
- Разработка технического проекта «Производство ингибиторов коррозии и дорожных реагентов». **ООО «Уралхимпласт-Амдор», Свердловская обл., г. Нижний Тагил.**
- Реконструкция установки по очистке дымовых газов в производстве хлорорганических продуктов. **ЗАО «Каустик», респ. Башкортостан, г. Стерлитамак.**
- Секции аппаратов воздушного охлаждения. **ООО «Метанол», Томская обл., г. Томск.**

- Корпусы электронного линейного ускорителя. **Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера Сибирского отделения РАН, Новосибирская обл., г. Новосибирск.**
- Барабанная сушилка БН-3,2-22. **ОАО «Учалинский ГОК», респ. Башкортостан, г. Учалы.**
- Реактор R-101 и регенератор R-102. **ОАО «Тольяттиазот», Самарская обл., г. Тольятти.**
- Модернизация и изготовление барабанной сушилки БН-3,2- 22. **ОАО «Сильвинит», Пермский край, г. Соликамск.**
- Разработка технического проекта «Реконструкция выпарной установки по получению хлористого кальция». **ОАО «Сода», респ. Башкортостан, г. Стерлитамак.**
- Модернизация и изготовление барабанной сушилки БН-3,2- 22. **ОАО «Сильвинит», Пермский край, г. Соликамск.**
- Проектирование и изготовление комплекта перемешивающих устройств. **ООО «Пермский фанерный комбинат», Пермский край, п. Уральский.**
- Обследование и выдача технических предложений по повышению эффективности процесса сушки в сушильных барабанах производства минеральных удобрений. **ОАО «Аммофос», Вологодская обл., г. Череповец.**
- Проектирование и изготовление двух промежуточных абсорбционных башен. **ОАО «Среднеуральский медеплавильный завод», Свердловская обл., г. Ревда.**
- Проектирование и изготовление аппаратов воздушного охлаждения: дефлегматоры поз.1621/1 и конденсаторы поз.1623/2. **ОАО «Метафракс», Пермский край, г. Губаха.**
- Анализ химического состава отходящих газов после прокалки и определение оптимальных сроков нахождения материала и температурных режимов при прокалке дробленой алюминиевой банки и стружки. **ООО «Завод точных сплавов», Свердловская обл., г. Полевской.**

## 2005 г.

- Испарители Т-7 для производства пара нормального бутана. **ООО «Тобольский НХК», Тюменская обл., г. Тобольск.**
- Модернизация и изготовление барабанной сушилки БН-3,2- 22. **ОАО «Сильвинит», Пермский край, г. Соликамск.**
- Ресивер для хранения технического водорода. **ФГУП «Зонд-Поставка», Московская обл., г. Долгопрудный.**
- Корпусы электронного линейного ускорителя. **Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера Сибирского отделения РАН, Новосибирская обл., г. Новосибирск.**
- Проектирование системы очистки отходящих газов после барабанных сушилок и прокалочной печи. **ОАО «Среднеуральский медеплавильный завод», Свердловская обл., г. Ревда.**
- Модернизация и изготовление барабанной сушилки БН-3,2- 22. **ОАО «Сильвинит», Пермский край, г. Соликамск.**
- Модернизация и изготовление барабанной сушилки БН-2,8- 20 НУ-05. **ОАО «Среднеуральский медеплавильный завод», Свердловская обл., г. Ревда.**
- Проектирование и изготовление установки упаривания и кристаллизации первичных маточников технического пентаэритрита. **ОАО «Метафракс», Пермский край, г. Губаха.**
- Емкость вертикальная с эллиптическим днищем типа ВЭЭ для хранения масла. **ООО «Пермский фанерный комбинат», Пермский край, п. Уральский.**

## 2004 г.

- Испаритель первой ступени дистилляции поз.Е-901. **ОАО «Азот», Пермский край, г. Березники.**
- Блоки сепараторов комплексной системы дегазации и очистки от механических примесей строительного рассола ВРК Волгоградского подземного хранилища газа. **ОАО «Газпром», г. Москва.**
- Котел-утилизатор 2 ступени поз. 112. **ОАО «Азот», Пермский край, г. Березники.**
- Вакуум-фильтр БОН 5-1,8-1Г. **ОАО «Соликамский магниевый завод», Пермский край, г. Соликамск.**
- Аппарат с перемешивающим устройством 8003-2,0-С-10-02. **ООО «Промнефтегазстрой», Пермский край, г. Пермь.**
- Флотатор  $Q=20 \text{ м}^3/\text{ч}$  **ООО «Уренгойгазпром», Тюменская обл., г. Н. Уренгой.**



## ОТЗЫВЫ О КОМПАНИИ

**УРАЛХИМ**

Акционерное общество  
 «Объединенная  
 химическая компания  
 «УРАЛХИМ»  
 (АО «ОХК «УРАЛХИМ»)

Пресненская наб., д. 6, строец. 2  
 Москва, 123112  
 Тел.: +7 (495) 721 89 89  
 Факс: +7 (495) 721 85 85  
 E-mail: info@uralchem.com  
 www.uralchem.ru

ОКПО 83198979, ОГРН 1077761874024  
 ИНН 7703647595 / КПП 770301001

30.04.2019 № 10/0542/0254-10

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

ООО «Конструкторское бюро  
 «Химические системы»  
 г. Екатеринбург  
 Генеральному директору  
 А.А. Кудряшову

**Уважаемый Аркадий Александрович!**

Настоящим письмом выражаем благодарность за высокое качество разработки основных технических решений по объекту: «Производство по переработке фосфогипса-полугидрата, мощностью 390 тыс. т/год с получением коллективного концентрата РЗЭ и строительного гипса и изделий из него в 2-х вариантах».

Отмечаем, что основные технические решения выполнены с высоким уровнем детализации на основе обработки значительного объема информации.

Благодарим отдельно за инициативный подход и предоставленную дополнительную техническую и маркетинговую информацию.

Рас считываем на продолжение сотрудничества.

С уважением,  
 Директор по развитию

*С.С. Галибеев*  


С.С. Галибеев



**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО**

665462, РФ, Иркутская область,  
г. Усолье-Сибирское, п/о 12, в/я 49  
ИНН 3819012188 КПП 385101001  
ОГРН 1023802140240  
Тел/факс: (395-43) 5-89-08, 5-89-00  
E-mail: usolpharm@usolpharm.ru

ООО «Конструкторское бюро  
«Химические системы»  
г. Екатеринбург  
Генеральному директору  
Кудряшову А.А.

«30» октября 2018 г. № 25 / *1762*

на № от 2018 г.

**Уважаемый Аркадий Александрович**

Настоящим выражаем благодарность за выполнения работ по разработке проектно-сметной документации по объекту: Реконструкция. «Участок гидрирования полупродуктов химического синтеза фармацевтических субстанций на площадях блока №9» (оси 2/1-5/1; А-Г).

Считаем возможным рекомендовать ООО «КБ «Химические системы» как организацию, достойную проектировать химические производства любого уровня сложности.

Рассчитываем на дальнейшее плодотворное сотрудничество.

Исполнительный директор  
АО «Усолье-Сибирский химфармзавод»

Иск. печатание ПКО  
Парфенов В.А.  
Тел.: 8 (914)908-47-96  
e-mail: pko@usolpharm.ru



С.Н.Сальников



**ООО «ДОНКАРБ ГРАФИТ»**

454038, Челябинская область,  
г. Челябинск, ул. Мраморная, д. 16  
Тел./факс: +7 (351) 725 82 05  
doncarb@energoprom.ru  
www.epmgroup.ru

Кому: Генеральному директору А.А. Кудряшову  
Куда: Россия, 620109, г. Екатеринбург,  
ул. Токарей, 68, оф. 224  
E-mail: [gen@chems.ru](mailto:gen@chems.ru)

14.10.2019 № 867-35  
На № \_\_\_\_\_ От: \_\_\_\_\_

Благодарственное письмо

Уважаемый Аркадий Александрович!

Благодарим Вас и компанию ООО «КБ «Химические системы» за проведение  
предпроектной проработки участка пропитки графитированных блоков.

Надеемся видеть ООО «КБ «Химические системы» в числе постоянных  
партнеров ООО «Донкарб Графит».

С уважением,

Управляющий директор  
ООО «Донкарб Графит»

С.М. Сотников

**Исполнитель:**  
А.Ю. Железняк  
AZheleznyak@energoprom.ru

**СИБУР**  
ИИОСТ  
Научный центр  
по химическим  
технологиям

ООО «ИИОСТ»  
624067, Тюмень, Куровская ст., тракт, 2, стр. 270  
тел.: +7-3822-606-800, факс: +7-3822-606-959  
e-mail: [OFFICE@iioost.sibur.ru](mailto:OFFICE@iioost.sibur.ru)  
[OFFICE@iioost.sibur.ru](mailto:OFFICE@iioost.sibur.ru)  
ОКПО 74855100 ОКДИ 103700007153  
ИНН 7017127702 КПП 701701091

Генеральному директору  
Инжиниринговая компания  
«Химические системы»,  
г. Екатеринбург  
А.А. Кудряшову

02.09.2015г. № ИОК-543/01  
Ра № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ г.

Уважаемый Аркадий Александрович!

Благодарю Вас за разработку, конструирование, сборку, монтаж и пусконаладку пилотной установки для отработки технологии производства модификаторов полимеров.

Хочу отметить, что созданная Вами установка не уступает зарубежным аналогам.

Рекомендую Инжиниринговую компанию «Химические системы», как компетентную компанию при решении сложных нестандартных задач.

Рассчитываю на дальнейшее плодотворное сотрудничество.

Генеральный директор



**Б.М. Казаков**



Уральский  
Завод  
Пластификаторов

Местонахождение: Россия, 622012, Свердловская обл.,  
г. Нижний Тагил, ул. Северная д.21  
Тел.: +7 (3435) 499-111, Факс: (автоматический) +7 (3435) 499-110  
ИНН: 6623039576 КПП: 662350001 ОГРН: 1076623003445  
Р/сч. 40702810916220119888 в Уральской банк ОАД «Сбербанк России»  
г. Екатеринбург  
БИК 046577674 кор.сч. 30101810500000000674

ООО «Инжиниринговая компания  
«Химические системы»

г. Екатеринбург

Генеральному директору

Кудряшову А.А.

**Уважаемый Аркадий Александрович,**

Настоящим выражаем благодарность за выполнение работ по разработке проектно-сметной документации и осуществление авторского надзора за строительством по объекту «Техническое перевооружение на комплексе склада ЛВЖ и в здании насосной склада ЛВЖ».

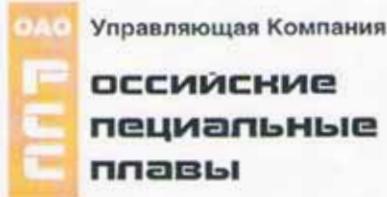
Считаем возможным рекомендовать ООО «ИК «Химические системы» как организацию, достойную проектировать химические производства любого уровня сложности.

Технический директор

С.В. Писцов

Общество с ограниченной ответственностью "Уральский завод пластификаторов"

сайт: [www.uralzhp.ru](http://www.uralzhp.ru) | e-mail: [sekreter@uralzhp.ru](mailto:sekreter@uralzhp.ru)



от 04.08.2010 № 1-56  
 на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
 ЗАО «Химические системы»  
 Кудришову А.А.

**Уважаемый Аркадий Александрович!**

Настоящим сообщаем, что фильтрационно-сушильный комплекс для сушки оборотного хромового шлама спроектированный, изготовленный и смонтированный специалистами инженеринговой компании «Химические системы» на производственной площадке ЗАО «Русский Хром 1915», полностью удовлетворяет требованиям технического задания, эксплуатационные характеристики установки соответствуют нашим ожиданиям.

В результате реализации проекта производство монокромата натрия переведено на полный рецикл шлама. Проект позволил увеличить выпуск монокромата натрия и, соответственно, хромовых солей на 25% - до 60 тыс. тонн в год.

Необходимо особо отметить ряд внедренных технических решений, направленных на нейтрализацию высокой адгезии оборотного хромового шлама, и увеличение периода безостановочной работы оборудования.

Все возникающие в ходе реализации проекта проблемы решались конструктивно и оперативно.

Считаем, что выбрав компанию ЗАО «Химические системы» для реализации нашего проекта, мы получили надежного партнера в области проектирования и изготовления фильтрационных, сушильных и газоочистных установок.

Надеемся на дальнейшее сотрудничество.

Вице-президент ОАО «УК «РосСпецСплав»

В.Г. Патрушев

ОАО «УК «РосСпецСплав»  
 ОГРН 1056604452684 - ИНН/ОГП 6672190956 / 667201001  
 620146, г. Екатеринбург, ул. Волгоградская 178, тел. +7 (343) 231-13-50  
 - факс +7 (343) 231-13-39 office1@rusalloy.ru  
 117186, г. Москва, Севастопольский проспект 47/а, офис 4/8 - тел. +7 (495) 660 49 88;  
 - факс +7 (495) 660 49 87 - office@rusalloy.ru



Открытое Акционерное Общество "УРАЛХИМПЛАСТ"  
 Россия, 622012 Свердловская область,  
 г. Нижний Тагил, Северное шоссе, 21  
 Тел.: (3435) 34-62-01; Факс: (3435) 34-69-80  
 Http: //www.ucpr.ru

Генеральному директору  
 ЗАО «Химические Системы»  
 Кудряшову А.А.

**Уважаемый Аркадий Александрович,**

За время сотрудничества с ОАО «Уралхимпласт» инженеринговой компанией «Химические Системы» были выполнены следующие проекты:

- 2009 год – разработка ТЭО для производства резольных и новолачных смол,
- 2008 год – проектирование производства литейных смол,
- 2007 год – проектирование производства пропантов, разработка технического проекта производства феноло-формальдегидных резольных смол для минеральной ваты,
- 2006 год – разработка технического проекта производства ингибиторов коррозии и дорожных реагентов.

Выражаю уверенность в профессионализме и высокой компетенции ЗАО «Химические системы» в проектах, связанных с проектированием, возведением или модернизацией химических производств, том числе при выполнении функций генерального проектировщика и генерального подрядчика.

Главный инженер

П.И. Ярков



ОАО «Уралхимпласт»



## ЗАКЛЮЧЕНИЯ ЭКСПЕРТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ



МИНИСТЕРСТВО РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНРЕГИОН РОССИИ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ»  
(ФАУ «ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА РОССИИ»)

ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ ФИЛИАЛ



Начальник филиала

А.Р. Шерстобитов

«21» сентября 2012 г.

### ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ № 338-12/ЕГЭ-2162/03

(№ в Реестре 00-1-4-3252-12)

Объект капитального строительства

Цех горячего цинкования

Свердловская область, г. Красноуральск, ул. Дзержинского, д. 1 «и»

Объект государственной экспертизы

Проектная документация «ООО «СетьСтройКонструкция».  
Цех горячего цинкования. Город Красноуральск Свердловской области»

(проектная документация объекта капитального строительства  
и результаты инженерных изысканий)

Шелепанова /ЕГЭ-2162



Общество с ограниченной ответственностью «СибСтройЭксперт»  
 Юридический адрес: 660075, г. Красноярск, ул. Железнодорожников, 17, офис 510  
 Фактический адрес: 660075, г. Красноярск, ул. Железнодорожников, 17, офис 510  
 Тел./факс: (391) 274-50-94, e-mail: [sibstrovekspert@mail.ru](mailto:sibstrovekspert@mail.ru);  
 ИНН 2460255202, КПП 246001001, ОГРН 1142468039450 Р/с 40702810723330000390  
 в ФИЛИАЛЕ "НОВОСИБИРСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК" Г. НОВОСИБИРСК, БИК: 045004774,  
 К/с: 30101810600000000774

Свидетельство об аккредитации на право проведения негосударственной экспертизы проектной  
 документация и (или) негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий  
 № RA.AB.610688 № 0000635 срок действия с 03.02.2015 г. по 03.02.2020 г.

УТВЕРЖДАЮ  
 Генеральный директор  
 ООО «СибСтройЭксперт»  
 Янганаев  
 Евгений Русланович  
 01.08.2018 г.



**ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ  
 ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ**

№	2	4	-	2	-	1	-	3	-	0	2	3	1	-	1	8
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

**Объект капитального строительства**

«Реконструкция. Участок гидрирования полупродуктов химического  
 синтеза фармацевтических субстанций на площадях блока №9  
 (оси 2/1-5/1; А-Г)»

**Объект негосударственной экспертизы**

Проектная документация и результаты инженерных изысканий

**СИБСТРОЙЭКСПЕРТ**

ЭКСПЕРТНЫЙ ЦЕНТР



**Общество с ограниченной  
ответственностью  
«СибСтройЭксперт»**

Юридический адрес: 660075, г. Красноярск, ул.

Железнодорожников, 17, офис 510

Фактический адрес: 660075, г. Красноярск,

ул. Железнодорожников, 17, офис 510

Тел./факс: (391) 274-50-94, 8-800-234-50-94,

ИНН 2460255202, КПП 246001001,

ОГРН 1142468039450

и ФИЛИАЛЕ "НОВОСИБИРСКИЙ" ОАО "АЛЬФА-БАНК"

Г. НОВОСИБИРСК, БИК: 045004774,

К/с: 30101810600000000774

Свидетельство об аккредитации на право проведения негосударственной проектной  
документации и (или) негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий  
№ RA.AB.610688 № 0000635 срок действия с 03.02.2015 г. по 03.02.2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «СибСтройЭксперт»

Назар

Руслан Алексеевич

08.10. 2019 г.



НОМЕР ЗАКЛЮЧЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ

6 6 - 2 - 1 - 3 - 0 2 7 1 9 4 - 2 0 1 9

**ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
ЭКСПЕРТИЗЫ**

**Объект экспертизы**

Проектная документация и результаты инженерных изысканий

**Наименование объекта экспертизы**

«Комплекс по производству муллитокремнеземистого волокна и изделий из него  
мощностью 17 т/сут»



## ЧелЭкспертиза

Общество с ограниченной ответственностью «ЧелЭкспертиза»  
 Россия, 454091, г. Челябинск, пл. Революции, д. 7А оф.209  
 Телефон/факс (351) 225-27-53  
 E-mail: chel-exp@yandex.ru www.chel-expert.ru

ИНН 7423100961, КПП 745101001  
 Р/с № 40702810504060002107  
 в ЧФ ОАО «СМП-Банк»  
 К/с 3010181000000000988, БИК 047501988

НП «Национальное объединение организаций экспертизы в строительстве» НОЭКС  
 Свидетельство А-0168 Регистрационный № 74-0168-14 от 16.10.2014г.

Свидетельства об аккредитации Федеральной службы по аккредитации  
 на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации  
 №РОСС RU.0001.610312 и результатов инженерных изысканий №РА.RU.610875



«УТВЕРЖДАЮ»  
 Директор  
 Янкевич Е.Г.  
 « 26 » февраля 2018г.

**ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НЕГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ**  
 №

7 4 - 2 - 1 - 2 - 0 0 1 4 - 1 8

Объект капитального строительства  
 «Участок по производству тугоплавких металлов, их соединений и ферросплавов  
 расположенный по адресу: Челябинская область, г. Копейск, ул. Тюменская, д.1»

Объект негосударственной экспертизы  
 Проектная документация без сметы на строительство

Предмет негосударственной экспертизы  
 Оценка соответствия техническим регламентам, градостроительным регламентам,  
 национальным стандартам, требованиям (положениям) строительных норм и правил

Челябинск  
 2018 г.

Общество с ограниченной ответственностью  
«Производственно-коммерческая фирма «Астра»



Адрес: 454018, г. Челябинск, ул. Бехтерева, 51а  
тел./факс 8 (351) 796-08-12  
E-mail: 7960812@list.ru  
Управление негосударственной экспертизы  
проектной документации и результатов  
инженерных изысканий  
8(351)248-38-85, 89080637644  
E-mail: astra-expert@bk.ru

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.0001.610191 от 01.11.2013 г.  
Свидетельство об аккредитации № RA.RU.610850 от 16.10.2015 г.

«УТВЕРЖДАЮ»



Генеральный директор  
ООО ПКФ «Астра»

*В. Н. Богатырев*  
«11» сентября 2017 г.

ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ

№ 

7	4	-	2	-	1	-	3	-	0	0	3	3	-	1	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Объект капитального строительства

Цех по переработке цинкосодержащего сырья с целью получения цинкового  
купороса моногидрата 300 тонн в месяц  
Россия, Челябинская область, г. Челябинск, Свердловский тракт, 5

Объект экспертизы

Проектная документация и результаты инженерных изысканий

Челябинск  
2017 г.



промтехэкспертиза

Общество с ограниченной ответственностью  
 «Промтехэкспертиза»

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ  
 ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
 № 01-ТП-2216-17**

НА ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕООРУЖЕНИЮ ОПАСНОГО  
 ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕКТА II КЛАССА ОПАСНОСТИ «ПЛОЩАДКИ ПО  
 ПРОИЗВОДСТВУ ПОЛИПРОПИЛЕНА» РЕГ. № А01-05746-0002,  
 ЭКСПЛУАТИРУЕМОГО ООО «НПП «НЕФТЕХИМИЯ»,  
 РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ:

109429, Г. МОСКВА, КАПОТНЯ, 2-Й КВАРТАЛ, ДОМ 1, СООР. 347:

«ВТОРАЯ ЛИНИЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ КАТАЛИТИЧЕСКОЙ ПАСТЫ «БЛОКА 100»  
 УСТАНОВКИ «ПОЛИМЕРИЗАЦИИ ПРОПИЛЕНА». ШИФР 188/2016»

рег. №  -  -  - 2 0 1 7

Генеральный директор  
 ООО «Промтехэкспертиза»  
 Бурында В.В.  
 «    »    2017 г.



ИД СЭМ 000009740

г. Москва  
 2017г.

ООО «Промтехэкспертиза»  
 Дирекция по ИиТ



Уральская  
многопрофильная независимая  
экспертиза «Центр» ООО «Марка»

620014 Екатеринбург, ул.Сажо и Ванцетти, 57А т.(343)3340043 www.expertiza2011.ru: expertiza-2011@mail.ru

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
экспертизы промышленной безопасности документации

«Техническое перевооружение опасного производственного объекта  
«Площадка производства глинозема УАЗ-СУАЛ» (рег. № А54-02654-0031, класс  
опасности – III) в части внедрения системы охлаждения и регулирования  
давления пара на выпарных батареях №1,2,3 участка №3 ДП»,  
шифр проекта МП 125-02-13.00

Рег. № 54 - 77 - 10463 - 2017



Директор ООО «Марка»

Жариков В.Н.

«31» 07 2017г.

Регистрационный № 329/2/17-ПБ

(ООО «Марка»)

г. Екатеринбург, 2017 г.

## ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ СРО



Ассоциация в области архитектурно-строительного проектирования «Саморегулируемая организация «СОВЕТ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ»

ОГРН 1087799040372 ИНН 7725255760 КПП 772501001  
 Р/счет 4070381030200000039 в ОАО «АЛЬФА-БАНК» г. Москва  
 109548, г. Москва, Проектируемый проезд №4062,  
 д. 6, стр.16, 5 этаж, комн.25, БЦ «ПОРТ ПЛАЗА».  
 Тел.: (495) 625-05-28, [www.sp-sro.ru](http://www.sp-sro.ru); [info@sp-sro.ru](mailto:info@sp-sro.ru)

### ВЫПИСКА

из реестра членов саморегулируемой организации

06.11.2019

(дата)

№ СП-3556/19

(номер)

Ассоциация в области архитектурно-строительного проектирования  
 «Саморегулируемая организация «СОВЕТ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ»  
 (Ассоциация «СРО «СОВЕТ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ»)

(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации

(вид саморегулируемой организации)

109548, г. Москва, Проектируемый проезд № 4062, д. 6, стр. 16, 5 этаж, комн.25, [www.sp-sro.ru](http://www.sp-sro.ru); [info@sp-sro.ru](mailto:info@sp-sro.ru)

(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», адрес электронной почты)

СРО-П-011-16072009

(регистрационный номер заявки в государственном реестре саморегулируемых организаций)

выдан: Обществу с ограниченной ответственностью "Июкиринговая компания "Химические системы"

(Фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя - физического лица или полное наименование заявителя - юридического лица)

Наименование	Сведения
<b>1. Сведения о члене саморегулируемой организации:</b>	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью "Июкиринговая компания "Химические системы" (ООО "ИК "Химические системы")
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	6658405261
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1126658005649
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	620109, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Токарей, д. 68, комн. 223
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	---
<b>2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:</b>	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	1230
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	05.11.2019
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	07.08.2019 Протокол Президиума № 611
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	05.11.2019
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	---
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	---

Наименование	Сведения	
<b>3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:</b>		
3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужно выдать):		
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
05.11.2019	05.11.2019	---
3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужно выдать):		
а) первый	50 000 рублей	стоимость работ по одному договору не превышает двадцать пять миллионов рублей
б) второй	---	---
в) третий	---	---
г) четвертый	---	---
д) пятый <*>	---	---
е) простой <*>	---	---
<*> заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство		
3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужно выдать):		
а) первый	---	---
б) второй	---	---
в) третий	---	---
г) четвертый	---	---
д) пятый <*>	---	---
<*> заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство		
<b>4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:</b>		
4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)	---	
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ <*>	---	
<*> указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия		

Заместитель директора  
(должность уполномоченного лица)





(подпись)

Л.Ю. Филиппова  
(инициалы, фамилия)

2



Ассоциация в области архитектурно-строительного проектирования «Саморегулируемая организация «СОВЕТ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ»

ОГРН 1087796040372 ИНН 7725255760 КПП 772501001  
 Проект 40703810302200000036 в САД «АЛЬФА-БАНК» г. Москва  
 109548, г. Москва, Проектируемый проезд №4962,  
 д. 6, стр. 16, 5 этаж, комн.25, БЦ «ПОРТ ПЛАЗА»,  
 Тел.: (495) 925-65-28; [www.spo-sro.ru](http://www.spo-sro.ru); [tbl@spo-sro.ru](mailto:tbl@spo-sro.ru)

### ВЫПИСКА из реестра членов саморегулируемой организации

27.12.2019

№ СП-4299/19

(дата)

(номер)

Ассоциация в области архитектурно-строительного проектирования  
 «Саморегулируемая организация «СОВЕТ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ»  
 (Ассоциация «СРО «СОВЕТ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ»)

(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации

(вид саморегулируемой организации)

109548, г. Москва, Проектируемый проезд № 4062, д. 6, стр. 16, 5 этаж, комн.25, [www.spo-sro.ru](http://www.spo-sro.ru); [tbl@spo-sro.ru](mailto:tbl@spo-sro.ru)

(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", адрес электронной почты)

СРО-П-011-16072009

(регистрационный номер заявки в государственном реестре саморегулируемых организаций)

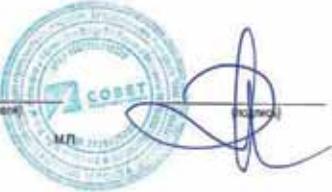
выдана Обществу с ограниченной ответственностью "Конструкторское бюро "Химические системы"

(фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя - физического лица или полное наименование заявителя - юридического лица)

Наименование	Сведения
<b>1. Сведения о члене саморегулируемой организации:</b>	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью "Конструкторское бюро "Химические системы" (ООО "КБ "Химические системы")
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	6658466218
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1156658001004
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	620108, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Токарей, д. 68, комн. 224
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	----
<b>2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:</b>	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	1207
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	30.08.2019
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	07.08.2019 Протокол Президиума № 611
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	30.08.2019
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	----
2.6. Основание прекращения членства в саморегулируемой организации	----

Наименование	Сведения	
<b>3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:</b>		
3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужно выдать):		
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
30.09.2019	30.09.2019	---
3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужно выдать):		
а) первый	50 000 рублей	стоимость работ по одному договору не превышает двадцать пять миллионов рублей
б) второй	---	---
в) третий	---	---
г) четвертый	---	---
д) пятый <*>	---	---
е) шестой <*>	---	---
<*> заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство		
3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужно выдать):		
а) первый	---	---
б) второй	---	---
в) третий	---	---
г) четвертый	---	---
д) пятый <*>	---	---
<*> заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство		
<b>4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:</b>		
4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)	---	
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ <*>	---	
<*> указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия		

Директор  
(должность руководителя)



Е.В. Жучкова  
(ФИО руководителя)

2

## БЛАГОДАРНОСТИ



### БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

Деканат

*Химико-технологического  
факультета выражает*

*искреннюю признательность  
выпускнику ХТФ*

**Кудряшову Аркадию  
Александровичу**

*за большой творческий вклад  
и поддержку в проведении юбилея  
ХТФ-90*

Декан ХТФ



*В.Л. Русинов*





Министерство образования и науки Российской Федерации.  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого  
Президента России Б.Н. Ельцина»  
Уральский гуманитарный институт  
пр. Ленина, 51, г. Екатеринбург, Россия, 620083  
Тел.: +7 (343) 389-94-12  
urfi.ufrtu.ru

30.10.2016 № 26.11-02/069

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «Конструкторское бюро «Химические системы»  
г. Екатеринбург  
Кудряшову А.А.

Уважаемый Аркадий Александрович!

Благодарим Вас за проведение практических занятий по дисциплине  
«Психология управления» со студентами Департамента психологии  
Уральского федерального университета (УрФУ).

Полученные знания позволят нашим студентам лучше адаптироваться к  
требованиям, предъявляемым работодателями к молодым сотрудникам.

Надеемся на продолжение нашего сотрудничества.

С уважением,  
Директор Уральского гуманитарного института *Э.Э. Сиванюк* Э.Э.





**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И  
НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Южно-Уральский государственный  
гуманитарно-педагогический  
университет»  
(ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»)

пр. Ленина, д. 69, г. Челябинск, 454080  
Телефон: 8 (351) 216-56-01, 216-56-02  
Факс: 8 (351) 264-77-53  
Телетайп: 124336 ВИТА  
E-mail: [postbox@csps.ru](mailto:postbox@csps.ru)  
ОКПО 02097328 ОГРН 1027403882164  
ИНН/КПП 7453041664/745301001

18.06.2018 № 06-00-15/632

**Благодарственное письмо**

Директору  
Общества с ограниченной  
ответственностью «Инжиниринговая  
компания «Химические системы»»  
Кудряшову А.А.

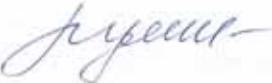
Уважаемый Аркадий Александрович!

Выражаем Вам признательность и благодарность за передачу университету в безвозмездное пользование изоляционной испытательной камеры для проведения психофизиологических исследований.

Ваша помощь – это существенный вклад в развитие образовательного и научного процесса университета.

Надеемся на дальнейшее сотрудничество.

И.о. ректора

 Т.А.Чумаченко



**XIV МОЛОДЕЖНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
ПО ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ**

10-14 мая 2011 года, г. Екатеринбург



## **Благодарственное ПИСЬМО**

**ФГАОУ ВПО «Уральский федеральный университет  
имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»  
благодарит за финансовую поддержку и активное  
участие в проведении XIV молодежной конференции  
по органической химии**

**Кудряшова Аркадия Александровича,  
генерального директора ЗАО «Химические системы»**

Первый проректор УрФУ  
д.х.н., профессор



А.И. Матерн



Уральский  
федеральный  
университет

имени первого Президента  
России Б.Н. Ельцина

Генеральному директору  
Инжиниринговой компании -  
ЗАО «Химические системы»

А.А. Кудряшову

ул. Metallургов, д. 84, офис 511,  
г. Екатеринбург, 620131

01-06/414 12.05.2012г

Исх. № \_\_\_\_ от \_\_\_\_ 2012 г.

На № \_\_\_\_ от \_\_\_\_ 20\_\_ г.

## Благодарственное письмо

Уважаемый Аркадий Александрович!

Уральский федеральный университет имени Первого Президента России Б.Н. Ельцина благодарит Инжиниринговую компанию - ЗАО «Химические системы» и лично Вас за оказанную материальную помощь в организации работ Научно-исследовательского медико-биологического инженерного центра высоких технологий университета и высокий профессиональный уровень при решении сложных научно-технических задач.

Надеемся на дальнейшее взаимовыгодное сотрудничество и укрепление партнерских отношений.

Ректор

В.А. Кокшаров







Федеральное агентство по образованию  
Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
**«Уральский государственный технический университет-УПИ»**  
(ГОУ ВПО «УГТУ-УПИ»)  
ул. Мира, 19, Екатеринбург, 620002  
Тел.: (343)374-03-62 Факс: 374-38-84 Телерайн: 721834 ЖШМА E-mail: postmaster@ustu.ru  
ОКПО 02069208, ОГРН 1026604939855, ИНН/КПП 666003190/667001001

17.10.2005г. № 01-09/719

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Генеральному директору  
ЗАО Инжиниринговая компания  
«Уралпром»  
Кудряшову А. А.**

*Уважаемый Аркадий Александрович!*

Ректорат Уральского государственного технического университета — УПИ выражает Вам благодарность за поддержку издания книги, посвященной 85-летию нашего вуза. Университет помнит своих выпускников, и мы искренне рады, что те, кто получил образование в стенах УГТУ-УПИ, не забывают alma mater.

Дальнейших вам успехов!

Ректор

*С.С. Набойченко*

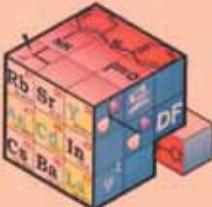


  
**ПРИГЛАШЕНИЕ**  
 на празднование  
**90-летия**  
 химико-технологического  
 факультета УПИ

*Глубокоуважаемый  
 Аркадий Александрович!*

28-29 мая 2010 года у ХТФ юбилей - 90 лет! доброй традицией у химиков стало отмечать юбилей факультета во всенародно любимый праздник "День Химика".

Мы с удовольствием приглашаем Вас принять участие в юбилейно-значимой и по-весеннему теплой встрече выпускников ХТФ.



28-29 мая 2010 года  
 Екатеринбург

Мы будем очень рады  
встрече с Вами!

## РОСТЕХНАДЗОР

Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору  
 Территориальная аттестационная комиссия Уральского управления  
 Ростехнадзора

(наименование аттестационной комиссии)

### ПРОТОКОЛ № 54-19-4619

24 июня 2019 г.

г. Екатеринбург

Председатель:

Заместитель руководителя Управления

Д. В. Дрок

Члены комиссии:

И.о. начальника Отдела, межрегиональный отдел по надзору в химической промышленности и на предприятиях по хранению и переработке растительного сырья

Г. И. Фарманов

И.о. начальника Отдела, межрегиональный отдел по надзору за оборудованием, работающим под давлением, и подъемными сооружениями

Н. А. Борзова

Проведена проверка знаний руководителей и специалистов

### ООО "ИК "Химические системы"

в объеме, соответствующем должностным обязанностям.

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Должность	Причина проверки знаний	Результаты проверки знаний			
				Области аттестации *			
				А	Б	Г	Д
1	Кудряшов Аркадий Александрович	Генеральный директор	Первичная		сдано 1.11, 1.28, 8.26		

Председатель:

 /Д. В. Дрок/

Члены комиссии:

 /Г. И. Фарманов/

 /Н. А. Борзова/

М.П.



\* - устанавливаются Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.



АССОЦИАЦИЯ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОБЩЕРОССИЙСКАЯ  
НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ -  
ОБЩЕРОССИЙСКОЕ МЕЖОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ  
«НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ,  
ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ ИНЖЕНЕРНЫЕ  
ИЗЫСКАНИЯ, И САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА  
ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ ПРОЕКТНОЙ  
ДОКУМЕНТАЦИИ»

**РУКОВОДИТЕЛЬ АППАРАТА**

ул. Новый Арбат, дом 21, Москва, 119019,  
т.к. (495) 984-21-34, факс (495) 984-21-33,  
[www.nopriz.ru](http://www.nopriz.ru), e-mail: info@nopriz.ru  
ОКПО 42860946, ОГРН 115770004142  
ИНН / КПП 7704311291 / 770401001

Кудряшов Аркадий Александрович



**УВЕДОМЛЕНИЕ  
о включении сведений  
в Национальный реестр специалистов  
в области инженерных изысканий  
и архитектурно-строительного проектирования**

Настоящим уведомляем о том, что сведения о специалисте: Кудряшов Аркадий Александрович, адрес места жительства(регистрации): 624022, Свердловская область, г. Сысерть, ул. Ленина, д. 48 - включены в Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.

Сведения размещены на официальном сайте Национального объединения изыскателей и проектировщиков в сети «Интернет»: <https://www.nopriz.ru>, в разделе «Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования».

Записи присвоен идентификационный номер - П-110292.



Документ подписан усиленной квалифицированной  
электронной подписью

Владельцем «НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ИЗЫСКАТЕЛЕЙ И  
ПРОЕКТИРОВЩИКОВ» «НОПРИЗ»

СЕРТИФИКАТ № 41 03 04 28 07 40 76 80 41 11 13 43 48 48 76 93

действителен с 18.07.2015 по 06.07.2020

**Группа компаний «Химические системы»**  
Россия, 620109, г. Екатеринбург, ул. Токарей, 68, оф. 223 - 224  
Тел.: (343) 286-85-94, 286-85-95  
E-mail: [post@chems.ru](mailto:post@chems.ru)  
Сайт: [www.chems.ru](http://www.chems.ru)