

OOO «НТЦ «ЭНЕРГОАВТОМАТИЗАЦИЯ» 450071, Республика Башкортостан, г. Уфа Проспект Салавата Юлаева, 58, офис 401 e-mail:info@ntcea.ru, www.ntcea.ru тел.:+7 (347) 286-16-84 ИНН 7801300320, КПП027601001

| Название проекта | Заказчик | Период выполнения работ | Описание выполненных работ |
|--|--------------------------------|---------------------------------|---|
| Московский метрополитен, ст. «Каховская» | 000 «Институт Мосинжпроект» | 2021 - по настоящее время | Разработка проектной и рабочей документации: автоматика электромеханических устройств (АЭМУ), автоматизированная система противодымной защиты (АСПДЗ) |
| Московский метрополитен, ст. «Варшавская», включая служебные соединительные ветви №№1-4 в электродепо «Замоскворецкое» | 000 «Институт Мосинжпроект» | 2021 - по настоящее время | Разработка проектной и рабочей документации: автоматика электромеханических устройств (АЭМУ), автоматизированная система противодымной защиты (АСПДЗ), система мониторинга блуждающих токов (СМБТ), система электрообогрева тоннельного водопровода |
| Московский метрополитен, Электродепо «Аминьевское» | 000 «Институт Мосинжпроект» | 2021 - по настоящее время | Разработка проектной и рабочей документации: автоматика электромеханических устройств (АЭМУ) |
| Московский метрополитен, Служебная соединительная ветвь в электродепо «Аминьевское» | 000 «Институт Мосинжпроект» | 2021 | Разработка проектной и рабочей документации: автоматика электромеханических устройств (АЭМУ), автоматизированная система диспетчерского управления электродепо (АСУД-Д), обогрев тоннельного водопровода |
| Станционные комплексы «Текстильщики», «Печатники», «Нагатинский затон», «Кленовый бульвар», перегонные тоннели и притоннельные сооружения на участке от ст. «Каширская» до ст. «Карачарово» по объекту восточный участок третьего пересадочного контура (ТПК) ст. «Каширская» - ст. «Карачарово» (Московский метрополитен) | 000 «МИП-Строй № 1» | 2020 - по настоящее время | Строительно-монтажные, пуско-наладочные работы по сооружению, обустройству и вводу в эксплуатацию Поставка электротехнического оборудования, НКУ, систем автоматизации |
| Электродепо «Солнцево» | АО «Мосинжпроект» | 2020 - по настоящее время | Строительно-монтажные и пусконаладочные работы по объекту |
| Ст. метра «Проспект Вернадского» | АО «Мосинжпроект» | 2021 | Строительно-монтажные и пусконаладочные работы по объекту |



OOO «НТЦ «ЭНЕРГОАВТОМАТИЗАЦИЯ» 450071, Республика Башкортостан, г. Уфа Проспект Салавата Юлаева, 58, офис 401 e-mail:info@ntcea.ru, www.ntcea.ru тел.:+7 (347) 286-16-84 ИНН 7801300320, КПП027601001

| Название проекта | Заказчик | Период выполнения работ | Описание выполненных работ |
|---|-------------------------------------|---------------------------------|---|
| «Установка стабилизации конденсата ачимовских залежей Надым-Пур-Тазовского региона» | 000 «Фирма «Сервисгазавтоматика» | 2021 | Пусконаладочных работы систем АСУТП, АСПСиПТ, МСОиВО блочно-модульной насосной станции |
| «III-я и IV-я очередь строительства АО «Новошахтинский завод нефтепродуктов» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2021 - по настоящее время | Аналитика ТЗ на разработку РД АСУТП и АСДУЭ. Проработка технических требований к АСУТП и ПАЗ. Подготовка решений в части реализации центральной операторной с учетом проектного штатного расписания включая вариативную проработку с учетом изменения планировки помещений здания. Разработка ЕТТ для организации рабочих мест операторов, инженеров и периферийной техники автоматизированных систем. Разработка ЕТТ для реализации решений АСДУЭ. |
| «III-я и IV-я очередь строительства АО «Новошахтинский завод нефтепродуктов» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2021 - по настоящее время | Электромонтажные, пуско-наладочные работы ОЗХ |
| «III-я и IV-я очередь строительства АО «Новошахтинский завод нефтепродуктов» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2021 - по настоящее время | Разработка технического задания на создание системы автоматической системы контроля промышленных выбросов для объектов III-ей и IV-ой очереди строительства. Разработка задания на проектирование автоматической системы контроля промышленных выбросов для объектов III-ей и IV-ой очереди строительства Разработка проектной и рабочей документации: автоматическая система контроля промышленных выбросов для объектов III-ей и IV-ой очереди строительства. Разработка сметной документации |
| «III-я и IV-я очередь строительства АО «Новошахтинский завод нефтепродуктов» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2021 - по настоящее время | Разработка технического задания на создание системы вибродиагностики и мониторинга вибрации для объектов III-ей и IV-ой очереди строительства. Разработка проектной и рабочей документации: система вибродиагностики и мониторинга вибрации для объектов III-ей и IV-ой очереди строительства. Разработка сметной документации |



OOO «НТЦ «ЭНЕРГОАВТОМАТИЗАЦИЯ» 450071, Республика Башкортостан, г. Уфа Проспект Салавата Юлаева, 58, офис 401 e-mail:info@ntcea.ru, www.ntcea.ru тел.:+7 (347) 286-16-84 ИНН 7801300320, КПП027601001

| Название проекта | Заказчик | Период выполнения работ | Описание выполненных работ |
|--|---------------------------------------|---------------------------------|--|
| «Комплекс производства автобензинов и ароматических углеводородов Ильского НПЗ. Канализационные очистные сооружения»» | 000 «Компания «Технотекс» | 2021 - по настоящее время | Проектно-изыскательные работы Поставка: АСУ ТП Пусконаладочные работы: АСУ ТП |
| «Устройства комплексов системы охраны КИТСО ВЖГ» | 000 «Компания «Технотекс» | 2021 | Проектно-изыскательные работы |
| «Амурский газоперерабатывающий завод» | 000 «Ренейссанс Хэви Индастриз» | 2020 - 2021 | Выполнение строительно-монтажных и предпусконаладочных работ на объектах общезаводского хозяйства |
| «Логистический складской комплекс в Калининградской области» | 000 «КСТ ЭНЕРГО ИНЖИНИРИНГ» | 2020 | Поставка оборудования в рамках реализации проекта в качестве централизованного поставщика |
| «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая» | 000 «Спецэнергогаз» | 2019 | Выполнение электромонтажных работ на агрегатах ГПА-32 «Ладога» |
| «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая» | АО «Газпром оргэнергогаз» | 2019 | Выполнение пусконаладочных работ на агрегатах ГПА-32 «Ладога» |
| Уренгойский НГКМ | 000 «ГазЭнергоСтрой» | 2019 | Выполнение строительно-монтажных работ по дообустройству опытного участка на месторождении |
| «Головная насосная танция №2 Уренгойского ЗПКТ» | 000 «СЕДА-Линк» | 2019 | Техническое обслуживание: система мониторинга состояния основного и вспомогательного оборудования (МСОиВО) |
| «Увеличение мощности производства термоэластопластов с 50 до 100 тысяч тонн в год» | 000 «МТК БИЗНЕС. ОПТИМА» | 2019 | Разработка КД, ЭД и производство: система мониторинга состояния основного и вспомогательного оборудования (МСОиВО) |



OOO «НТЦ «ЭНЕРГОАВТОМАТИЗАЦИЯ» 450071, Республика Башкортостан, г. Уфа Проспект Салавата Юлаева, 58, офис 401 e-mail:info@ntcea.ru, www.ntcea.ru тел.:+7 (347) 286-16-84 ИНН 7801300320, КПП027601001

| Название проекта | Заказчик | Период выполнения работ | Описание выполненных работ |
|---|---|-------------------------------------|---|
| «Реконструкция объектов II очереди Уренгойского ЗПКТ для переработки конденсата ачимовских залежей» | 000 «ПИ «САЛАВАТНЕФТЕХИМ- ПРОЕКТ» | декабрь 2018 - январь 2019 | Разработка ТЗ: АСУТП, КТК Разработка ПД: АСУТП (АСУ Э, МДО, СМИС, ПЭМ, технологический учет) |
| «Модернизация Новоуренгойского газохимического комплекса» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2018 | Обоснование инвестиций проекта в части технологических решений для вариантов завершения строительства I очереди (Книга «Энергоснабжение, автоматизация, телемеханизация, метрология и технологическая связь») |
| «Головная насосная станция №2 Уренгойского ЗПКТ» | 000 «Электротехнология» | 2017 | Выполнение ПНР: система мониторинга состояния основного и вспомогательного оборудования (МСОиВО) |
| «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | ноябрь 2016 — сентябрь 2018 | Разработка проектной документации разделов: АСУ Э, МСОиВО, система промышленного электрообогрева, ИАСУТП |
| | | май 2017 — май 2019 | Разработка рабочей документации разделов: система промышленного электрообогрева, СОДУ, АСУ Э, КПВ, СС, ПРТ, ЛМ, РС, АСУТП ОсТО |
| | | май 2018 — 2021 | Производство: анализаторный комплекс, электрощитовое оборудование, шкафы КИПиА обогреваемые, АСКВГ, АСКСВ, АСПС и ПТ, АСУЭ |
| | | сентябрь 2017 — 2021 | Поставка: система автоматизации и электроснабжения, система промышленного электрообогрева, электрохимзащита, ПС 110/10-МЫС, система вентиляции и отопления, блочно-модульное оборудование |
| | | сентябрь 2017 — 2021 | Выполнение СМР и ПНР: система автоматизации и электроснабжения, система вентиляции и отопления, промышленный электрообогрев, электрохимзащита, метрологическое обеспечение, ПС 110/10-МЫС, АСКВГ, АСКСВ |
| | | июнь 2019— по настоящее время | Эксплуатационное обслуживание: электрооборудование и электрические сети |



OOO «НТЦ «ЭНЕРГОАВТОМАТИЗАЦИЯ» 450071, Республика Башкортостан, г. Уфа Проспект Салавата Юлаева, 58, офис 401 e-mail:info@ntcea.ru, www.ntcea.ru тел.:+7 (347) 286-16-84 ИНН 7801300320, КПП027601001

| Название проекта | Заказчик | Период выполнения работ | Описание выполненных работ |
|---|-------------------------|--|---|
| | 000 «НИПИ НГ «Петон» | май 2015 — октябрь 2018 | Разработка проектной и рабочей документации: АСУТП, АСУЭ, МСОиВО, СМИС, система промышленного электрообогрева. |
| «Реконструкция дожимной | | май 2017 | Производство: МСОиВО |
| компрессорной станции Новоуренгойского ЗПКТ для обеспечения сырьем НГХК» | | сентябрь 2016— апрель 2018 | Поставка: АСУТП, АСУЭ, кабельная продукция, БКТП, ЗРУ, УУГ, КИПиА, ЗРА, система пожарной сигнализации, СМИС, система промышленного электрообогрева. |
| | | апрель 2018 — по настоящее время | Выполнение СМР и ПНР: АСУТП, АСУЭ, АСТУЭ, КИПиА, АСПС КЗ и ПТ, МСОиВО, СМИС, СКУД, электрооборудо- вание, система промышленного электрообогрева |
| | 000 «НИПИ НГ «Петон» | май 2015 — октябрь 2018 | Разработка проектной и рабочей документации: АСУТП, АСУЭ, МСОиВО, СМИС, система промышленного электрообогрева, АСКВГ, ОКСИ-ЭА. |
| | | авгус 2018 | Производство: АСКВГ, ОКСИ-ЭА. |
| «Установка подготовки газов деэтанизации Новоуренгойского ЗПКТ» | | октябрь 2016— июль 2018 | Поставка: АСУТП, АСУЭ, АСПСиПТ, МСОиВО, КТК, СИК, кабельная продукция, БКТП, ЗРУ, ДЭС, УУГ, КИПиА, ЗРА, СМИС, АСКВГ, система промышленного электрообогрева и пр. электрооборудование. |
| | | апрель 2018— по настоящее время | Выполнение СМР и ПНР: КИПиА, АСУТП, АСУЭ, МСОиВО, СМИС, электрооборудование, система промышленного электрообогрева, АСКВГ, ОКСИ-ЭА. |
| | | март 2018 — июнь 2021 | Эксплуатационное обслуживание: электрооборудование и электрические сети. |
| «Установка стабилизации конденсата ачимовских залежей Надым-Пур- Тазовского региона» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | февраль 2018 — июнь 2019 | Производство: оборудование и материалы для системы промышленного электрообогрева, АСУ ТП, АСУЭ, МСОиВО, АСПСиПТ, КТК, АКДНП. |
| | | январь 2017 — июнь 2021 | Поставка: блочно-комплектное оборудование (ЗРУ, БКТП, БКЭС), КИПиА, ЗРА, кабельная продукция и КНС, КТК, видеонаблюдение и связь, АСПСиПТ, МСОиВО, АСУ ТП. |
| | | март 2018 — по настоящее время | Выполнение СМР и ПНР: монтажный и силовой кабель, АСПСиПТ, АСУ Э, телемеханика, АКДНП, КИПиА, АСУ ТП, МСОиВО, КТК, ЗРА, КНС, видеонаблюдение и связь, электрооборудование. |
| | | январь 2019— по настоящее время | Эксплуатационное обслуживание: электрооборудование и электрические сети. |
| «Блок фракционирования пропан-пропиленовой фракции (ППФ) на объекте «Газпром нефтехим- Салават» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2016 – 2017 | Разработка проектной и рабочей документации раздела АСУТП. Работы по конфигурированию прикладного программного обеспечения Centrum АСУ ТП блока фракционирования пропан-пропиленовой фракции. Разработка проектной и рабочей документации: МСОиВО, СМИС |



OOO «НТЦ «ЭНЕРГОАВТОМАТИЗАЦИЯ» 450071, Республика Башкортостан, г. Уфа Проспект Салавата Юлаева, 58, офис 401 e-mail:info@ntcea.ru, www.ntcea.ru тел.:+7 (347) 286-16-84 ИНН 7801300320, КПП027601001

РЕФЕРЕНС-ЛИСТ

| Название проекта | Заказчик | Период выполнения работ | Описание выполненных работ |
|--|-------------------------|-------------------------------|--|
| «Арбузовский ПХГ в Республике Татарстан» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2016 | Разработка рабочей документации разделов: ВОЛС, УКВ связь, сети связи, ЛВС, СКС, АСУ ТП, АСУ Э, АСКУЭ, СДКУ, система контроля параметров эксплуатационных скважин и наблюдательных скважин (СКПЭС и СКПНС), АСПС, КЗ и ПТ, электрообогрев |
| «Амурский газоперерабатывающий завод» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2016 | Разработка проектной документации по объектам «Установка газофракционирования. Установка очистки ШФЛУ», «Установка выделения этана и ШФЛУ, удаления азота и получения гелиевого концентрата. Установка тонкой очистки и сжижения гелия», «Наливная эстакада СУГ и ЛВЖ» |
| «Блок очистки технологического конденсата» на АО «Газпромнефть-ОНПЗ» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2016 | Разработка рабочей документации разделов: АСУТП, АСУ Э, АСДУЭл, МСОиВО |
| «Блок очистки технологического конденсата» на АО «Газпромнефть-ОНПЗ» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2016 | Разработка проектной документации раздела: MCOиBO |
| «Обустройство Южно-Киринского ГКМ» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2016 | Разработка технологических проектов на нестандартизированное технологическое оборудование установки подготовки газа |
| «Реконструкция установки 19/3 Омского НПЗ» | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2016 | Разработка разделов рабочей документации: «Проектирование системы электрообогрева» |
| Модернизация установки 19/3 | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2015 | Разработка разделов рабочей документации: СМИС и МСОиВО |
| Установка комплексной подготовки нефти и конденсата (УКПНИК) группы прибрежных месторождений | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2015 | Разработка проектной документации АСУТП (верхний уровень): АСУ ТП, АСПС КЗ и ПТ, ИАСУ ТП, СС, метрологическое обеспечение |
| Обустройство Чаяндинского НГКМ | 000 «НИПИ НГ «Петон» | 2015 | Разработка рабочей документации: электрообогрев технологических коммуникаций |

И.о. генерального директора 000 «НТЦ «ЭНЕРГОАВТОМАТИЗАЦИЯ» MACOUNT AND THE STATE OF STATE

Н.Н. Мотина