



**АСКО**

# **РЕФЕРЕНС-ЛИСТ**

АСКО 2024г.

| Заказчик                                                      | Тип объекта                           | Наименование объекта                                                                                                                             | Краткое описание                                                                                | Год  |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| МП «Исток»                                                    | Котельная (водогрейная, паровая)      | Наладка водоподготовительной установки котельной №19                                                                                             | Режимно-наладочные испытания                                                                    | 2023 |
| МП «Исток»                                                    | Котельная (водогрейная, паровая)      | Наладка водоподготовительной установки котельной №33                                                                                             | Режимно-наладочные испытания                                                                    | 2023 |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(АО «Алтай-кокс») | Котельная (водогрейная, паровая)      | Проведение режимно-наладочных работ установки предварительной очистки воды №2, механических фильтров №6-9, обессоливающей установки «цепочки» №3 | Режимно-наладочные испытания                                                                    | 2023 |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания                       | Котельная (водогрейная, паровая)      | Режимно-наладочные и теплотехнические испытания котлов и ВПУ котельных УПК-1, УПК-2, УПК-5, УПК-6, УПК-10                                        | Режимно-наладочные испытания                                                                    | 2023 |
| ООО «Теплоэнергоремонт»                                       | Котельная (водогрейная, паровая)      | Тепло-химические испытания и наладка водно-химического режима паровых и водогрейных котлов                                                       | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                       | 2023 |
| МУП «МТСК»                                                    | Котельная (водогрейная, паровая)      | Режимно-наладочные работы водогрейных котлов ЭРН-70, КВМ-2, Энергия-3М                                                                           | Режимно-наладочные испытания                                                                    | 2022 |
| МП «Исток»                                                    | Котельная (водогрейная, паровая)      | Наладка водоподготовительной установки котельной №34                                                                                             | Режимно-наладочные испытания                                                                    | 2022 |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(АО «Алтай-кокс») | Котельная (водогрейная, паровая)      | Режимно-наладочные работы Установки по сбору и очистке замасленных стоков ТЭЦ АО "Алтай-Кокс"                                                    | Режимно-наладочные испытания                                                                    | 2022 |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания                       | Котельная (водогрейная, паровая)      | Режимно-наладочные и теплотехнические испытания котлов и ВПУ котельных УПК-1, УПК-2, УПК-5, УПК-7, УПК-8, УПК-10                                 | Режимно-наладочные испытания                                                                    | 2022 |
| ООО «Теплоэнергоремонт»                                       | Котельная (водогрейная, паровая)      | Тепло-химические испытания и наладка водно-химического режима паровых и водогрейных котлов                                                       | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                       | 2022 |
| ГОК Денисовский<br>(Шахта «Восточная Денисовская»)            | Воздухонагревательная установка (ВНУ) | Режимно-наладочные испытания блоков №1-5 МТЭУ-ВНУ-05х5 шахты «Восточная Денисовская»                                                             | Режимно-наладочные испытания                                                                    | 2022 |
| УК «Колмар»<br>(Шахта «Денисовская»)                          | Котельная (водогрейная, паровая)      | Реконструкция блочно-модульной угольной котельной ш. «Денисовская» по увеличению тепловой мощности до 21 МВт                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Поставка                          | 2022 |
| УК «Колмар»<br>(ГОК "Инаглинский")                            | Котельная (водогрейная, паровая)      | Блочно-модульная угольная котельная тепловой мощностью 5,0 МВт                                                                                   | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка        | 2022 |
| Антрацит Инвест Проект<br>(ОФ «Сыллахская»)                   | Обогатительная фабрика (ОФ)           | Автоматизированная система управления технологическим процессом и оперативно-диспетчерского управления (АСУ ТП и АСОДУ)                          | <b>Автоматизация</b><br>Проектирование                                                          | 2022 |
| Группа компаний<br>УглеПромИнвест<br>(ОФ «Шахта Сибирская»)   | Обогатительная фабрика (ОФ)           | Обогатительная фабрика "Шахта "Сибирская" (2 этап Мелкая секция)                                                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2022 |

| Заказчик                                                                                | Тип объекта                                                             | Наименование объекта                                                                                                                                                                                                              | Краткое описание                                                                                                          | Год       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ОАО «Шахта «Полосухинская»<br>(Шахта «Полосухинская»)                                   | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Модернизация программного обеспечения комплекса из 6 вентиляторных установок                                                                                                                                                      | Разработка СПО                                                                                                            | 2022      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Есаульская»)                                                         | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Поверхностная газоотсасывающая установка 2 УВЦГ-15                                                                                                                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                | 2022      |
| ООО «Новая горная управляющая компания» («Холдинг Сибуглемет»)<br>(Шахта «Антоновская») | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Модернизация газоотсасывающей установки 2 УВЦГ-15 в 4 УВЦГ-15                                                                                                                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Разработка СПО                              | 2022      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                                                  | Вентиляторы главного проветривания                                      | Техническое перевооружение вентиляторной установки главного проветривания АВР-24                                                                                                                                                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Разработка СПО<br>Монтаж        | 2022      |
| АО «Камчатское золото»<br>(рудник «Бараньевский»)                                       | Вентиляторы главного проветривания                                      | Промплощадка штольни 1-Ц.<br>Главная вентиляторная установка                                                                                                                                                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Разработка СПО<br>Пуско-наладка | 2022      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Есаульская»)                                                         | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Техническое перевооружение системы автоматизированного управления и контроля наземной вентиляционной установки 4 ВЦ-15 на устье вентиляционной штольни до 8 ВЦ-15                                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Разработка СПО                  | 2022      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                                        | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Поверхностная вентиляторная установка 4 УВЦГ-15 на промплощадке осевых уклонов                                                                                                                                                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Разработка СПО                  | 2022      |
| Группа компаний УглеПромИнвест<br>(ОФ «Шахта Сибирская»)                                | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) | АСОДУ Комплекса Обогажительной фабрики "Сибирская" с погрузочно-сортировочным комплексом и котельной                                                                                                                              | Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка<br>Интеграция<br>видеонаблюдения                                      | 2021-2023 |
| ООО «АВ АВТОТЕХНИК УРАЛ»                                                                | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Проведение пусконаладочных и режимно-наладочных работ по котлам КВ-ГМ-28-150Н и КВ-ГМ-28-110Н                                                                                                                                     | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                                 | 2021      |
| МУП «МТСК»                                                                              | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Режимно-наладочные работы водогрейных котлов ЭЧМ-60-2 №1,2,3                                                                                                                                                                      | Режимно-наладочные испытания                                                                                              | 2021      |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(АО «Алтай-кокс»)                           | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Проведение режимно-наладочных работ установки предварительной очистки воды №1 – осветлительных (механических) фильтров №1-5, осветлителей №1,2, обессоливающей установки «цепочки» №1,2,4, На-катионитных фильтров I и II ступени | Режимно-наладочные испытания                                                                                              | 2021      |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания                                                 | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Режимно-наладочные и теплотехнические испытания котлов и ВПУ котельных УПК-1, УПК-2, УПК-10                                                                                                                                       | Режимно-наладочные испытания                                                                                              | 2021      |

| Заказчик                                                                                  | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                    | Краткое описание                                                                                                                    | Год       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ООО «Теплоэнергоремонт»                                                                   | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Тепло-химические испытания и наладка водно-химического режима паровых и водогрейных котлов                              | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                                           | 2021      |
| ГОК Денисовский<br>(Шахта «Восточная Денисовская»)                                        | Воздухонагревательная установка (ВНУ)                 | Режимно-наладочные испытания блоков №1-5 МТЭУ-ВНУ-05х5 шахты «Восточная Денисовская»                                    | Режимно-наладочные испытания                                                                                                        | 2021      |
| Группа компаний<br>УглеПромИнвест<br>(ОФ «Шахта Сибирская»)                               | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Обогатительная фабрика "Шахта "Сибирская"                                                                               | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                     | 2021-2022 |
| АО «Кузнецкинвестстрой»<br>(ОФ «Корчакольская»)                                           | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Автоматизированная система управления технологическим процессом и оперативно-диспетчерского управления (АСУ ТП и АСОДУ) | <b>Автоматизация</b><br>Проектирование                                                                                              | 2021-2022 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Наземная вентиляторная установка 4 ВЦ-15 на промплощадке осевых уклонов                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Разработка СПО                            | 2021      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Поверхностная газоотсасывающая установка 4 УВЦГ-15 на устье вентиляционного бремсберга 3/6                              | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Разработка СПО<br>Пуско-наладка           | 2021      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                                           | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Поверхностная газоотсасывающая установка 4 УВЦГ-15 на промплощадке газодренажной скважины №21 ПАО «Распадская»          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Разработка СПО<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2021      |
| Разрез Южный<br>(Шахта "Южная-Глубокая")                                                  | Воздухонагревательная установка (ВНУ)                 | Воздухонагревательная установка шахты «Южная-Глубокая»                                                                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                          | 2021      |
| ООО «Новая горная управляющая компания» («Холдинг Сибуглемет»)<br>(Шахта «Полосухинская») | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Ремонт оборудования котельной пл. 29-30 с заменой оборудования                                                          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2020-2023 |
| УК «Колмар»<br>(ГОК "Инаглинский")                                                        | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Блочно-модульная угольная котельная тепловой мощностью 28,5 МВт                                                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                   | 2020-2021 |
| ООО "ЮртКомХоз"<br>(Центральная котельная р.п. Юрты)                                      | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Котельная с четырьмя котлами КВ-В-7,56-115                                                                              | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                          | 2020      |
| МКП «Теплосеть»                                                                           | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Теплотехнический режим эксплуатации котла КВ-2,5-95 ст. №2                                                              | Режимно-наладочные испытания                                                                                                        | 2020      |

| Заказчик                                                      | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                                                              | Краткое описание                                                                                                                    | Год       |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ООО «Газтурботэк»                                             | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Проведение пуско-наладочных и режимно-наладочных работ парового котла Е-75-39-400Г при сжигании природного газа                                                   | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                                           | 2020      |
| «СУЭК»<br>(Шахта «Полысаевская»)                              | Воздухонагревательная установка (ВНУ)                 | Проведение пусконаладочных и режимно-наладочных работ Блоков МТЭУ-ВНУ02*2 «Шахта Полысаевская»                                                                    | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                                           | 2020      |
| МУП «МТСК»                                                    | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Проведение работ по наладке системы водоподготовки и водно-химического режима Районной котельной                                                                  | Режимно-наладочные испытания                                                                                                        | 2020      |
| МП «Исток»                                                    | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Наладка водоподготовительной установки котельной №33                                                                                                              | Режимно-наладочные испытания                                                                                                        | 2020      |
| МП «Исток»                                                    | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Наладка водоподготовительной установки котельной №19                                                                                                              | Режимно-наладочные испытания                                                                                                        | 2020      |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(АО «Алтай-кокс») | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Проведение режимно-наладочных работ установки предварительной очистки воды №2 (осветлитель №3, механические фильтры №6-9) и обессоливающей установки «цепочка» №3 | Режимно-наладочные испытания                                                                                                        | 2020      |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания                       | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Режимно-наладочные и теплотехнические испытания котлов котельных УПК-1, УПК-5, УПК-6, УПК-7, УПК-8                                                                | Режимно-наладочные испытания                                                                                                        | 2020      |
| УК «Северный Кузбасс»<br>(Шахта «Березовская»)                | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Режимно-наладочные испытания водогрейного котла КВТС-20/150 №1 котельной шахты «Березовская» и модульной установки МТЭУ-ВНУ-0,5-3 шахты «Березовская»             | Режимно-наладочные испытания                                                                                                        | 2020      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                                | Воздухонагревательная установка (ВНУ)                 | Проведение пусконаладочных и режимно-наладочных работ теплоэнергетического комплекса Блоков МТЭУ-ВНУ075*2 «Шахта Усковская»                                       | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                                           | 2020      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская»)                             | Воздухонагревательная установка (ВНУ)                 | Модернизация энергокомплекса теплоснабжения горных выработок филиала «Шахта «Ерунаковская-VIII»                                                                   | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2020      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                                | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Газоотсасывающая установка 4 УВЦГ-15 на промплощадке ООО «Шахта «Усковская»                                                                                       | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Разработка СПО<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2020      |
| Группа компаний<br>УглеПромИнвест<br>(ОФ «Шахта Сибирская»)   | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Котельная обогатительной фабрики «Шахта Сибирская»                                                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                   | 2020-2021 |

| Заказчик                                 | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                                                                                                                                     | Краткое описание                                                                                                    | Год  |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая») | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Газоотсасывающая установка 4 УВЦГ-15 на промплощадке газодренажной скважины Ø1800мм АО «Распадская-Коксовая»                                                                                                                             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2020 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая») | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Поверхностная дегазационная установка 4 УВЦГ-9 на промплощадке газодренажных скважин Ø500мм АО «Распадская-Коксовая»                                                                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2020 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)   | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | 4 УВЦГ-9 на площадке для газоправления лавы 48-7                                                                                                                                                                                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка                            | 2020 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Разрез "Распадский")         | Очистные сооружения и насосные станции                | Очистные сооружения карьерных и ливневых сточных вод.                                                                                                                                                                                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                          | 2019 |
| УК «Колмар»<br>(ГОК "Инаглинский")       | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Водогрейная котельная 80 Гкал/ч северной промплощадки шахты "Инаглинская"                                                                                                                                                                | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br><b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование                               | 2019 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Межегейуголь»)        | Очистные сооружения и насосные станции                | Очистные сооружения шахтных, ливневых и производственных стоков угледобывающего комплекса                                                                                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                          | 2019 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая») | Очистные сооружения и насосные станции                | Техническое перевооружение противопожарной насосной станции (ППНС) в части оснащения системой дистанционного автоматизированного управления скважинами №1-4 и резервного источника водоснабжения от очистных сооружений ПАО «Распадская» | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                          | 2019 |
| ООО «ПРОМТОРГ»                           | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Режимно-наладочные испытания паровых котлов ТП-35/39 №2,3,4                                                                                                                                                                              | Режимно-наладочные испытания                                                                                        | 2019 |
| ООО «Мегаград»                           | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Режимная наладка парового котла ТП-35/39у №1 при сжигании каменного угля с составлением временной режимной карты                                                                                                                         | Режимно-наладочные испытания                                                                                        | 2019 |
| ООО «Теплоэнергоремонт»                  | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Ревизия водоподготовительного оборудования и его наладка, теплотехнические испытания паровых и водогрейных котлов и наладка их водно-химических режимов                                                                                  | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                           | 2019 |
| МП «Исток»                               | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Пуск и испытания водоподготовительной установки котельной №34                                                                                                                                                                            | Режимно-наладочные испытания                                                                                        | 2019 |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания  | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Режимно-наладочные и теплотехнические испытания котлов и ВПУ котельных УПК-1, УПК-2, УПК-5, УПК-6, УПК-7, УПК-8                                                                                                                          | Режимно-наладочные испытания                                                                                        | 2019 |



| Заказчик                                                                                  | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                                                     | Краткое описание                                                                                                             | Год       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ЗАО "ТЭП-Холдинг"                                                                         | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Пусконаладочные, режимно-наладочные и ВХР работы на БМПУ-25 с 2-мя паровыми котлами ДЕ30-39ГН-О. Котельная Ново-Чегодайская                              | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                                    | 2019      |
| «УК Сибирская»<br>(ОФ «Увальная»)                                                         | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Режимно-наладочные испытания трех котлов объекту «Котельная с открытым складом угля АО "УК Сибирская"». Котельная с 3-мя котлами КВ-В-7-95 ШпВТ»         | Режимно-наладочные испытания                                                                                                 | 2019      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                                                      | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Режимно-наладочные испытания пяти котлов. Котельная на западной промплощадки шахта "Увальная" АО "УК Сибирская". Котельная с 5-ю котлами КВ-В-7,56 ШпВТ» | Режимно-наладочные испытания                                                                                                 | 2019      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Есаульская»)                                                           | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | 4 ВЦ-15 на устье путевой штольни                                                                                                                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка          | 2019-2020 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Есаульская»)                                                           | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | 4 ВЦ-15 на устье заезда №2                                                                                                                               | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка          | 2019-2020 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Есаульская»)                                                           | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | 4 ВЦ-15 на устье вентиляционной штольни                                                                                                                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка          | 2019-2020 |
| ООО "УК Талдинская"<br>(ОФ «Талдинская»)                                                  | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Строительство котельной ООО «ОФ Талдинская»                                                                                                              | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                      | 2019      |
| ООО «Новая горная управляющая компания» («Холдинг Сибуглемет»)<br>(Шахта «Полосухинская») | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Котельная участка "Основное поле шахты Полосухинская"                                                                                                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                   | 2019      |
| Разрез Южный<br>(Шахта "Южная-Глубокая")                                                  | Очистные сооружения и насосные станции                | Очистные сооружения шахтных вод на Основной промплощадке шахты «Южная Глубокая»                                                                          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                   | 2019      |
| Разрез Южный<br>(Шахта "Южная-Глубокая")                                                  | Вентиляторы главного проветривания                    | Вентиляторная установка главного проветривания с вентилятором ZEL1-32-2100/8 на Основной промплощадке шахты «Южная Глубокая»                             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка                                     | 2019      |
| ЗАО «Стройсервис»<br>(Шахта № 12 АО "Стройсервис")                                        | Вагонные электротолкатели                             | Контактная сеть толкателей вагонных электрических для ООО "Шахта № 12 " АО "Стройсервис"                                                                 | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж | 2019-2020 |

| Заказчик                                                                                  | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                               | Краткое описание                                                                                                    | Год       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ГОК Денисовский<br>(Шахта «Восточная Денисовская»)                                        | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                  | «МТЭУ ВНУ 05х5 на промплощадке №1» в рамках проекта «Строительство и отработка шахты «Восточная Денисовская» АО «ГОК «Денисовский» | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка   | 2019-2021 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                                                            | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                  | «Воздухоагрегаторная установка МТЭУ-ВНУ-075*2» на основной промплощадке ООО «Шахта «Усковская»                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2019-2020 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                                                    | Подземное электроснабжение                            | Автоматическая система контроля и управления коммутационным оборудованием ( АСКУ КЭО) РПП-6кВ. Шахта "Ерунаковская-VIII"           | <b>Автоматизация:</b><br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж          | 2019-2020 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                                          | Конвейерный транспорт                                 | Автоматическая система контроля и управления шахтным транспортом. Канатно-кресельная дорога. ООО "Шахта "Алардинская"              | <b>Автоматизация:</b><br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж          | 2019      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                                                            | Водоотливные установки                                | Автоматическая система контроля и управления водоотливными установками (АСКУ ВУ) ООО "Шахта Усковская"                             | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж          | 2019-2020 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                                                            | Подземное электроснабжение                            | Автоматическая система контроля и управления подземными электрическими ячейками ( АСКУ ПЭЯ) ООО "Шахта Усковская"                  | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж          | 2019-2020 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Есаульская»)                                                           | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Газоотсасывающая установка 4 УВЦГ-15 пласта 26                                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2019-2020 |
| ООО «Новая горная управляющая компания» («Холдинг Сибуглемет»)<br>(Шахта «Полосухинская») | Очистные сооружения и насосные станции                | Автоматизация очистных сооружений шахтных вод АО "Шахта "Полосухинская"                                                            | <b>Автоматизация:</b><br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                            | 2019-2020 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                                                            | Вентиляторы главного проветривания                    | Вентиляторная установка главного проветривания АВРМ-36 с вентиляционным каналом                                                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2019-2020 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                                          | Очистные сооружения и насосные станции                | Очистные сооружения шахтных, производственных, очищенных хоз.-бытовых и ливневых сточных вод                                       | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2019-2020 |



| Заказчик                                                                                | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                                                              | Краткое описание                                                                                                    | Год  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ООО «Новая горная управляющая компания» («Холдинг Сибуглемет»)<br>(Шахта «Антоновская») | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Газоотсасывающая установка (ГОУ) УВЦГ-15 на фланговой промплощадке пласта 26а «Северо-Восток»                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2019 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                                         | Вентиляторы главного проветривания                    | Вентиляторная установка ВУ 4 ВЦ-15 ПАО «Распадская»                                                                                                               | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж          | 2019 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                                                    | Водоотливные установки                                | Усреднители производственных и ливневых стоков в блоке с насосной камерой шахты «Увальная»                                                                        | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Пуско-наладка                                                            | 2019 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                                                    | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Электроснабжение механических мастерских шахты «Увальная». Электрические сети.                                                                                    | <b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                                 | 2019 |
| ЗАО «ТЭП-Холдинг»                                                                       | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Котельная г.Рубцовск. АО «Барнаульская тепломагистральная компания»                                                                                               | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                           | 2019 |
| «ЕВРАЗ»<br>(АО «ЕВРАЗ ЗСМК»)                                                            | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС)              | Западно-Сибирская ТЭЦ (ЦТП, ЭЦ, ЭТЛ и ЦРТАиСИ) работе в АСУ ТП тракта топливоподачи I очереди.                                                                    | <b>Автоматизация:</b><br>Консультация<br>Обучение персонала                                                         | 2019 |
| МУП «Шарьинская ТЭЦ»                                                                    | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Испытания парового котла ТП-35/39                                                                                                                                 | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                           | 2019 |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Бачатский угольный разрез)                                  | Погрузочно-сортировочные комплексы                    | Установка для извлечения угля филиал АО «УК Кузбассразрезуголь» «Бачатский угольный разрез»                                                                       | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                             | 2019 |
| Разрез Южный<br>(Шахта «Южная-Глубокая»)                                                | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Автоматизация котельной в блоке с ВНУ Основная промплощадка шахты «Южная -Глубокая»                                                                               | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                             | 2019 |
| УК «Колмар»<br>(ГОК «Инаглинский»)                                                      | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Водогрейная котельная 100 Гкал/ч западной площадки шахты «Инаглинская»                                                                                            | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br><b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование                               | 2019 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                                         | Вентиляторы главного проветривания                    | Система автоматизированного управления и контроля поверхностной вентиляционной установки 4 ВЦ-15 и восьми установок «БЭКМ ЭУПВ-10» скважины № 19 ПАО «Распадская» | <b>Автоматизация:</b><br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж          | 2019 |
| «СУЭК»<br>(Шахта «Талдинская-Западная 1»)                                               | Погрузочно-сортировочные комплексы                    | Галерея углеподачи и монтаж отвалообразователя на ВПП ПЕ ш. «Талдинская-Западная-1» АО «СУЭК-Кузбасс»                                                             | <b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                                                                  | 2019 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                                         | Вентиляторы главного проветривания                    | Вспомогательная вентиляторная установка 4 ВЦ-15                                                                                                                   | <b>Автоматизация:</b><br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                        | 2019 |

| Заказчик                                         | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                      | Краткое описание                                                                                                           | Год       |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                 | Водоотливные установки                                | Автоматизированная система контроля водоотливными установками ( АСКУ ВУ) шахты " Алардинская".                            | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                 | 2019      |
| Разрез "Степной"                                 | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Автоматизация обогатительной фабрики АО "УК "Разрез Степной" с увеличением производственной мощности до 5 млн. тонн в год | <b>Автоматизация:</b><br>Разработка СПО<br>Пуско-наладка                                                                   | 2019      |
| ООО «ММК-УГОЛЬ»<br>(Шахта «Чертинская-Коксовая») | Вентиляторы главного проветривания                    | Вентиляторная установка ВОКД-3,6 главного проветривания ЦВС                                                               | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка        | 2019      |
| «СУЭК»<br>(Шахта имени В.Д. Явлевского)          | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Галерея № 2 углеподачи с основной площадки шахты на северную для ОФ шахты им.В.Д. Явлевского                              | <b>Автоматизация:</b><br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                               | 2019      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)             | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Монтаж электрических сетей на Западной промплощадке шахты "Увальная".                                                     | <b>Автоматизация:</b><br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                   | 2019      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)         | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Газоотсасывающая установка УВЦГ-9 на промплощадке газодренажных скважин Ø500 мм                                           | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Пуско-наладка                                                 | 2019      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)           | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | 2 УВЦГ-9 в 4 УВЦГ-9 на промплощадке главных наклонных стволов в лаву 48-6                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка        | 2019      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)             | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Подстанция ПС-35/6,6/6,3 кВ Западная промплощадка                                                                         | <b>Автоматизация:</b><br>Пуско-наладка<br>Монтаж                                                                           | 2019      |
| «УК Сибирская»<br>(ОФ «Увальная»)                | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Фильтр-прессовое отделение                                                                                                | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                    | 2019      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)             | Очистные сооружения и насосные станции                | Автоматизированная система «Водоотлив» шахты "Увальная". Главный водоотлив гор. +50.                                      | <b>Автоматизация:</b><br>Разработка СПО<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж | 2019      |
| «УК Сибирская»<br>(ОФ «Увальная»)                | Погрузочно-сортировочные комплексы                    | Погрузочно-складской комплекс (2-ая очередь)                                                                              | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                 | 2019      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)             | Очистные сооружения и насосные станции                | Очистные сооружения шахтных и поверхностных сточных вод шахты «Увальная»                                                  | <b>Автоматизация:</b><br>Разработка СПО<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                     | 2019      |
| ООО "УК Талдинская"<br>(ОФ «Талдинская»)         | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Строительство ОФ "Талдинская"                                                                                             | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                    | 2019-2020 |

| Заказчик                                                      | Тип объекта                              | Наименование объекта                                                                                                                                                                                                                                                                   | Краткое описание                                                                                                    | Год       |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ООО «ММК-УГОЛЬ»<br>(Шахта "Костромовская")                    | Очистные сооружения и насосные станции   | Сооружения доочистки сточных вод                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                          | 2018      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                          | Вентиляторы главного проветривания       | Нагнетательная вентиляторная установка СГТ. Западная промплощадка                                                                                                                                                                                                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка   | 2018-2019 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                          | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ) | ЗРУ 6кВ, ТП6/0,4 вентиляторной установки СГТ. Западная промплощадка                                                                                                                                                                                                                    | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                           | 2018      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                          | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котельная с 5-ю котлами КВ-В-7,56 Западная промплощадка                                                                                                                                                                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2018      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                          | Вентиляторы главного проветривания       | Бойлерная Фланговая промплощадка №2                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка             | 2018      |
| «УК Сибирская»<br>(ОФ «Увальная»)                             | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котельная с 3-мя котлами КВ-В-7,56 для теплоснабжения ОФ «Увальная»                                                                                                                                                                                                                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Пуско-наладка           | 2018-2019 |
| ООО «Мегаград»                                                | Котельная (водогрейная, паровая)         | Режимная наладка парового котла ТП-35/39у №1 при сжигании каменного угля с составлением временной режимной карты                                                                                                                                                                       | Режимно-наладочные испытания                                                                                        | 2018      |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(АО «Алтай-кокс») | Котельная (водогрейная, паровая)         | Проведение режимно-наладочных работ установки предварительной очистки воды №1 (осветлители №1,2), механических фильтров №1-5, обессоливающей установки «цепочки» №1,2,4, На-катионитных фильтров I и II ступени подготовки химочищенной воды для установки сухого тушения кокса (УСТК) | Режимно-наладочные испытания                                                                                        | 2018      |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания                       | Котельная (водогрейная, паровая)         | Режимно-наладочные и теплотехнические испытания котлов и ВПУ котельных УПК-1, УПК-2, УПК-5, УПК-6, УПК-7                                                                                                                                                                               | Лабораторные исследования                                                                                           | 2018      |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания                       | Котельная (водогрейная, паровая)         | Лабораторные исследования фильтрующего материала натрий-катионитных фильтров                                                                                                                                                                                                           | Лабораторные исследования                                                                                           | 2018      |
| ЗАО "ТЭП-Холдинг"                                             | Котельная (водогрейная, паровая)         | Пусконаладочные, режимно-наладочные и ВХР работы на БМПУ-25 с 2-мя паровыми котлами ДЕ30-39ГН-О. Котельная Ново-Чегодайская                                                                                                                                                            | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                           | 2018      |
| ЗАО "ТЭП-Холдинг"                                             | Котельная (водогрейная, паровая)         | Пусконаладочные, режимно-наладочные и ВХР работы на БМПУ-25 с паровым котлом ДЕ30-39ГН-О. Котельная Ново-Чегодайская                                                                                                                                                                   | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                           | 2018      |

| Заказчик                                                    | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                                                                                                             | Краткое описание                                                                                                    | Год       |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ЗАО "ТЭП-Холдинг"                                           | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Пусконаладочные и режимно-наладочные работы по водогрейному котлу КВТС-30-150П                                                                                                                                   | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                           | 2018      |
| ЗАО "ТЭП-Холдинг"                                           | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Пусконаладочные работы. Режимно-наладочные и теплотехнические испытания котлов и водоподготовительных установок котельная Лукойл                                                                                 | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                           | 2018      |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(ОФ «Талдинская-Энергетическая») | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Комплекс котельной на промплощадке ОФ «Талдинская-Энергетическая»                                                                                                                                                | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                             | 2018      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                      | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | 2 УВЦГ-15 в 4 УВЦГ-9 на промплощадке фланговых наклонных стволов                                                                                                                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2018      |
| Разрез Южный<br>(Шахта "Южная-Глубокая")                    | Очистные сооружения и насосные станции                | Противопожарная насосная станция на площадке станции «Южная»                                                                                                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2018      |
| ООО «Теплоэнергоремонт»                                     | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Котельные г.Прокопьевск                                                                                                                                                                                          | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                           | 2018-2019 |
| ЗАО "ТЭП-Холдинг"                                           | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Блочная модульная парогенераторная установка 25 т/ч(БМПГУ-25) с 4-мя паровыми котлами ДЕ-30-39 ГН-О «Котельная «Ново-Чегодайская» на Ново-Чегодайском поднятии Ново-Чегодайского месторождения сверхвязкой нефти | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                           | 2018-2019 |
| ЗАО "ТЭП-Холдинг"                                           | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Раширение котельной НШ-2                                                                                                                                                                                         | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                           | 2018-2019 |
| «ЕВРАЗ»<br>(ЦОФ "Абашевская")                               | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Автоматизированная система отделения отсадки АО "ЦОФ"Абашевская"                                                                                                                                                 | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                             | 2018-2019 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                             | Очистные сооружения и насосные станции                | Очистные сооружения шахты "Распадская" (2-я очередь)                                                                                                                                                             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2018-2019 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                      | Подземное электроснабжение                            | Система автоматизированного управления и контроля водоотливными установками (АСКУ ВУ) Шахты "Ерунаковская-VIII"                                                                                                  | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж          | 2018-2019 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                             | Вентиляторы главного проветривания                    | Система автоматизированного управления и контроля вентиляционной установки ВОД-40 шахты "Распадская"                                                                                                             | <b>Автоматизация:</b><br>Разработка СПО<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                      | 2018      |

| Заказчик                                                                                  | Тип объекта                                                             | Наименование объекта                                                                                                                                                                                 | Краткое описание                                                                                                                                  | Год       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                                           | Вентиляторы главного проветривания                                      | Переоснащение системы автоматизированного управления и контроля вентиляционной установки ТАФ                                                                                                         | <b>Автоматизация:</b><br>Разработка СПО<br>Пуско-наладка                                                                                          | 2018      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                                  | Вентиляторы главного проветривания                                      | Переоснащение системы автоматизированного управления и контроля вентиляционной установки ТАФ                                                                                                         | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Пуско-наладка                                                                        | 2018      |
| «УК Сибирская»<br>(ОФ «Увальная»)                                                         | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) | Автоматизированная система управления технологическими процессами с оперативным диспетчерским управлением (АСОДУ) ОФ "Увальная".                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка<br>Интеграция видеонаблюдения | 2018-2019 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                                                      | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Котельные на 3 (три) и 5 (пять) котлов шахты "Увальная"                                                                                                                                              | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                                                         | 2018      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                                                      | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                                | Монтаж комплектной трансформаторной подстанции (КТП)                                                                                                                                                 | <b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                                                               | 2018      |
| УК «Колмар»<br>(ГОК «Денисовский»)                                                        | Погрузочно-сортировочные комплексы                                      | Контактная сеть электротолкателя на ж/д путях № 5,6"                                                                                                                                                 | <b>Автоматизация:</b><br>Разработка СПО<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                                            | 2018-2019 |
| УК «Колмар»<br>(ГОК «Денисовский»)                                                        | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Система автоматического регулирования производительности насоса подпитки сети по заданному давлению на Объекте – «Блочно - модульная угольная котельная тепловой мощностью 14 МВт» ГОК «Денисовский» | <b>Автоматизация:</b><br>Разработка СПО<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                                            | 2018-2019 |
| ООО «Новая горная управляющая компания» («Холдинг Сибуглемет»)<br>(Шахта «Полосухинская») | Пожарное водоснабжение                                                  | Автоматизированная система управления противопожарных насосных станций и скважинных водозаборов (АСУ ППНС и СВ)                                                                                      | <b>Автоматизация:</b><br>Разработка СПО<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                                            | 2018      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                                          | Подземное электроснабжение                                              | Автоматизированная система контроля и управления распределительными пунктами (АСКУ РП).                                                                                                              | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                                            | 2018      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                                                            | Пожарное водоснабжение                                                  | Пожарное водоснабжение шахты.                                                                                                                                                                        | <b>Автоматизация:</b><br>Разработка СПО<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                                            | 2018      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта "Ерунаковская")                                                         | Вентиляторы главного проветривания                                      | Система автоматизированного управления комплексом вентиляторных установок САУК 2 УВЦГ                                                                                                                | <b>Автоматизация:</b><br>Пуско-наладка                                                                                                            | 2018      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                                                      | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Котельная шахты "Увальная"                                                                                                                                                                           | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                                                         | 2018      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                                                      | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                                | Монтаж внешнего электроснабжения Шахты "Увальная"                                                                                                                                                    | <b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                                                               | 2018      |

| Заказчик                                                    | Тип объекта                                                             | Наименование объекта                                                                                                                                                                         | Краткое описание                                                                                                                             | Год       |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «УК Сибирская»<br>(ОФ «Увальная»)                           | Вагонные электротолкатели                                               | Контактная сеть для электротолкателей ОФ "Увальная"                                                                                                                                          | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Монтаж                                                                                         | 2018-2019 |
| УК «Колмар»<br>(ГОК «Денисовский»)                          | Вагонные электротолкатели                                               | Контактная сеть для электротолкателей ОФ "Денисовская"                                                                                                                                       | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж | 2018-2019 |
| ЗАО "Гипроуголь"                                            | Очистные сооружения и насосные станции                                  | Станция доочистки шахтных вод.                                                                                                                                                               | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                                      | 2018      |
| ЗАО «Стройсервис»<br>(Разрез «Шестаки»)                     | Вагонные электротолкатели                                               | Контактная сеть толкателей вагонных электрических для Разрез "Шестаки"                                                                                                                       | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж | 2018      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                        | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                                | ЗРУ 6кВ, ТП6/04 вентиляторной установки FBCDZ-6-22.Фланговая промплощадка №2                                                                                                                 | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                                                    | 2017      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                             | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) | Наземные вентиляторные установки                                                                                                                                                             | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                               | 2017      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                        | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) | Автоматизированная система управления технологическими процессами и оперативно-диспетчерское управление шахты "Увальная" Западная промплощадка                                               | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br>Интеграция видеонаблюдения         | 2017-2019 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                             | Очистные сооружения и насосные станции                                  | Очистные сооружения шахты "Распадская" (1-ая очередь)                                                                                                                                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Разработка СПО<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка          | 2017-2018 |
| Администрация Тисульского района                            | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Подбор технологического оборудования. Электромонтажные работы. Пусконаладочные работы. Автоматизированная система управления технологическим процессом и оперативно-диспетчерское управление | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Пусконаладочные испытания                                                                         | 2017      |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(ОФ «Талдинская-Энергетическая») | Обогатительная фабрика (ОФ)                                             | Автоматизированная система управления технологическим процессом и оперативно-диспетчерское управление                                                                                        | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                                      | 2017      |



| Заказчик                                              | Тип объекта                              | Наименование объекта                                                                                                                                                                                                    | Краткое описание                                                                                                                                         | Год       |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «УК Сибирская»<br>(ОФ «Увальная»)                     | Обогатительная фабрика (ОФ)              | Автоматизированная система управления технологическим комплексом обогатительной фабрики                                                                                                                                 | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Разработка СПО<br>Изготовление<br>Пуско-наладка<br><br><b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование | 2017-2019 |
| ООО "ЮртКомХоз"<br>(Котельная пгт. Белогорск)         | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котельная с четырьмя котлами КВ-В-7,56-115                                                                                                                                                                              | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                                                                | 2017      |
| УК «Колмар»<br>(ГОК «Денисовский»)                    | Вагонные электротолкатели                | Электротолкатель вагонов и контактная сеть погрузочного пути №1                                                                                                                                                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление                                                                               | 2016      |
| УК «Колмар»<br>(ГОК «Денисовский»)                    | Котельная (водогрейная, паровая)         | Блочно-модульная угольная котельная с четырьмя котлами КВ-3,5-110 ШпВТ для теплоснабжения ОФ «Денисовская»                                                                                                              | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка                                                  | 2016      |
| ОАО «Шахта «Полосухинская»<br>(Шахта «Полосухинская») | Котельная (водогрейная, паровая)         | Электрокотельная с 12-ю котлами ЭЛКО-М, водоподготовка, ГВС, бойлерная, фекальная                                                                                                                                       | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                                               | 2016      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                  | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ) | Дизелевозное депо. Фланговая промплощадка №1                                                                                                                                                                            | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                                                                | 2016      |
| «ЕВРАЗ»<br>(«Западно-Сибирская ТЭЦ»)                  | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС) | Цех топливоподдачи. Тракт топливоподдачи 1 очереди. Восстановление и приведение систем измерения, защит и блокировок обеспечивающих взрывобезопасную эксплуатацию оборудования пылеприготовительных установок 1 очереди | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Поставка                                                                                   | 2016-2017 |
| УК «Колмар»<br>(Шахта «Восточная Денисовская»)        | Воздухоподогревательная установка (ВНУ)  | Система электроснабжения и АСУ ТП воздухоподогревательных установок (ВНУ) на промплощадке №1 и промплощадке №2                                                                                                          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                                               | 2016      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                       | Вентиляторы главного проветривания       | 2-ВОД-40М вентиляционный ствол блока №4                                                                                                                                                                                 | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                               | 2016      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                | Вентиляторы главного проветривания       | Вентиляционная установка АВР24-2ПП                                                                                                                                                                                      | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                               | 2016      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                  | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ) | ЗРУ 6кВ, ТП6/04 ВДК-10-№36 KANAM Фланговая промплощадка №1                                                                                                                                                              | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                                                                | 2016      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                       | Калориферная установка                   | Техническое перевооружение магистральной тепловой сети                                                                                                                                                                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка                                                  | 2016      |

| Заказчик                                              | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                            | Краткое описание                                                                                                  | Год       |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                       | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | ЗРУ 6кВ, ТП6/04 вентиляторной установки 4ВЦ-15. Промплощадка пласта 6-6а блока 3                                | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2016      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                       | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка 4ВЦ-15 в блоке с калориферами. Промплощадка пласта 6-6а блока 3                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2016      |
| ОАО «Шахта «Полосухинская»<br>(Шахта «Полосухинская») | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка 4ВЦ-15 на трубном бремсберге 30-31                                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2016      |
| ОАО «Шахта «Полосухинская»<br>(Шахта «Полосухинская») | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка 4ВЦ-15 на грузовом бремсберге 30-31                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка                            | 2016      |
| ОАО «Шахта «Полосухинская»<br>(Шахта «Полосухинская») | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка 4ВЦ-15 на трубном бремсберге 29-31                                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2016      |
| ОАО «Шахта «Полосухинская»<br>(Шахта «Полосухинская») | Очистные сооружения и насосные станции                | Система противопожарного водоснабжения                                                                          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2016      |
| ОАО «Шахта «Полосухинская»<br>(Шахта «Полосухинская») | Вентиляторы главного проветривания                    | ВОД-40 на промплощадке основного поля                                                                           | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2016      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Есаульская»)                       | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляционная установка 3УВЦ-15                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2016      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                  | Очистные сооружения и насосные станции                | Производственно-противопожарная насосная станция в блоке с резервуарами емк. 500 м. куб. Западная промплощадка. | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка                            | 2016-2017 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                  | Очистные сооружения и насосные станции                | Отстойники шахтных и ливневых сточных вод. Западная промплощадка                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2016      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                  | Очистные сооружения и насосные станции                | Локальные очистные сооружения шахтных, производственных и ливневых сточных вод. Фланговая промплощадка №1.      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2016      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                  | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Надшахтное здание флангового конвейерного ствола пл. 67. Фланговая промплощадка №1.                             | <b>Электроснабжение:</b><br>Изготовление<br>Поставка                                                              | 2016      |

| Заказчик                               | Тип объекта                            | Наименование объекта                                                                                                                                                                | Краткое описание                                                                                                  | Год       |
|----------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(«ЕВРАЗ ЗСМК»)              | Очистные сооружения и насосные станции | Шламохранилище. Дренажная насосная станция №4.                                                                                                                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка           | 2016      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)   | Вагонные электротолкатели              | Электротолкатель вагонов и контактная сеть погрузочного пути №5                                                                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж                  | 2016-2017 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)   | Вентиляторы главного проветривания     | Нагнетательная вентиляторная установка FBCDZ-6-22 Фланговая промплощадка №2                                                                                                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2016-2017 |
| «УК Сибирская»<br>(ОФ «Увальная»)      | Погрузочно-сортировочные комплексы     | Погрузочно-складской комплекс (1-ая очередь)                                                                                                                                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2016-2017 |
| «УК Сибирская»<br>(ОФ «Увальная»)      | Погрузочно-сортировочные комплексы     | Комплекс углеприема и углеподготовки                                                                                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка           | 2016-2017 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)   | Очистные сооружения и насосные станции | Станция водоподготовки с установкой микрофильтрационной системы очистки воды                                                                                                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2016-2017 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)       | Подземное электроснабжение             | Автоматизированная система контроля и управления распределительными пунктами (АСКУ РП). Расширение АСКУ РП в части технического учета электроэнергии (ТУЭ)                          | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                    | 2016      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)         | Подземное электроснабжение             | Автоматизированная система контроля и управления подземными электрическими ячейками (АСКУ ПЭЯ).<br>Расширение.                                                                      | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                    | 2016      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Осинниковская»)     | Подземное электроснабжение             | Автоматизированная система контроля и управления распределительными пунктами и видеонаблюдения (АСКУ РПВН).<br>Расширение АСКУ РПВН в части технического учета электроэнергии (ТУЭ) | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                | 2016      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII») | Подземное электроснабжение             | Автоматизированная система контроля и управления коммутационным электрооборудованием (АСКУ КЭО).<br>Расширение АСКУ КЭО в части технического учета электроэнергии (ТУЭ)             | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                    | 2016      |

| Заказчик                                                                            | Тип объекта                              | Наименование объекта                                                                           | Краткое описание                                                                                                             | Год  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Есаульская»)                                                     | Подземное электроснабжение               | Автоматизированная система контроля и управления электроснабжением (АСКУ ЭС).<br>Расширение.   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                               | 2016 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                                                | Конвейерный транспорт                    | Автоматизированная система управления конвейерами (АСУК ЛК).<br>Расширение.                    | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                 | 2016 |
| МУП «Рудничное теплоснабжающее хозяйство»<br>(Котельная №102 г. Прокопьевск)        | Котельная (водогрейная, паровая)         | Паровой котел ДКВР-10-13. На-катионитные фильтры.<br>Питательный деаэрактор.                   | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка<br>водоподготовительной установки<br>Наладка<br>воднохимического режима работы котла | 2016 |
| МУП «Рудничное теплоснабжающее хозяйство»<br>(Районная котельная №6 г. Прокопьевск) | Котельная (водогрейная, паровая)         | Паровой котел КЕ-25/14. На-катионитные фильтры.<br>Питательный деаэрактор. Сетевой деаэрактор. | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка<br>водоподготовительной установки<br>Наладка<br>воднохимического режима работы котла | 2016 |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(ТЭЦ г. Заринск)                        | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС) | Паровые турбины ПТ 60-130/13 ст. №№ 1, 2                                                       | Режимно-наладочные испытания                                                                                                 | 2016 |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания<br>(Котельная УПК-2 п.Шалым)                | Котельная (водогрейная, паровая)         | Паровой котел ДКВР-20-13.                                                                      | Наладка<br>водоподготовительной установки                                                                                    | 2016 |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания<br>(Котельная УПК-2 ЦМК)                    | Котельная (водогрейная, паровая)         | Паровой котел Е-6,5-1,4-250.<br>Паровой котел КЕ-4-14.                                         | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка<br>воднохимического режима работы котла                                              | 2016 |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания<br>(Котельная УПК-1 г.Таштагол)             | Котельная (водогрейная, паровая)         | На-катионитные фильтры.<br>Механические фильтры.                                               | Наладка<br>водоподготовительной установки                                                                                    | 2016 |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания<br>(Котельная УПК-8 п.Шерегеш)              | Котельная (водогрейная, паровая)         | Паровой котел ДКВР-20-13.                                                                      | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка<br>воднохимического режима работы котла                                              | 2016 |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания<br>(Котельная УПК-7 п.Каз)                  | Котельная (водогрейная, паровая)         | Водогрейный котел КВТС-20-150.                                                                 | Режимно-наладочные испытания                                                                                                 | 2016 |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания<br>(Котельная УПК-5 п.Шерегеш)              | Котельная (водогрейная, паровая)         | Паровой котел Е-25-1,4-225КВ.                                                                  | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка<br>воднохимического режима работы котла                                              | 2016 |

| Заказчик                                                     | Тип объекта                                      | Наименование объекта                                                                                                                                                                                               | Краткое описание                                                                                                           | Год       |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(ТЭЦ пос. Депутатский) | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС)         | Проведение комплексных испытаний и перемаркировка основного оборудования                                                                                                                                           | Режимно-наладочные испытания<br>Техническая помощь в организации эксплуатации теплоэнергетического оборудования            | 2016      |
| УК «Заречная»<br>(ООО «Шахтоуправление Карагайлинское»)      | Воздухонагревательная установка (ВНУ)            | Энергокомплекс (ВНУ 05 х 3). Воздухоподающий ствол                                                                                                                                                                 | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                                  | 2016      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                         | Котельная (водогрейная, паровая)                 | Котельная с 4-мя котлами КВ-В-7,56. Фланговая площадка №1                                                                                                                                                          | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                                  | 2016      |
| ФГУП «ВГСЧ»<br>(ЗВГСВ г. Белово «Кемеровский ВГСО»)          | Система автоматизированного оповещения персонала | Система автоматизированного оповещения персонала                                                                                                                                                                   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж | 2015      |
| ФГУП «ВГСЧ»<br>(ЗВГСВ г. Березовский «Кемеровский ВГСО»)     | Система автоматизированного оповещения персонала | Система автоматизированного оповещения персонала                                                                                                                                                                   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж | 2015      |
| «СУЭК»<br>(Шахта «Котинская»)                                | Воздухонагревательная установка (ВНУ)            | Котельная со встроенной воздухонагревательной установкой (ВНУ 075х3) на основной промплощадке                                                                                                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                 | 2015      |
| «СУЭК»<br>(Шахта «Котинская»)                                | Котельная (водогрейная, паровая)                 | Котельная (с тремя котлами КВм-3,5 КБ) со встроенной воздухонагревательной установкой на основной промплощадке                                                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                 | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Межегейуголь»)                            | Котельная (водогрейная, паровая)                 | Котельная с четырьмя котлами КВВ-7,56-115, калориферная                                                                                                                                                            | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                            | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Осиниковская»)                            | Котельная (водогрейная, паровая)                 | Система автоматизированного поддержания уровня воды в барабане парового котла КЕ-10/14, автоматического управления регуляторами давления пара и уровня воды в деаэраторах питательной и подпиточной воды котельной | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка          | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                     | Котельная (водогрейная, паровая)                 | КВТС-6,5 ВТКС, КСВм-1,25, общекотельного оборудования, оборудования углеподачи и шлакозолоудаления, комплекса распределительного устройства 0,4кВ Котел №1                                                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                            | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                               | Очистные сооружения и насосные станции           | Система централизованного контроля и управления пожарным водоснабжением                                                                                                                                            | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка                    | 2015-2016 |

| Заказчик                                              | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                                             | Краткое описание                                                                                                  | Год       |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «СУЭК»<br>(ОФ «Тугнуйская»)                           | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Корпус обогащения кл.0-25.<br>Автоматизированная система управления технологическим процессом, электроснабжение, технологическое видеонаблюдение | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2015      |
| «СУЭК»<br>(ОУ-22)                                     | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Техническое перевооружение обогатительной установки ОУ-22 Ургалуголь                                                                             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2015      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                  | Очистные сооружения и насосные станции                | Насосные станции на водозаборных скважинах №1, 2, 3. Основная промплощадка.                                                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2015      |
| «СУЭК»<br>(Шахта «Северная»)                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная и воздушонагревательная установки на ходке флангового ствола пласта В11 с применением вентиляторов ВЦ-15                           | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                        | Воздухонагнетательная установка (ВНУ)                 | Модернизация САУК ВНУ.<br>Установка ЧЭП на блоке №1,2                                                                                            | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)              | Очистные сооружения и насосные станции                | Очистные сооружения филиала Шахта Томусинская 5-6                                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2015      |
| ОАО «Шахта «Полосухинская»<br>(Шахта «Полосухинская») | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка 4 ВЦ-15 на грузовом бремсберге 29-31                                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Временная вспомогательная вентиляторная установка 2 ВЦ-15 на промплощадке фланговых наклонных стволов                                            | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Газоотсасывающая установка УВЦГ-9 для отработки лавы 48-2-2                                                                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка           | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Газоотсасывающая установка УВЦГ-15 на основной промплощадке                                                                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка           | 2015      |
| ООО «Шахта «Грамотеинская»<br>(Шахта «Грамотеинская») | Очистные сооружения и насосные станции                | Очистные сооружения шахтных вод                                                                                                                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2015-2016 |



| Заказчик                             | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                            | Краткое описание                                                                                                  | Год       |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «СУЭК»<br>(Шахта «Северная»)         | Воздухонагнетательная установка (ВНУ)                 | Энергокомплекс (ВНУ 03х2) на ходке флангового ствола пласта В11                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2015      |
| «СУЭК»<br>(Шахта «Северная»)         | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установки (2ВЦ-15) на ходке флангового ствола пласта В11                                          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2015      |
| «СУЭК»<br>(Шахта «Полысаевская»)     | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Установка разделительных трансформаторов на ПС-12                                                               | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2015      |
| (Шахта «Антоновская»)                | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Промплощадка пласта 29а. Подстанция 2КТПГТК/К-1000-6/0,4 УХЛ1                                                   | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(«ЕВРАЗ ЗСМК»)            | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Реконструкция сортовой МНЛЗ                                                                                     | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2015      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная») | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Электроснабжение насосных станций над скважинами № 1, 2, 3. Подстанция 2КТП-6/0,4                               | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(«ЕВРАЗ ЗСМК»)            | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Реконструкция ЗРУ-10 кВ РП-15                                                                                   | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2015      |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная») | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Котельная с 4-мя котлами КВ-В-7,56. Фланговая площадка №1                                                       | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2015-2016 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная») | Вентиляторы главного проветривания                    | Нагнетательная вентиляторная установка 2 ВДК-10-№36 KANAM<br>Фланговая промплощадка №1                          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка           | 2015-2016 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная») | Очистные сооружения и насосные станции                | Насосные станции на площадке водопонизительных скважин №1, 2, 3. Фланговая промплощадка №2                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2015-2016 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная») | Очистные сооружения и насосные станции                | Противопожарная насосная станция в блоке с резервуарами емк. 500 м. куб. Фланговая промплощадка №1.             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка           | 2015-2016 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная») | Очистные сооружения и насосные станции                | Производственно-противопожарная насосная станция в блоке с резервуарами емк. 1000 м. куб. Основная промплощадка | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка           | 2015-2016 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная») | Очистные сооружения и насосные станции                | Насосная станция хозяйственной воды в блоке с резервуарами емк. 500 м. куб. Основная промплощадка               | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка           | 2015-2016 |

| Заказчик                                                                | Тип объекта                                                             | Наименование объекта                                                                                                                | Краткое описание                                                                                                                      | Год       |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                                    | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) | Система диспетчеризации подземных и наземных объектов шахты, промплощадок: Основная, Фланговая №1, Фланговая №2                     | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                            | 2015-2017 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                                          | Подземное электроснабжение                                              | Автоматизированная система контроля и управления подземными электрическими ячейками (АСКУ ПЭЯ).<br>Расширение.                      | <b>Автоматизация:</b><br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                                          | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                        | Подземное электроснабжение                                              | Автоматизированная система контроля и управления распределительными пунктами (АСКУ РП).<br>Расширение.                              | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                        | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                                  | Подземное электроснабжение                                              | Автоматизированная система контроля и управления коммутационным электрооборудованием (АСКУ КЭО).<br>Расширение.                     | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                        | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Есаульская»)                                         | Подземное электроснабжение                                              | Автоматизированная система контроля и управления электроснабжением (АСКУ ЭС).                                                       | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                        | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                        | Конвейерный транспорт                                                   | Автоматизированная система контроля и управления ленточными конвейерами (АСКУ ЛК).<br>Расширение.                                   | <b>Автоматизация:</b><br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                            | 2015-2016 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                                    | Конвейерный транспорт                                                   | Автоматизированная система управления конвейерами (АСУК ЛК)                                                                         | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                        | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                                          | Подземное видеонаблюдение                                               | Автоматизированная система видеонаблюдения и передачи данных (АС ВНПД)                                                              | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                        | 2015      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                        | Водоотливные установки                                                  | Автоматизированная система контроля и управления водоотливными установками (АСКУ ВУ).                                               | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                        | 2015-2017 |
| «УК Сибирская»<br>(Шахта «Увальная»)                                    | Подземное электроснабжение                                              | Автоматизированная система контроля и управления электроснабжением (АСКУ ЭС)                                                        | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                          | 2015-2016 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Водогрейный котел КВТС-6,5 №1                                                                                                       | Режимно-наладочные испытания                                                                                                          | 2015      |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания<br>(Котельная УПК-8 п.Мундыбаш) | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Паровой котел ДКВР-20-13.<br>Паровой котел КЕ-10-14. На-<br>катионитные фильтры.<br>Механические фильтры.<br>Питательный деаэратор. | Режимно-наладочные<br>испытания<br>Наладка<br>водоподготовительной<br>установки<br>Наладка<br>воднохимического<br>режима работы котла | 2015      |

| Заказчик                                                             | Тип объекта                          | Наименование объекта                                                                                                                              | Краткое описание                                                                                                       | Год       |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Южно-Кузбасская энергетическая компания<br>(Котельная УПК-7 п.Каз)   | Котельная (водогрейная, паровая)     | Паровой котел ДКВР-10-13. На-катионитные фильтры. Механические фильтры.                                                                           | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка водоподготовительной установки<br>Наладка воднохимического режима работы котла | 2015      |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания<br>(Котельная УПК-5 п.Шереш) | Котельная (водогрейная, паровая)     | Паровой котел ДКВР 20/13. Водогрейный котел КВТС-20-150. На-катионитные фильтры. Механические фильтры.                                            | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка водоподготовительной установки<br>Наладка воднохимического режима работы котла | 2015      |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания<br>(Котельная УПК-6 п.Шереш) | Котельная (водогрейная, паровая)     | Паровой котел ДКВР 10-13. На-катионитные фильтры.                                                                                                 | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка водоподготовительной установки<br>Наладка воднохимического режима работы котла | 2015      |
| «Промышленно-металлургический холдинг»<br>(ООО «КОКС»)               | Котельная (водогрейная, паровая)     | Паровые котлы КЕ25/14 №1,2,3,4,5. Питательный деаэрактор.                                                                                         | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания<br>Наладка воднохимического режима работы котла              | 2015      |
| ПАО «Тепло»<br>(Котельная г. Междуреченск)                           | Котельная (водогрейная, паровая)     | Водогрейный котел КВФО-15                                                                                                                         | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                              | 2015-2016 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                      | Калориферная установка               | Бойлерная для вентиляторной установки (2ВОД-40М). Промплощадка вентстола блока № 4.                                                               | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Пуско-наладка                                | 2014      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                               | Воздухоагнетательная установка (ВНУ) | Техническое перевооружение энергетического комплекса №1. Установка ЧЭП.                                                                           | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка      | 2014      |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Шахта «Байкаимская»)                     | Воздухоагнетательная установка (ВНУ) | Увеличение мощности энергокомплекса (ВНУ 05х2) до (ВНУ 05х3).                                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка      | 2014      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Междуреченская угольная компания-96»)             | Котельная (водогрейная, паровая)     | Техническое перевооружение котельной МУК-96                                                                                                       | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                             | 2014      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                             | Котельная (водогрейная, паровая)     | КВТС-6,5 ВТКС, КСВм-1,25, общекотельного оборудования, оборудования углеподачи и шлакозолоудаления, комплекса распределительного устройства 0,4кВ | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                             | 2014      |

| Заказчик                                      | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                                                                                                                                                                     | Краткое описание                                                                                                  | Год       |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «МЕЧЕЛ»<br>(Эльгинский ГОК)                   | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Эльгинский горно-обогатительный комплекс. Котельная основной промплощадки (повтор или ТП6КВ?)                                                                                                                                                                            | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2014      |
| «СУЭК»<br>(ОУ-22)                             | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Техническое перевооружение котельной с переводом трех котлов КЕ-25-14С в котлы КЕ-33-14 ВЦКС                                                                                                                                                                             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2014      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Осиниковская»)             | Очистные сооружения и насосные станции                | Насосная станция НФС                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка           | 2014      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                | Очистные сооружения и насосные станции                | Насосная станция                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2014      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)              | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (ЗВЦ-15)                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2014      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)              | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Дегазационная вентиляторная установка (2 УВЦГ-15)                                                                                                                                                                                                                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Пуско-наладка                                       | 2014      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)               | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Промплощадка вентстола блока № 4. РУ-6 кВ подъемной машины одноклетьевого подъема.                                                                                                                                                                                       | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2014      |
| (Шахта «Антоновская»)                         | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Электрооборудование РП-6кВ пласта 26 «Юг»                                                                                                                                                                                                                                | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2014      |
| «СУЭК»<br>(Разрез «Тугнуйский»)               | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Реконструкция подстанции 35/6 кВ Обогажительная                                                                                                                                                                                                                          | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                        | 2014      |
| ООО "ЮртКомХоз"<br>(Котельная пгт. Белогорск) | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Котельная с четырьмя котлами КВ-В-7,56-115                                                                                                                                                                                                                               | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                   | 2014-2016 |
| «ЕВРАЗ»<br>(«Западно-Сибирская ТЭЦ»)          | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС)              | Цех топливоподачи. Система автоматизированного управления и контроля тракта топливоподачи 2 очереди. Восстановление и приведение систем измерения, защит и блокировок обеспечивающих взрывобезопасную эксплуатацию оборудования пылеприготовительных установок 2 очереди | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка           | 2014-2015 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)              | Многофункциональная система безопасности              | Многофункциональная система безопасности (МФСБ)                                                                                                                                                                                                                          | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                           | 2014      |

| Заказчик                                                           | Тип объекта                              | Наименование объекта                                              | Краткое описание                                                                                 | Год  |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Шахта «Байкаимская»)                   | Воздухонагревательная установка (ВНУ)    | Увеличение мощности энергокомплекса (ВНУ 05 х 2) до (ВНУ 05 х 3). | Пусконаладочные испытания                                                                        | 2014 |
| ООО «ВостНИИ»                                                      | Воздухонагревательная установка (ВНУ)    | Модульная воздухонагревательная установка МВНУ-2,5/5,0            | Теплотехнические расчеты и подбор теплоэнергетического оборудования                              | 2014 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                             | Воздухонагревательная установка (ВНУ)    | Техническое перевооружение ВНУ блок №2                            | Пусконаладочные испытания<br>Теплотехнические расчеты и подбор теплоэнергетического оборудования | 2014 |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(ОАО «Теплоэнергосервис»)    | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котельные Усть-Янского и Вилюйского филиалов                      | Режимно-наладочные испытания                                                                     | 2014 |
| УК «Заречная»<br>(ООО «Шахтоуправление Карагайлинское»)            | Воздухонагревательная установка (ВНУ)    | Энергокомплекс (ВНУ 05 х 3).<br>Южный ствол                       | Режимно-наладочные испытания                                                                     | 2014 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Эльгинский ГОК)                                        | Воздухонагревательная установка (ВНУ)    | Энергокомплекс (ВНУ - 02х2)                                       | Пусконаладочные испытания                                                                        | 2014 |
| (Котельная г. Ачинск)                                              | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котельная с двумя котлами<br>КВТС-20-150П                         | Режимно-наладочные испытания                                                                     | 2014 |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(ТЭЦ г. Заринск)       | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС) | Тепловые испытания паровой турбины ПТ-80-130/13                   | Режимно-наладочные испытания                                                                     | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная школы №1)           | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел ВКС4-10 №1                                                  | Режимно-наладочные испытания                                                                     | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная о/л «Монтажник»)    | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел ВКС4-10 №1                                                  | Режимно-наладочные испытания                                                                     | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная школы №16)          | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел ВКС4-6 №1                                                   | Режимно-наладочные испытания                                                                     | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная школы №37)          | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел КВр-0,8 №2                                                  | Режимно-наладочные испытания                                                                     | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная №2 п.Абагур Лесной) | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел КВ-1,6-95 №2                                                | Режимно-наладочные испытания                                                                     | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная №1 п.Абагур Лесной) | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел КВ-1,6-95ШП №3                                              | Режимно-наладочные испытания                                                                     | 2014 |

| Заказчик                                                                 | Тип объекта                         | Наименование объекта                                              | Краткое описание                                                                | Год  |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------|
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Куйбышевская центральная котельная) | Котельная (водогрейная, паровая)    | Котел КЕ-25-14с №5                                                | Режимно-наладочные испытания                                                    | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная УПК)                      | Котельная (водогрейная, паровая)    | Котел ВКС-4 №2                                                    | Режимно-наладочные испытания                                                    | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная №72)                      | Котельная (водогрейная, паровая)    | Котел КВр-0,175 №2                                                | Режимно-наладочные испытания                                                    | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная пос.Притомский)           | Котельная (водогрейная, паровая)    | Котел ВКС-240 №2                                                  | Режимно-наладочные испытания                                                    | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Куйбышевская центральная котельная) | Котельная (водогрейная, паровая)    | Котел КВ-ТС 20-150 №4                                             | Режимно-наладочные испытания                                                    | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Куйбышевская центральная котельная) | Котельная (водогрейная, паровая)    | Котел КВ-ТС 20-150 №3                                             | Режимно-наладочные испытания                                                    | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Байдаевская районная котельная №2)  | Котельная (водогрейная, паровая)    | Котел ВКС-300 №7                                                  | Режимно-наладочные испытания                                                    | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Зырянская районная котельная)       | Котельная (водогрейная, паровая)    | Котел КВ-ТС 20-150 №3                                             | Режимно-наладочные испытания                                                    | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Зырянская районная котельная)       | Котельная (водогрейная, паровая)    | Котел КВ-ТС 20-150 №1                                             | Режимно-наладочные испытания                                                    | 2014 |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Абашевская районная котельная)      | Котельная (водогрейная, паровая)    | Котел КВ-ТС 20-150 №3                                             | Режимно-наладочные испытания                                                    | 2014 |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(ОАО «Теплоэнергосервис»)          | Котельная (водогрейная, паровая)    | Система теплоснабжения наружных тепловых сетей поселка Усть-Куйга | Техническая помощь в организации эксплуатации теплоэнергетического оборудования | 2014 |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(ОАО «Теплоэнергосервис»)          | Котельная (водогрейная, паровая)    | Котельная Старый порт                                             | Техническая помощь в организации эксплуатации теплоэнергетического оборудования | 2014 |
| ООО «ВостНИИ»                                                            | Отопительная/калориферная установка | Электрокалориферы Талдинской-Западной-1                           | Теплотехнические расчеты и подбор теплоэнергетического оборудования             | 2014 |



| Заказчик                                                                             | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                  | Краткое описание                                                                                                  | Год       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(ТЭЦ г. Заринск)                         | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Котлы-утилизаторы КСТК-30/40-100 №№ 2, 3, 4, 9                                        | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка воднохимического режима работы котла                                      | 2014      |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(ТЭЦ г. Заринск)                         | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС)              | Осветитель ВТИ-400. Механические фильтры №6-9. Обессоливающая установка (цепочка №3). | Наладка водоподготовительной установки                                                                            | 2014      |
| ООО «ВостНИИ»                                                                        | Воздухонагревательная установка (ВНУ)                 | Воздухонагревательная установка ШУ Котинское                                          | Теплотехнические расчеты и подбор теплоэнергетического оборудования                                               | 2014      |
| ООО «ВостНИИ»                                                                        | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Модульная котельная                                                                   | Теплотехнические расчеты и подбор теплоэнергетического оборудования                                               | 2014      |
| ООО «ВостНИИ»                                                                        | Отопительная/калориферная установка                   | Вентиляторно-калориферная установка                                                   | Теплотехнические расчеты и подбор теплоэнергетического оборудования                                               | 2014      |
| «ЕВРАЗ»<br>(ОАО «Междуреченская угольная компания-96»)                               | Вентиляторы главного проветривания                    | Вентиляторная установка (2 ВДК-8 № 30 (KANAM))                                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                         | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                                                       | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (6 ВЦ-15) - модернизация                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                                                       | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15) - модернизация                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2013      |
| Липецкий металлургический завод (ЛМЗ) «Свободный Сокол»<br>(Шахта «Анжерская-Южная») | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | ЗРУ-6 кВ вентиляторной установки BDK (KANAM, KHP).                                    | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                                      | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | РУ-6 кВ (Пром площадк вентиляционного ствола блока №4. Одноклетьевой подъем)          | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                                      | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | ТП-6/0,4 кВ (Промплощадка вентиляционного ствола блока № 4)                           | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2013      |
| (Шахта «Антоновская»)                                                                | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15) пласта 29а                                          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2013-2014 |
| (Шахта «Антоновская»)                                                                | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15) пласта 26а                                          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2013-2014 |

| Заказчик                                              | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                               | Краткое описание                                                                                                  | Год       |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «СУЭК»<br>(ОФ «Тугнуйская»)                           | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Реконструкция Обогажительной фабрики (ОФ) Увеличение мощности.                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                        | Очистные сооружения и насосные станции                | Очистные сооружения шахтных вод                                                                                                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2013-2014 |
| УК «Промуглесбыт»<br>(Шахта «Инская»)                 | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                  | Резервная энергоустановка (ВНУ 075х1)                                                                                              | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2013      |
| УК «Заречная»<br>(ОФ «Карагайлинская»)                | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Внутреннее электроснабжение и автоматизированная система управления технологическими комплексами углеприема, погрузки и обогащения | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Пуско-наладка                                       | 2013-2014 |
| «ЕВРАЗ»<br>(«ЕВРАЗ ЗСМК»)                             | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Комплекс установки вдувания пылеугольного топлива в доменные печи. (РУ-10кВ, ЗКТП2х1600-10/0,4 кВ)                                 | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(«ЕВРАЗ ЗСМК»)                             | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Комплекс установки вдувания пылеугольного топлива в доменные печи. Пылеприготовительное отделение.                                 | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2013-2014 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)              | Подземное электроснабжение                            | Автоматизированная система контроля и управления высоковольтными распределительными пунктами (АСКУ РП).                            | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                           | 2013-2014 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                        | Очистные сооружения и насосные станции                | Перекачная насосная станция                                                                                                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2013-2014 |
| ОАО «Шахта «Полосухинская»<br>(Шахта «Полосухинская») | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15) на грузовом стволе 26-31                                                                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2013-2014 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                      | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15) восточный блок                                                                                   | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2013-2014 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)              | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Автоматизированная система контроля и управления высоковольтными распределительными пунктами (АСКУ РП).                            | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                           | 2013-2014 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                  | Увеличение мощности существующей ВНУ №1. Строительство отдельного Энергокомплекса №2 (ВНУ - 075х3).                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2013      |

| Заказчик                                                 | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                    | Краткое описание                                                                                                               | Год       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | ВЦП-16М скважина №15                                                                                                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка              | 2013-2014 |
| УК «Заречная»<br>(Шахта «Карагайлинская»)                | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                  | Энергокомплекс (ВНУ 05 х 3).<br>Воздухоподающий ствол                                                                   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Поставка | 2013-2016 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                           | Комплекс ограничения доступа                          | Комплекс ограничения доступа опасного производственного объекта (КОД ОПО)                                               | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                        | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Междуреченская угольная компания-96») | Аэрогазовый контроль                                  | Система автоматизированная аэрогазового контроля GranchМИС                                                              | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                        | 2013      |
| ОАО «Шахта «Полосухинская»<br>(Шахта «Полосухинская»)    | Многофункциональная система безопасности              | Многофункциональная система безопасности (МФСБ)                                                                         | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                        | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Междуреченская угольная компания-96») | Пожарное водоснабжение                                | Автоматизированная система контроля и управления пожарным водоснабжением (АСКУ ПВС)                                     | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                        | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                           | Подземное электроснабжение                            | Автоматизированная система контроля и управления подземными электрическими ячейками типа КРУВ-6 (АСКУ ПЭЯ). Расширение. | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                 | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                         | Комплекс ограничения доступа                          | Комплекс ограничения доступа опасного производственного объекта (КОД ОПО)                                               | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                        | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Осинниковская»)                       | Подземное электроснабжение                            | Автоматизированная система контроля и управления распределительными пунктами и видеонаблюдения (АСКУ РПВН)              | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                 | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                   | Подземное электроснабжение                            | Автоматизированная система контроля и управления коммутационным электрооборудованием (АСКУ КЭО)                         | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                             | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Осинниковская»)                       | Комплекс ограничения доступа                          | Комплекс ограничения доступа опасного производственного объекта (КОД ОПО)                                               | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                         | 2013-2015 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                         | Подземное электроснабжение                            | Автоматизированная система контроля и управления распределительными пунктами (АСКУ РП)                                  | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                 | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                 | Конвейерный транспорт                                 | Автоматизированная система контроля и управления конвейерным транспортом (АСКУ КТ)                                      | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                         | 2013-2016 |

| Заказчик                                                                 | Тип объекта                              | Наименование объекта                                                                           | Краткое описание                                                    | Год       |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Кушеяковская»)                                        | Котельная (водогрейная, паровая)         | Реконструкция котла ДКВР-10/13                                                                 | Режимно-наладочные испытания                                        | 2013      |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Куйбышевская центральная котельная) | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел КВр-23,56-150 №2                                                                         | Режимно-наладочные испытания                                        | 2013      |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная пос. Листвяги)            | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котлы КВр-2,5-95ШП №№4, 5                                                                      | Режимно-наладочные испытания                                        | 2013      |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная ОРК «Таргайский»)         | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел «Гефест» 1,8-95ШП №1                                                                     | Режимно-наладочные испытания                                        | 2013      |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная №19)                      | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел «Гефест» 0,4-95Тр №2                                                                     | Режимно-наладочные испытания                                        | 2013      |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная №32)                      | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел 1,8-95Ш №1                                                                               | Режимно-наладочные испытания                                        | 2013      |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Котельная пос. Притомский)          | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел ВКС-240 №1 «Гефест»                                                                      | Режимно-наладочные испытания                                        | 2013      |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Зырянская районная котельная)       | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел КВ-ТС 20-150 №2                                                                          | Режимно-наладочные испытания                                        | 2013      |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Байдаевская районная котельная №2)  | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел ВКС-240 №5                                                                               | Режимно-наладочные испытания                                        | 2013      |
| МП «Сибирская сбытовая компания»<br>(Абашевская районная котельная)      | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел КВ-ТС 20-150 №1                                                                          | Режимно-наладочные испытания                                        | 2013      |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(ТЭЦ г. Заринск)             | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС) | Осветитель ВТИ-250 №1,2. Механические фильтры №1-5. Обессоливающая установка (цепочки №1,2,4). | Наладка водоподготовительной установки                              | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Междуреченская угольная компания-96»)                 | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котлы КВм-2,5 КБ «Гефест-2,5-95» ст. №№ 1, 2, 3, 4, 5                                          | Режимно-наладочные испытания                                        | 2013      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                         | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел КВТС-20-150П ст. №5                                                                      | Режимно-наладочные испытания                                        | 2013      |
| ООО «ВостНИИ»                                                            | Котельная (водогрейная, паровая)         | Модульная котельная 2,5 МВт                                                                    | Теплотехнические расчеты и подбор теплоэнергетического оборудования | 2013-2014 |

| Заказчик                                                                             | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                                                                                                                                      | Краткое описание                                                                                                  | Год       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ООО «ВостНИИ»                                                                        | Отопительная/калориферная установка                   | Временная вентиляторно-калориферная установка                                                                                                                                                                                             | Теплотехнические расчеты и подбор теплоэнергетического оборудования                                               | 2013-2014 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                             | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Котлы КВТС-6,5-ВТКС ст.№№1,2,3                                                                                                                                                                                                            | Режимно-наладочные испытания                                                                                      | 2013-2014 |
| «СУЭК»<br>(ОФ «Чегдомын»)                                                            | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Силовое электрооборудование и комплексная автоматизация ОФ "Чегдомын" (автоматизированная система управления технологическим процессом, автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления, технологическое видеонаблюдение) | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2012-2015 |
| «СКЭК»<br>(Котельная №2 г. Березовский)                                              | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Реконструкция котельной №2.                                                                                                                                                                                                               | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2012      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                                     | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Газоотсасывающая вентиляторная установка УВЦГ-15 для выемочного столба 6-1-21                                                                                                                                                             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2012      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                                      | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Промплощадка №3-10 ПС 6/0,4кВ РУ6                                                                                                                                                                                                         | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2012      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Кушеяковская»)                                                    | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | ПС 6/0,4кВ РУ6                                                                                                                                                                                                                            | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2012      |
| ЗАО «Стройсервис»<br>(ОФ «Матюшинская»)                                              | Контактная сеть электрооткателей                      | (2 пути погрузки и путь выгрузки) + система управления                                                                                                                                                                                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Пуско-наладка                           | 2012      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                                      | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Пром площадка вентиляционного ствола Блок № 4 ПС 6/0,4кВ РУ6                                                                                                                                                                              | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2012-2013 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                             | Очистные сооружения и насосные станции                | Противопожарная насосная станция (ППНС)                                                                                                                                                                                                   | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2012-2013 |
| «ЕВРАЗ»<br>(«ЕВРАЗ ЗСМК»)                                                            | Очистные сооружения и насосные станции                | Насосно-фильтровальная станция локального оборотного цикла РБЦ                                                                                                                                                                            | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2012      |
| Липецкий металлургический завод (ЛМЗ) «Свободный Сокол»<br>(Шахта «Анжерская-Южная») | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Внешние сети электроснабжения                                                                                                                                                                                                             | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                        | 2012      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Кушеяковская»)                                                    | Очистные сооружения и насосные станции                | Реконструкция очистных сооружений шахтных вод                                                                                                                                                                                             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2012      |

| Заказчик                                                         | Тип объекта                                      | Наименование объекта                               | Краткое описание                                                                                                           | Год       |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                                  | Очистные сооружения и насосные станции           | Станция обеззараживания шахтных вод                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка          | 2012      |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(ГОК «Жерновский-1») | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)             | Энергокомплекс (ВНУ 095х7)                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                 | 2012      |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(ГОК «Жерновский-1») | Котельная (водогрейная, паровая)                 | Котельная (КВ-7,0-115 ШпВТ х 3 и КВ-1,2-115 ШпВТ ) | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                 | 2012      |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Разрез «Моховский»)                  | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)             | Энергокомплекс (ВНУ 03х1) для стоянки а/м БелАз    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                 | 2012      |
| ФГУП «ВГСЧ»<br>(2ВГСВ с. Терентьевское, «Прокопьевский ВГСО»)    | Система автоматизированного оповещения персонала | Система автоматизированного оповещения персонала   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж | 2012-2013 |
| ФГУП «ВГСЧ»<br>(ОВСГВ г. Прокопьевск, «Прокопьевский ВГСО»)      | Система автоматизированного оповещения персонала | Система автоматизированного оповещения персонала   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж | 2012-2013 |
| ФГУП «ВГСЧ»<br>(4ВГСВ г. Междуреченск, «Новокузнецкий ВГСО»)     | Система автоматизированного оповещения персонала | Система автоматизированного оповещения персонала   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж | 2012-2013 |
| ФГУП «ВГСЧ»<br>(3ВГСВ г. Калтан, «Новокузнецкий ВГСО»)           | Система автоматизированного оповещения персонала | Система автоматизированного оповещения персонала   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж | 2012-2013 |
| ФГУП «ВГСЧ»<br>(2ВГСВ д.Есаулка, «Новокузнецкий ВГСО»)           | Система автоматизированного оповещения персонала | Система автоматизированного оповещения персонала   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж | 2012-2013 |
| ФГУП «ВГСЧ»<br>(1ВГСВ пос. Недорезово, «Новокузнецкий ВГСО»)     | Система автоматизированного оповещения персонала | Система автоматизированного оповещения персонала   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж | 2012-2013 |



| Заказчик                                                       | Тип объекта                                                             | Наименование объекта                                                                                                                                                                                       | Краткое описание                                                                                                                                                                                                        | Год       |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ФГУП «ВГСЧ»<br>(ОВГСВ г. Новокузнецк,<br>«Новокузнецкий ВГСО») | Система автоматизированного оповещения персонала                        | Система автоматизированного оповещения персонала                                                                                                                                                           | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                                                                              | 2012-2013 |
| «УК Южная»<br>(ПС 35/6/6,3 «Мрасская-2»)                       | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                                | Автоматизированная информационно-измерительная система коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ)                                                                                                       | <b>Автоматизация:</b><br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                                                                                                | 2012-2013 |
| «УК Южная»<br>(ПС 35/6/6,3 «Мрасская-1»)                       | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                                | Автоматизированная информационно-измерительная система коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ)                                                                                                       | <b>Автоматизация:</b><br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                                                                                                | 2012-2013 |
| «УК Южная»<br>(ПС 35/6/6,3 «Мрасская-2»)                       | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                                | Автоматизированная система управления (АСУ ТП)                                                                                                                                                             | <b>Автоматизация:</b><br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                                                                                                | 2012-2013 |
| «УК Южная»<br>(ПС 35/6/6,3 «Мрасская-1»)                       | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                                | Автоматизированная система управления (АСУ ТП)                                                                                                                                                             | <b>Автоматизация:</b><br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                                                                                                | 2012-2013 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                         | Вентиляторы главного проветривания                                      | Реконструкция САУ НВУ.<br>Вентиляторная установка (2 ВДК-12 № 44 (KANAM))                                                                                                                                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                                                                       | 2012-2013 |
| ОАО «Шахта «Полосухинская»<br>(Шахта «Полосухинская»)          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15) на людском наклонном стволе 26-31                                                                                                                                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                                                                                       | 2012-2013 |
| ОАО «Шахта «Полосухинская»<br>(Шахта «Полосухинская»)          | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) | Наземные вентиляторные установки (4 ВЦ-15) 6 шт                                                                                                                                                            | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                                                                              | 2012-2017 |
| «СУЭК»<br>(ОФ «Чегдомын»)                                      | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) Система технологического видеонаблюдения Силовое электрооборудование и Автоматизация комплексная обогатительной фабрики «Чегдомын» | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка<br>Интеграция видеонаблюдения<br><b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2012-2014 |
| «СУЭК»<br>(ОФ «Черногорская»)                                  | Обогатительная фабрика (ОФ)                                             | Реконструкция Обогатительной фабрики (ОФ)                                                                                                                                                                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                                                                                                              | 2012-2013 |

| Заказчик                                                                 | Тип объекта                                               | Наименование объекта                                                                                                                   | Краткое описание                                                               | Год       |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| УК «Заречная»<br>(Шахта «Карагайлинская»)                                | Воздухонагнетательная установка (ВНУ)                     | Энергокомплекс (ВНУ 05х3).<br>Южный ствол                                                                                              | <b>Автоматизация и<br/>Электроснабжение:</b><br>Проектирование                 | 2012-2013 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                          | Многофункциональная система безопасности                  | Многофункциональная система безопасности (МФСБ)                                                                                        | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                        | 2012      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                 | Система определения местоположения и оповещения персонала | Система производственно-технологической связи и позиционирования (СПТСиП)                                                              | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                        | 2012      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Междуреченская угольная компания-96»)                 | Конвейерный транспорт                                     | Автоматизированная система управления конвейерным транспортом (АСУ КТ)                                                                 | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                        | 2012      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                                          | Водоотливные установки                                    | Автоматизированная система контроля и управления водоотливной установкой камеры вспомогательного водоотлива горизонта ±0 ПИК (АСКУ ВУ) | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2012-2013 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Усковская»)                                           | Подземное электроснабжение                                | Автоматизированная система контроля и управления подземным электрическими ячейками типа КРУВ-6 (АСКУ ПЭЯ)                              | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2012      |
| Корпорация Казахмыс<br>(Рудник «Нурказган»)                              | Воздухонагревательная установка (ВНУ)                     | Энергокомплекс (ВНУ 075х3)                                                                                                             | Режимно-наладочные испытания                                                   | 2012      |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(Котельная «АРМЗ» г. Алдан)        | Котельная (водогрейная, паровая)                          | Котел КВТС-10-150 ст. №1                                                                                                               | Режимно-наладочные испытания                                                   | 2012      |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(Котельная «Центральная» г. Алдан) | Котельная (водогрейная, паровая)                          | Котел КВТС-20(30) ст. №№ 1, 2, 3                                                                                                       | Режимно-наладочные испытания                                                   | 2012      |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(ТЭЦ пос. Депутатский)             | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС)                  | Паровые котлы КЕ-35-24-350 ВЦКС ст.№№ 4, 5                                                                                             | Режимно-наладочные испытания                                                   | 2012      |
| «ГМК Казахалтын»<br>(Шахта «Новая»)                                      | Воздухонагревательная установка (ВНУ)                     | Энергокомплекс (ВНУ 01х2)                                                                                                              | Режимно-наладочные испытания                                                   | 2012      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                                   | Воздухонагревательная установка (ВНУ)                     | Энергокомплекс (ВНУ 075х3)                                                                                                             | Режимно-наладочные испытания                                                   | 2012      |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(Котельная пос. Светлый)           | Котельная (водогрейная, паровая)                          | Водогрейные котлы ДЕВ-25-14 ГМ ст. №№ 2, 3, 4                                                                                          | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                      | 2012      |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(ТЭЦ г. Заринск)             | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС)                  | Паровые турбины ПТ 60-130/13 ст. №№ 1, 2                                                                                               | Режимно-наладочные испытания                                                   | 2012      |
| Южно-Кузбасская энергетическая компания<br>(Котельная УПК-1 г.Таштагол)  | Котельная (водогрейная, паровая)                          | Механические фильтры. На-катионитные фильтры.                                                                                          | Наладка<br>водоподготовительной установки                                      | 2012-2013 |

| Заказчик                                                                     | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                                        | Краткое описание                                                                                                       | Год       |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                     | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Вакуумный деаэратор ДЩВ-15. На-катионитные фильтры                                                                                          | Наладка водоподготовительной установки                                                                                 | 2012-2013 |
| ООО «Мастер Клининг»<br>(ОП «Новокузнецкий ПК»)                              | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Паровые котлы ДСЕ-2,5/14 ст. №№ 1, 2                                                                                                        | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка водоподготовительной установки<br>Наладка воднохимического режима работы котла | 2012-2013 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                     | Отопительная/калориферная установка                   | Бойлерная, калориферная, теплосеть                                                                                                          | Режимно-наладочные испытания                                                                                           | 2012-2013 |
| «СУЭК»<br>(Шахта «им. С.М. Кирова»)                                          | Воздухонагревательная установка (ВНУ)                 | Энергокомплекс (ВНУ 075х3)                                                                                                                  | Режимно-наладочные испытания                                                                                           | 2012-2013 |
| МУП «Рудничное теплоснабжающее хозяйство»<br>(Котельная №104 г. Прокопьевск) | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Паровой котел КЕ-10-14. На-катионитные фильтры                                                                                              | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка водоподготовительной установки<br>Наладка воднохимического режима работы котла | 2012-2014 |
| МУП «Рудничное теплоснабжающее хозяйство»<br>(Котельная №76 г. Прокопьевск)  | Котельная (водогрейная, паровая)                      | На-катионитные фильтры                                                                                                                      | Наладка водоподготовительной установки                                                                                 | 2012-2014 |
| МУП «Рудничное теплоснабжающее хозяйство»<br>(Котельная №59 г. Прокопьевск)  | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Паровой котел ДКВР-10-13. Питательный деаэратор. На-катионитные фильтры                                                                     | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка водоподготовительной установки<br>Наладка воднохимического режима работы котла | 2012-2014 |
| МУП «Рудничное теплоснабжающее хозяйство»<br>(Котельная №48 г. Прокопьевск)  | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Паровой котел КЕ-6,5-14. На-катионитные фильтры                                                                                             | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка водоподготовительной установки<br>Наладка воднохимического режима работы котла | 2012-2014 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Юбилейная 2-ого района»)                                  | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Газоотсасывающая вентиляторная установка (2 УВЦГ-9) на газодренажной скважине «Юг»                                                          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка                | 2011      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Юбилейная 2-ого района»)                                  | Котельная (водогрейная, паровая)                      | Водогрейная котельная КВТС-6,5 ВТКС (2 котла, общекотельное оборудование и тракт топливоподачи)                                             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка      | 2011      |
| ЗАО «Стройсервис»<br>(Разрез «Шестаки»)                                      | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Реконструкция конвейерного транспорта, аспирационной системы; реконструкция контактной сети. В рамках увеличения производственной мощности. | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка      | 2011      |

| Заказчик                                                 | Тип объекта                            | Наименование объекта                                                                                                     | Краткое описание                                                                                                  | Год  |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                          | Котельная (водогрейная, паровая)       | Котельной с 5-ю котлоагрегатами типа КВ-ТС - 30- 150                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2011 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                          | Вентиляторы главного проветривания     | 2ВОД - 40М вентиляционного ствола блока 4                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка           | 2011 |
| «ЕВРАЗ»<br>(ОФ «Распадская»)                             | Обогатительная фабрика (ОФ)            | Техническое перевооружение. Установка камерных фильтр-прессов. Шкафы управления.                                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Изготовление<br>Поставка                                              | 2011 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                 | Очистные сооружения и насосные станции | Производственно - противопожарная насосная станция (ППНС).                                                               | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2011 |
| (Шахта «им. С.Д. Тихова»)                                | Очистные сооружения и насосные станции | Очистные сооружения шахтных вод                                                                                          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2011 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)                  | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)   | Воздухоагрегаторная установка. ВГП в комплексе с ВНУ<br>Увеличение мощности энергокомплекса МТЭУ-ВНУ с 10МВт до 18,8МВт. | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2011 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)                  | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)   | Энергокомплекс (ВНУ 04х2)                                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                               | 2011 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)                  | Вентиляторы главного проветривания     | Вентиляторная установка главного проветривания в комплексе с воздухоагрегаторной установкой                              | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка                            | 2011 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Междуреченская угольная компания-96») | Очистные сооружения и насосные станции | Подстанция ПС - 6/6,3кВ, Вакуум-насосная станция №1, РУ - 6кВ, УВЦГ - 9.                                                 | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                         | 2011 |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Шахта «Байкаимская»)         | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)   | Реконструкция Энергокомплекса (ВНУ 04х3) участка «Полысаевский»                                                          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2011 |
| «ЕВРАЗ»<br>(ТЭЦ НКМК)                                    | Котельная (водогрейная, паровая)       | Установка газоанализаторов котлов №1-8                                                                                   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br><b>Электроснабжение:</b><br>Монтаж                                     | 2011 |
| ЗАО «Стройсервис»<br>(ОФ «Матюшинская»)                  | Котельная (водогрейная, паровая)       | Котельная. Раздел КИП и силовое электрооборудование котельной с пристроенным складом угля.                               | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                        | 2011 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                         | Котельная (водогрейная, паровая)       | Техническое перевооружение котельной. Замена котла ВКС-240 на КВ-ТС-20                                                   | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                        | 2011 |

| Заказчик                                                                 | Тип объекта                                                             | Наименование объекта                                                                       | Краткое описание                                                                                                                                | Год       |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                         | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Вентиляторная установка (6 ВЦ-15) на вентиляционном стволе №1                              | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                               | 2011      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                         | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Вентиляторная установка (2ВЦ-1) на промплощадке уклонов участка «Алардинский – Восточный»  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка                                         | 2011      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Газоотсасывающая вентиляторная установка 4ВГЦ-9 на газоотводящей скважине диаметром 1200мм | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                               | 2011      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Поверхностная дегазационная станция с вакуумными водокольцевыми насосами                   | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                               | 2011-2012 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15) на заезде на вспомогательный наклонный ствол             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                               | 2011-2012 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                                          | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления вентиляторными установками | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка<br>Интеграция видеонаблюдения | 2011      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15) на вентиляционном шурфе на ВНС                           | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                               | 2011      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15) на вентиляционном уклоне №2 пласта 15                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                               | 2011      |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(Котельная №1 пос. Усть-Нера)      | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Котел водогрейный КВ-Р-7,5 ст.№6                                                           | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                               | 2011-2012 |
| «Киселевская объединенная тепловая компания»<br>(Котельная г. Киселевск) | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Котельная мощностью 24 МВт                                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                                       | 2011-2012 |

| Заказчик                                                                 | Тип объекта                              | Наименование объекта                                                                                      | Краткое описание                                                               | Год       |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «МЕЧЕЛ»<br>(Эльгинский ГОК)                                              | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котельная основной промплощадки                                                                           | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                     | 2011-2013 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Юбилейная 2-ого района»)                              | Подземное электроснабжение               | Автоматизированная система контроля и управления подземным электрическими ячейками типа КРУВ-6 (АСКУ ПЭЯ) | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2011      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                          | Конвейерный транспорт                    | Автоматизированная система контроля и управления конвейерным транспортом (АСКУ КТ)                        | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                        | 2011      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                 | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная аэрогазового контроля GranchMIS                                                | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                        | 2011      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Осинниковская»)                                       | Конвейерный транспорт                    | Автоматизированная система контроля и управления конвейерным транспортом (АСКУ КТ)                        | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2011-2012 |
| «Шахтоуправление Прокопьевское»<br>(Шахта «Зенковская»)                  | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная аэрогазового контроля GranchMIS                                                | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                        | 2011      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                 | Многофункциональная система безопасности | Многофункциональная система безопасности (МФСБ)                                                           | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                        | 2011-2013 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                                         | Конвейерный транспорт                    | Автоматизированная система контроля и управления ленточными конвейерами (АСКУ ЛК)                         | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2011-2012 |
| «Киселевская объединенная тепловая компания»<br>(Котельная г. Киселевск) | Котельная (водогрейная, паровая)         | Водогрейные котлы ТНН-UVe 8000 №1, 3                                                                      | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                      | 2011-2012 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Юбилейная 2-ого района»)                              | Котельная (водогрейная, паровая)         | Водогрейная котельная КВТС-6,5 ВТКС (2 котла, общекотельное оборудование и тракт топливоподачи)           | Режимно-наладочные испытания                                                   | 2011      |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)                                  | Воздухонагревательная установка (ВНУ)    | Энергокомплекс (ВНУ 04 х 2)                                                                               | Режимно-наладочные испытания                                                   | 2011      |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(ТЭЦ г. Заринск)             | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС) | Паровая турбина ПТ-80/100-130/13 ст.№ 3                                                                   | Режимно-наладочные испытания                                                   | 2011      |
| «Новолипецкий металлургический комбинат»<br>(ТЭЦ г. Заринск)             | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС) | Паровой котел БКЗ-420-140 ГМ ст.№3                                                                        | Режимно-наладочные испытания                                                   | 2011      |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(ТЭЦ пос. Депутатский)             | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС) | Водогрейные котлы КВТС-10-150 П ВТКС ст.№№ 1, 2, 3                                                        | Режимно-наладочные испытания                                                   | 2011      |



| Заказчик                                                                            | Тип объекта                              | Наименование объекта                                                                          | Краткое описание                                                                                                             | Год       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Южно-Кузбасская энергетическая компания<br>(Котельная УПК-1 г.Таштагол)             | Котельная (водогрейная, паровая)         | Паровые котлы К-50-14 ст. №№ 1, 2, 4, 5                                                       | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка<br>воднохимического режима работы котла                                              | 2011      |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(Котельная №1 пос. Усть-Нера)                 | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел водогрейный КВ-Р-7,5 ст.№6                                                              | Режимно-наладочные испытания                                                                                                 | 2011-2012 |
| МУП «Рудничное теплоснабжающее хозяйство»<br>(Котельная №114 г. Прокопьевск)        | Котельная (водогрейная, паровая)         | Паровой котел КЕ-25-14. Паровой котел КЕ-10-14 На-катионитные фильтры. Питательный деаэратор. | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка<br>водоподготовительной установки<br>Наладка<br>воднохимического режима работы котла | 2011-2014 |
| МУП «Рудничное теплоснабжающее хозяйство»<br>(Котельная №102 г. Прокопьевск)        | Котельная (водогрейная, паровая)         | Паровой котел ДКВР-10-13. На-катионитные фильтры. Питательный деаэратор.                      | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка<br>водоподготовительной установки<br>Наладка<br>воднохимического режима работы котла | 2011-2014 |
| МУП «Рудничное теплоснабжающее хозяйство»<br>(Котельная №66 г. Прокопьевск)         | Котельная (водогрейная, паровая)         | Паровой котел КЕ-25/14. На-катионитные фильтры. Питательный деаэратор. Сетевой деаэратор.     | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка<br>водоподготовительной установки<br>Наладка<br>воднохимического режима работы котла | 2011-2014 |
| МУП «Рудничное теплоснабжающее хозяйство»<br>(Районная котельная №6 г. Прокопьевск) | Котельная (водогрейная, паровая)         | Паровой котел КЕ-25/14. На-катионитные фильтры. Питательный деаэратор. Сетевой деаэратор.     | Режимно-наладочные испытания<br>Наладка<br>водоподготовительной установки<br>Наладка<br>воднохимического режима работы котла | 2011-2014 |
| УК «Промуглесбыт»<br>(Шахта «Инская»)                                               | Погрузочно-сортировочные комплексы       | Комплекс погрузки угля в вагоны                                                               | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                   | 2010      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                            | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ) | Система электроснабжения ВГП и бойлерной установки (ЗРУ-6 кВ)                                 | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                                    | 2010-2011 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                            | Калориферная установка                   | Бойлерная установка для комплекса вентиляторов главного проветривания                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка            | 2010-2011 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                            | Вентиляторы главного проветривания       | Вентиляторная установка (ВГП) TLT-Turbo                                                       | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка            | 2010-2011 |

| Заказчик                                                 | Тип объекта                                               | Наименование объекта                                                                                | Краткое описание                                                                                                                | Год       |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                         | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)     | Дегазационная установка (4 УВЦГ-15)                                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка               | 2010      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                         | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)     | Дегазационная установка (2 УВЦГ-15)                                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж                            | 2010      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)     | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15)                                                                   | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка               | 2010      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)     | Дегазационная установка (2 УВЦГ-15)                                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка                         | 2010      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)     | Дегазационная установка (4 УВЦГ-9)                                                                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                      | 2010      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                          | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)     | Дегазационная установка (4 ВЦГ-9)                                                                   | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2010      |
| «БЕЛОН»<br>(Шахта «Чертинская-Южная»)                    | Аэрогазовый контроль                                      | Система автоматизированная аэрогазового контроля GranchМИС                                          | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                         | 2010-2011 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Междуреченская угольная компания-96») | Аэрогазовый контроль                                      | Система автоматизированная аэрогазового контроля GranchМИС                                          | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                  | 2010-2011 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «им. В.И. Ленина»)                     | Система определения местоположения и оповещения персонала | Автоматизированная система определения местоположения и аварийного оповещения персонала (АС ОМиАОП) | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                         | 2010      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Юбилейная 2-ого района»)              | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)     | Дегазационная установка (4 УВЦГ-15)                                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                      | 2009      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                          | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                  | Система электроснабжения ВГП и бойлерной (ЗРУ-6 кВ)                                                 | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                                       | 2009      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                          | Калориферная установка                                    | Бойлерная установка для комплекса вентиляторов главного проветривания                               | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                             | 2009      |

| Заказчик                                                     | Тип объекта                                                             | Наименование объекта                                                                                                                                                                                               | Краткое описание                                                                                                                            | Год       |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                              | Вентиляторы главного проветривания                                      | Вентиляторная установка (ВГП) TLT-Turbo                                                                                                                                                                            | <b>Автоматизация:</b><br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2009      |
| «СУЭК»<br>(Шахта «Котинская»)                                | Воздухонагнетательная установка (ВНУ)                                   | Энергокомплекс (ВНУ - 03х2)                                                                                                                                                                                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                       | 2009      |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Шахта «Байкаимская»)             | Воздухонагнетательная установка (ВНУ)                                   | Энергокомплекс (ВНУ - 05х2)                                                                                                                                                                                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                       | 2009      |
| Гурьевский кокс<br>(Гурьевский кокс)                         | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | 3 печи для термической обработки угля                                                                                                                                                                              | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                                  | 2009-2010 |
| УК «Промуглесбыт»<br>(Шахта «Инская»)                        | Воздухонагнетательная установка (ВНУ)                                   | Энергокомплекс (ВНУ-075х2)                                                                                                                                                                                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка                                     | 2009-2010 |
| УК «Промуглесбыт»<br>(Шахта «Инская»)                        | Вентиляторы главного проветривания                                      | Вентиляторная установка (ВДК-8) КАНАМ                                                                                                                                                                              | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Пуско-наладка                                     | 2009-2010 |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(ТЭЦ пос. Депутатский) | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС)                                | Котельная; Машинный зал, РУСН -0,4кВ, ГРУ – 6кВ Топливоподача, Шлакозоло удаление, Паровой котел КЕ-35-24-350 ВЦКС ст.№ 4, 5 Деаэрационно-питательная установка Водоподготовительная установка Бойлерная установка | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Монтаж<br>Пуско-наладка             | 2009-2010 |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(ТЭЦ пос. Депутатский) | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) | АСОДУ Мини ТЭЦ в поселке Депутатский включая котельную, машинный зал, РУСН -0,4кВ, ГРУ – 6кВ                                                                                                                       | Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка<br>Интеграция видеонаблюдения                                         | 2009-2010 |
| «СУЭК»<br>(Шахта «им. С.М. Кирова»)                          | Водоотливные установки                                                  | Автоматизированная система управления магистральными конвейерами, водоотливом и подстанциями (АСУ МКВиП)                                                                                                           | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                                     | 2009      |
| «СУЭК»<br>(Шахта «им. С.М. Кирова»)                          | Аэрогазовый контроль                                                    | Система автоматизированная аэрогазового контроля GranchMIS                                                                                                                                                         | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                                                     | 2009      |
| «ЕВРАЗ»<br>(ОФ «Распадская»)                                 | Аэрогазовый контроль                                                    | Система автоматизированная аэрогазового контроля GranchMIS                                                                                                                                                         | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                                              | 2009-2010 |

| Заказчик                                                                | Тип объекта                              | Наименование объекта                                                                                                                                                                                                                            | Краткое описание                                                                                                      | Год       |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ООО «Ерунаковская угольная компания»<br>(Шахта «Талдинская-Западная 1») | Воздухонагревательная установка (ВНУ)    | Энергокомплекс (ВНУ - 075х2)                                                                                                                                                                                                                    | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                             | 2009      |
| ООО «Ерунаковская угольная компания»<br>(Шахта «Талдинская-Южная»)      | Воздухонагревательная установка (ВНУ)    | Энергокомплекс (ВНУ - 075х2)                                                                                                                                                                                                                    | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                             | 2009      |
| «СУЭК»<br>(Шахта «Котинская»)                                           | Воздухонагревательная установка (ВНУ)    | Энергокомплекс (ВНУ - 03х2)                                                                                                                                                                                                                     | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                             | 2009      |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Шахта «Байкаимская»)                        | Воздухонагревательная установка (ВНУ)    | Энергокомплекс (ВНУ - 05х2)                                                                                                                                                                                                                     | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                             | 2009      |
| УК «Промуглесбыт»<br>(Разрез «Инской»)                                  | Воздухонагревательная установка (ВНУ)    | Энергокомплекс (ВНУ-075х2)                                                                                                                                                                                                                      | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                             | 2009-2010 |
| РАО Энергетические Системы Востока<br>(ТЭЦ пос. Депутатский)            | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС) | Паровой котел КЕ-35-24-350 ВЦКС ст.№ 4, 5;<br>Конденсационная турбина Т-2,5-2,4/0,12 №1, 2;<br>Противодавленческая турбина Р-2,5-2,4/0,12 №3;<br>Деаэрационно-питательная установка;<br>Водоподготовительная установка;<br>Бойлерная установка. | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания<br>Наладка воднохимического режима работы котла             | 2009-2010 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Юбилейная»)                                          | Вентиляторы главного проветривания       | Вентиляторная установка (2 ВОД-50)                                                                                                                                                                                                              | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ульяновская»)                                        | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ) | Электроснабжение ВНУ (КТПН-6/0,4 кВ) Реконструкция существующего комплекса и расширение до (ВНУ-075х4)                                                                                                                                          | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                            | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ульяновская»)                                        | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ) | Электроснабжение ВНУ (КТПН-6/0,4 кВ)                                                                                                                                                                                                            | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Томусинская 5-6»)                                    | Котельная (водогрейная, паровая)         | Котел №3 КВТС-6,5 ВТКС                                                                                                                                                                                                                          | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                         | Очистные сооружения и насосные станции   | Насосная станция очистки шахтных вод                                                                                                                                                                                                            | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                         | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ) | Комплекс погрузки (КТПН-6/0,4 кВ, КТПН-6/0,6 кВ)                                                                                                                                                                                                | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                            | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                         | Погрузочно-сортировочные комплексы       | Технологический комплекс погрузки - II очередь                                                                                                                                                                                                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2008      |

| Заказчик                                               | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                                                                                               | Краткое описание                                                                                                                                                                                                      | Год       |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                        | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15)                                                                                                                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                                                                                                            | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(ОАО «Междуреченская угольная компания-96») | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Система электроснабжения ВГП и калориферной установки (ЗРУ-6 кВ)                                                                                   | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                                                                                                                             | 2008      |
| «МЕЧЕЛ»<br>(ЦОФ «Кузбасская»)                          | Погрузочно-сортировочные комплексы                    | Комплекс линии привозных углей                                                                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                                                                                                            | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                       | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (2 УВЦГ-15 №2)                                                                                                             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                                                                 | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                       | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (2 УВЦГ-15 №1)                                                                                                             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                                                                 | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                        | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (4 УВЦГ-9)                                                                                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                                                                                                                            | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(ОФ «Распадская»)                           | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Шкафы диагностики и контроля технологического оборудования                                                                                         | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка                                                                                                                                                   | 2008      |
| ЗАО «Стройсервис»<br>(ОФ «Барзасское товарищество»)    | Вагонные электротолкатели                             | Тягач-толкатель вагонов, на 2 пути                                                                                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                                                                 | 2008      |
| ЗАО «Стройсервис»<br>(ОФ «Барзасское товарищество»)    | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Внутреннее электроснабжение и автоматизированная система управления технологическими комплексами углеприема, погрузки и обогащения (ВЭ АСУ ТК УПО) | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка<br><b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2008      |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Шахта «Байкаимская»)       | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                  | Энергокомплекс (ВНУ - 05х2)                                                                                                                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка                                                                                                                                | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ульяновская»)                       | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                  | Энергокомплекс (ВНУ - 075х2). Реконструкция существующего комплекса и расширение до (ВНУ - 075х4)                                                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                                                                 | 2008-2009 |

| Заказчик                                                                              | Тип объекта                                                             | Наименование объекта                                                                                             | Краткое описание                                                                                                      | Год       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ульяновская»)                                                      | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Дегазационная установка (4 УВЦГ-15) на газодренажной скважине «Север»                                            | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2008-2010 |
| АрселорМиттал<br>(Шахта «Шахтинская»)                                                 | Аэрогазовый контроль                                                    | Система автоматизированная аэрогазового контроля Devis Derby                                                     | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                               | 2008      |
| АрселорМиттал<br>(Шахта «Казахстанская»)                                              | Аэрогазовый контроль                                                    | Система автоматизированная аэрогазового контроля Devis Derby                                                     | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                               | 2008      |
| ООО «Новая горная управляющая компания» («Холдинг Сибуглемет»)<br>(Шахта «Большевик») | Система определения местоположения и оповещения персонала               | Автоматизированная система контроля перемещения персонала и управления магистральными конвейерами (АС КПП и УМК) | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                               | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская-Коксовая»)                                              | Аэрогазовый контроль                                                    | Система автоматизированная аэрогазового контроля GranchМИС                                                       | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                        | 2008-2009 |
| Липецкий металлургический завод (ЛМЗ) «Свободный Сокол»<br>(Шахта «Анжерская-Южная»)  | Аэрогазовый контроль                                                    | Система автоматизированная аэрогазового контроля GranchМИС                                                       | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                        | 2008-2010 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Томусинская 5-6»)                                                  | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Котел №3 КВТС-6,5 ВТКС                                                                                           | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                             | 2008      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ульяновская»)                                                      | Воздухонагревательная установка (ВНУ)                                   | Энергокомплекс (ВНУ - 075х2). Реконструкция существующего комплекса и расширение до (ВНУ - 075х4)                | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                             | 2008-2009 |
| «СДС-Уголь»<br>(Шахта «Южная»)                                                        | Воздухонагнетательная установка (ВНУ)                                   | Энергокомплекс (ВНУ-075х3)                                                                                       | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2007      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ульяновская»)                                                      | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Вентиляторная установка (6 ВЦ-15)                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2007      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ульяновская»)                                                      | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15)                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2007      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Тагарышская»)                                                      | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) | ВНУ-05х3, 6 ВЦ-15, Система электроснабжения ВПП (ЗРУ-6 кВ)                                                       | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                    | 2007      |



| Заказчик                                             | Тип объекта                                                             | Наименование объекта                                                                                                                               | Краткое описание                                                                                                      | Год  |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)              | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) | ВНУ-04х2, 4 ВЦ-15, Система электроснабжения ВГП и ВНУ (ЗРУ-6 кВ), ППНС, АГЗ                                                                        | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                    | 2007 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)               | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                                    | Энергокомплекс (ВНУ - 075х3)                                                                                                                       | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2007 |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Шахта «Байкаимская»)     | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                                    | Энергокомплекс (ВНУ - 03х1)                                                                                                                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2007 |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Шахта «Байкаимская»)     | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ)                   | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15)                                                                                                                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка     | 2007 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Торговый Порт «Посыет»)                  | Калориферная установка                                                  | Тепляк-размораживатель вагонов                                                                                                                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка                                | 2007 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Торговый Порт «Посыет»)                  | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                                    | Энергокомплекс (ВНУ - 05х2)                                                                                                                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка                                | 2007 |
| ГМК «НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ»<br>(Котельная г. Никель)     | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Угольная Котельная для теплоснабжения г. Никель                                                                                                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2007 |
| ГМК «НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ»<br>(Котельная г. Мончегорск) | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Угольная Котельная для теплоснабжения г. Мончегорск                                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2007 |
| ГМК «НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ»<br>(Котельная г. Заполярный) | Котельная (водогрейная, паровая)                                        | Угольная Котельная для теплоснабжения г. Заполярный                                                                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2007 |
| ЗАО «Стройсервис»<br>(Разрез «Шестаки»)              | Вагонные электротолкатели                                               | Тягач-толкатель вагонов, на 2 пути                                                                                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2007 |
| ЗАО «Стройсервис»<br>(Разрез «Шестаки»)              | Обогатительная фабрика (ОФ)                                             | Внутреннее электроснабжение и автоматизированная система управления технологическими комплексами углеприема, погрузки и обогащения (ВЭ АСУ ТК УПО) | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2007 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Разрез «Ольжерасский»)                   | Погрузочно-сортировочные комплексы                                      | Погрузочно-складской комплекс                                                                                                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2007 |

| Заказчик                                                                                 | Тип объекта                                               | Наименование объекта                                                                                      | Краткое описание                                                                                                      | Год       |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ЗАО «Новокузнецкая энергетическая компания»<br>(Подстанция «Центральная» г. Новокузнецк) | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                  | Реконструкция РУ-35 кВ, Система электроснабжения ЗРУ-6 кВ                                                 | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                             | 2007      |
| «ЕВРАЗ»<br>(ОАО «Междуреченская угольная компания-96»)                                   | Калориферная установка                                    | Калориферная установка вентиляторов главного проветривания                                                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2007-2008 |
| «ЕВРАЗ»<br>(ОАО «Междуреченская угольная компания-96»)                                   | Вентиляторы главного проветривания                        | Вентиляторная установка (2 ВДК-8 № 30 KANAM)                                                              | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2007-2008 |
| Тяжинский НПЗ<br>(ТЭЦ пгт. Тяжин)                                                        | Тепловые электростанции (ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС)                  | Теплоэлектроцентральный (Мини-ТЭЦ) для нужд НПЗ                                                           | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2007-2008 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)                                                  | Система определения местоположения и оповещения персонала | Автоматизированная система контроля перемещения и аварийного оповещения персонала (АС КПиАОП)             | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                               | 2007      |
| «СУЭК»<br>(Шахта «им. С.М. Кирова»)                                                      | Система определения местоположения и оповещения персонала | Автоматизированная система управления горным предприятием. Подсистема контроля перемещения людей (ПС КПЛ) | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                               | 2007      |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «им. В.И. Ленина»)                                                     | Система определения местоположения и оповещения персонала | Автоматизированная система определения местоположения и аварийного оповещения персонала (АС ОМиАОП)       | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                               | 2007      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                                                   | Воздухоподогревательная установка (ВНУ)                   | Энергокомплекс (ВНУ - 075х3)                                                                              | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                             | 2007      |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Шахта «Байкаимская»)                                         | Воздухоподогревательная установка (ВНУ)                   | Энергокомплекс (ВНУ - 03х1)                                                                               | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                             | 2007      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Тагарышская»)                                                         | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                  | Система электроснабжения ВНУ (КТПН-6/0,4 кВ)                                                              | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2006      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Тагарышская»)                                                         | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                  | Система электроснабжения ВГП (ЗРУ-6 кВ)                                                                   | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2006      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Тагарышская»)                                                         | Воздухоподогревательная установка (ВНУ)                   | Энергокомплекс (ВНУ-05х3)                                                                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2006      |

| Заказчик                                                                              | Тип объекта                                           | Наименование объекта                                                   | Краткое описание                                                                                                      | Год       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Тагарышская»)                                                      | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (6 ВЦ-15)                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2006      |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)                                               | Очистные сооружения и насосные станции                | Производственно-противопожарная насосная станция (ППНС)                | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2006      |
| «РОВЕР»<br>(Шахта «Конюхтинская»)                                                     | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15)                                      | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2006      |
| УК «Северный Кузбасс»<br>(Шахта «Березовская»)                                        | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                  | Энергокомплекс (ВНУ - 075х3)                                           | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2006      |
| УК «Прокопьевскуголь»<br>(ОФ «Красногорская»)                                         | Обогатительная фабрика (ОФ)                           | Комплекс сушки угля                                                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2006      |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)                                               | Конвейерный транспорт                                 | Автоматизированная система управления конвейерным транспортом (АСУ КТ) | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                               | 2006      |
| ООО «Новая горная управляющая компания» («Холдинг Сибуглемет»)<br>(Шахта «Большевик») | Аэрогазовый контроль                                  | Система автоматизированная аэрогазового контроля GranchМИС             | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                               | 2006      |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ерунаковская-1»)                                                   | Аэрогазовый контроль                                  | Система автоматизированная аэрогазового контроля GranchМИС             | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                        | 2006-2007 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Тагарышская»)                                                      | Воздухоагрегаторная установка (ВНУ)                   | Энергокомплекс (ВНУ-05х3)                                              | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                             | 2006      |
| «БЕЛОН»<br>(Шахта «Чертинская-Коксовая»)                                              | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Передвижные дегазационные установки (ПДУ) 6 шт.                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2005      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                                       | Вагонные электротолкатели                             | Тягач-толкатель вагонов - II очередь, на путь №1 и №2                  | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2005      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                                                       | Вагонные электротолкатели                             | Тягач-толкатель вагонов - I очередь, на путь №3                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2005      |

| Заказчик                                           | Тип объекта                                           | Наименование объекта                          | Краткое описание                                                                                                      | Год  |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Распадская»)                    | Погрузочно-сортировочные комплексы                    | Технологический комплекс погрузки - I очередь | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка                                | 2005 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)            | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Электроснабжение ВГП и ВНУ (ЗРУ-6 кВ)         | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2005 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)            | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Электроснабжение ВНУ (КТПН-6/0,4 кВ)          | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2005 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)            | Воздухонагнетательная установка (ВНУ)                 | Энергокомплекс (ВНУ-04х2)                     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2005 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)            | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (4 ВЦ-15)             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2005 |
| «СДС-Уголь»<br>(Шахта «Зиминка»)                   | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Электроснабжение ВГП (ЗРУ-6 кВ)               | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                             | 2005 |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Разрез «Сартаки»)      | Вагонные электротолкатели                             | Тягач-толкатель вагонов на 1 путь             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2005 |
| ЗАО «Стройсервис»<br>(Разрез «Пермяковский»)       | Вагонные электротолкатели                             | Тягач-толкатель вагонов на путь №1 и №2       | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2005 |
| ЗАО «Стройсервис»<br>(Разрез «Пермяковский»)       | Погрузочно-сортировочные комплексы                    | Погрузочно-сортировочный комплекс             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2005 |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Разрез «Моховский»)    | Вагонные электротолкатели                             | Тягач-толкатель вагонов                       | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование                                                            | 2005 |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Разрез «Красный Брод») | Вагонные электротолкатели                             | Тягач-толкатель вагонов №2                    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2005 |

| Заказчик                                                                                  | Тип объекта                                                             | Наименование объекта                                       | Краткое описание                                                                                                      | Год       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Разрез «Красный Брод»)                                        | Погрузочно-сортировочные комплексы                                      | Погрузочно-разгрузочный комплекс №2                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2005      |
| «БЕЛОН»<br>(Шахта «Чертинская»)                                                           | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                                | Электроснабжение ВНУ (КТПН-6/0,4 кВ)                       | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2005-2006 |
| «БЕЛОН»<br>(Шахта «Чертинская»)                                                           | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                                    | Энергокомплекс (ВНУ-075х3)                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2005-2006 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ульяновская»)                                                          | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                                    | Энергокомплекс (ВНУ-075х2)                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2005-2006 |
| «СДС-Уголь»<br>(Шахта «Зиминка»)                                                          | Вентиляторы главного проветривания                                      | Вентиляторная установка (2 ВОД-40М)                        | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2005-2006 |
| УК «Заречная»<br>(Шахта «Заречная»)                                                       | Очистные сооружения и насосные станции                                  | Производственно-противопожарная насосная станция (ППНС)    | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2005-2006 |
| УК «Заречная»<br>(Шахта «Заречная»)                                                       | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)                                | Электроснабжения ВНУ (КТПН-6/0,4 кВ)                       | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                             | 2005-2006 |
| УК «Заречная»<br>(Шахта «Заречная»)                                                       | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                                    | Энергокомплекс (ВНУ-075х2)                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2005-2006 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ульяновская»)                                                          | Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) | ВНУ-075х2, 4 ВЦ-15, 6 ВЦ-15                                | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                    | 2005-2007 |
| ООО «Новая горная управляющая компания» («Холдинг Сибуглемет»)<br>(Шахта «Полосухинская») | Аэрогазовый контроль                                                    | Система автоматизированная аэрогазового контроля GranchМИС | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                                               | 2005      |

| Заказчик                                                    | Тип объекта                              | Наименование объекта                                            | Краткое описание                                                                               | Год       |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Междуреченская<br>угольная компания-96») | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная<br>аэрогазового контроля GranchМИС   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2005      |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ульяновская»)                            | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная<br>аэрогазового контроля Devis Derby | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                        | 2005-2006 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Томусинская 5-6»)                        | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная<br>аэрогазового контроля Devis Derby | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                        | 2005-2006 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Тагарышская»)                            | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная<br>аэрогазового контроля Devis Derby | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                        | 2005-2006 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Осинниковская»)                          | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная<br>аэрогазового контроля Devis Derby | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                        | 2005-2006 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Кушеяковская»)                           | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная<br>аэрогазового контроля Devis Derby | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                        | 2005-2006 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ерунаковская-VIII»)                      | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная<br>аэрогазового контроля Devis Derby | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                        | 2005-2006 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Грамотеинская»)                          | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная<br>аэрогазового контроля Devis Derby | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                        | 2005-2006 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Алардинская»)                            | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная<br>аэрогазового контроля Devis Derby | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                        | 2005-2006 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Абашевская»)                             | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная<br>аэрогазового контроля Devis Derby | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование                                                        | 2005-2006 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)                     | Аэрогазовый контроль                     | Система автоматизированная<br>аэрогазового контроля GranchМИС   | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Монтаж<br>Пуско-наладка | 2005-2007 |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «Ольжерасская-Новая»)                     | Воздухонагревательная<br>установка (ВНУ) | Энергокомплекс (ВНУ-04х2)                                       | Пусконаладочные<br>испытания<br>Режимно-наладочные<br>испытания                                | 2005      |
| «БЕЛОН»<br>(Шахта «Чертинская»)                             | Воздухонагревательная<br>установка (ВНУ) | Энергокомплекс (ВНУ-075х3)                                      | Пусконаладочные<br>испытания<br>Режимно-наладочные<br>испытания                                | 2005-2006 |
| «ЕВРАЗ»<br>(Шахта «Ульяновская»)                            | Воздухонагревательная<br>установка (ВНУ) | Энергокомплекс (ВНУ-075х2)                                      | Пусконаладочные<br>испытания<br>Режимно-наладочные<br>испытания                                | 2005-2006 |
| УК «Заречная»<br>(Шахта «Заречная»)                         | Воздухонагревательная<br>установка (ВНУ) | Энергокомплекс (ВНУ-075х2)                                      | Пусконаладочные<br>испытания<br>Режимно-наладочные<br>испытания                                | 2005-2006 |



| Заказчик                                                     | Тип объекта                                           | Наименование объекта                  | Краткое описание                                                                                                      | Год       |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «СУЭК»<br>(Шахта «Котинская»)                                | Погрузочно-сортировочные комплексы                    | Погрузочно-разгрузочный комплекс      | <b>Автоматизация:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                    | 2004      |
| УК «Колмар»<br>(Шахта «Денисовская»)                         | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Электроснабжение ВГП и ВНУ (ЗРУ-6 кВ) | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                             | 2004      |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Разрез «Красный Брод»)           | Погрузочно-сортировочные комплексы                    | Погрузочно-разгрузочный комплекс №1   | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2004      |
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «им. К.О.Горбачёва»)                       | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                  | Энергокомплекс (ВНУ-05х3)             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2004-2005 |
| ООО «Ерунаковская угольная компания»<br>(Шахта «Кыргайская») | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Электроснабжение ВНУ (КТПН-6/0,4 кВ)  | <b>Электроснабжение:</b><br>Пуско-наладка                                                                             | 2004-2005 |
| ООО «Ерунаковская угольная компания»<br>(Шахта «Кыргайская») | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                  | Энергокомплекс (ВНУ-03х1)             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2004-2005 |
| ООО «Ерунаковская угольная компания»<br>(Шахта «Кыргайская») | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Электроснабжение ВГП (ЗРУ-6 кВ)       | <b>Электроснабжение:</b><br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                               | 2004-2005 |
| ООО «Ерунаковская угольная компания»<br>(Шахта «Кыргайская») | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (3 ВЦ-15)     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2004-2005 |
| УК «Колмар»<br>(Шахта «Денисовская»)                         | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ)              | Электроснабжение ВНУ (КТПН-6/0,4 кВ)  | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                 | 2004-2005 |
| УК «Колмар»<br>(Шахта «Денисовская»)                         | Воздухоагнетательная установка (ВНУ)                  | Энергокомплекс (ВНУ-05х2)             | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2004-2005 |
| УК «Колмар»<br>(Шахта «Денисовская»)                         | Вентиляторная/дегазационная установка (ВЦ, УВЦГ, ПДУ) | Вентиляторная установка (6 ВЦ-15)     | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2004-2005 |

| Заказчик                                           | Тип объекта                              | Наименование объекта                                       | Краткое описание                                                                                                      | Год       |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| «МЕЧЕЛ»<br>(Шахта «им. К.О.Горбачёва»)             | Воздухонагревательная установка (ВНУ)    | Энергокомплекс (ВНУ-05х3)                                  | Пусконаладочные испытания<br>Режимно-наладочные испытания                                                             | 2004-2005 |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Разрез «Красный Брод») | Погрузочно-сортировочные комплексы       | Погрузочно-разгрузочный комплекс                           | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2003      |
| УК «Заречная»<br>(ОФ «Заречная»)                   | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ) | Подстанция (35/6 кВ)                                       | <b>Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                             | 2003      |
| УК «Кузбассразрезуголь»<br>(Разрез «Красный Брод») | Вагонные электротолкатели                | Тягач-толкатель вагонов №1                                 | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2003-2004 |
| (Шахта «Большевик»)                                | Вентиляторы главного проветривания       | Вентиляторная установка (2 ВОД-30)                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 2002      |
| «БЕЛОН»<br>(Шахта «Листвяжная»)                    | Поверхностное электроснабжение (ТП и РУ) | Электроснабжение ВГП (ЗРУ-6 кВ)                            | <b>Электроснабжение:</b><br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка                                                               | 1999      |
| «БЕЛОН»<br>(Шахта «Листвяжная»)                    | Калориферная установка                   | Калориферная установка вентиляторов главного проветривания | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 1999      |
| «БЕЛОН»<br>(Шахта «Листвяжная»)                    | Вентиляторы главного проветривания       | Вентиляторная установка (2 ВОД-21)                         | <b>Автоматизация и Электроснабжение:</b><br>Проектирование<br>Изготовление<br>Поставка<br>Шеф-монтаж<br>Пуско-наладка | 1999      |