АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ТЯЖПРОМСЕРВИС

654005, Россия, Кемеровская обл.,
г. Новокузнецк, ул. Орджоникидзе, 5
http://www.tps-nkz.ru

тел./факс: (3843) 74-42-96
(3843) 74-45-58
e-mail: info@tps-nkz.ru

РЕФЕРЕНЦ-ЛИСТ

Год	Объект	Примененное оборудование	Выполнение проекта	Изготовление и поставка оборудования	Наладка и пуск в эксплуатацию
2016	**ООО «ЕвразЭнергоТранс», г. Новокузнецк** Выполнению 1-ой очереди реконструкции ПС 110/6 кВ ОП-4 НКМК.	Заводы России	АО «ТЯЖПРОМСЕРВИС» АО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	В стадии реализации	-
2016	**ЗАО «Электросеть», г. Междуреченск** Модернизация каналов связи и телемеханики в энергорайоне «Южный-1» для нужд ЗАО «Электросеть».	Прософт-Системы, Schneider Electric ИЦ Энергосервис	+	В стадии реализации	-
2016	**АО «ЕВРАЗ ЗСМК», г. Новокузнецк** Западно-Сибирская ТЭЦ - филиал АО «ЕВРАЗ ЗСМК». ЦРТАиСИ. Система телемеханики и связи ЗС ТЭЦ	НТК-Интерфейс, Schneider Electric, Moxa	+	-	-
2016	**АО «УК Сибирская», г. Новокузнецк** ПС 220/35/6 кВ Увальная. Разработка и внедрение АИИС КУЭ. Аттестация АИИС КУЭ.	Прософт-Системы	АО «ТЯЖПРОМСЕРВИС» АО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	-	+
2016	**ООО «ЕвразЭнергоТранс», г. Новокузнецк** Капитальный ремонт системы телемеханики РП-318, РП-610, ОП-3 НКМК, ОП-4 НКМК, ОП-6 НКМК.	Прософт-Системы, Schneider Electric	+	+	+
2016	**ООО «НТП Индустриальные системы-Сибирь», г. Новокузнецк** ООО «Регионстрой». ПС 220/6кВ «Металлург». Система телемеханики	Прософт-Системы	АО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	-	+
2016	**ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» г. Новокузнецк** Электрический цех. Испытание и измерения проверки действия автоматических выключателей в сетях 0,4 кВ на замер петли «фаза-нуль».	Заводы России	-	-	+
2016	**ООО ХК «СДС-Энерго», г. Кемерово** ПС 110/6 кВ №20 «Гидроузел». Замена устройств РЗиА трансформаторов 110/6 кВ на современные микропроцессорные терминалы РЗиА.	Заводы России	-	+	+

Год	Объект	Примененное оборудование	Выполнение проекта	Изготовление и поставка оборудования	Наладка и пуск в эксплуатацию
2016	**АО «РУСАЛ Ачинск», г. Ачинск** Замена пункта операторского, входящий в состав ОС ПСУ-6 на автоматическую поточно-транспортную систему управления конвейерами отделения дробления спека цеха спекания Электроприводы, АСУ ТП	Schneider Electric	+	-	-
2016	**ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК», г. Новокузнецк** Коксохимпроизводство. Ремонт и наладка преобразовательных устройств технологических агрегатов	Schneider Electric, Заводы России	-	-	+
2016	**АО «Кемеровоэлектромонтаж», г. Кемерово** Реконструкция ПС 35/6 кВ №6 с заменой масляных выключателей на вакуумные с выносными трансформаторами тока 35 кВ, с заменой разъединителей ОРУ 35, модернизацией щита Э503, монтажом шкафа оперативного тока.	Заводы России	-	-	+
2016	**ООО ХК «СДС-Энерго», г. Кемерово** ПС 35/6 кВ №37, №6. Реконструкция РЗА (установка дуговой защиты) Ячеек КРУ-6/67, и Ячеек КВП 6-13-600	Заводы России	-	-	+
2015	**ООО «ЕвразЭнергоТранс» г. Новокузнецк** Капитальный ремонт системы релейной защиты ЗРУ-10 кВ. подстанции ОП-10,11.	Заводы России	-	-	+
2015	**ОАО «РУСАЛ Ачинск». г. Ачинск** Замена пункта операторского на автоматическую поточно-транспортную систему управления конвейерами отделения подготовки руды сырьевого цеха. Электроприводы, АСУ ТП	Schneider Electric	+	-	-
2015	**ООО «ЕвразЭнергоТранс» г. Новокузнецк** Реконструкция подстанции 110/35/6 кВ "Таштагольская".	Заводы России	ЗАО «ТЯЖПРОМСЕРВИС» ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+ (ТН-35 кВ, ЩСН, ЩПТ)	+ (ТН-35 кВ, ЩСН, ЩПТ)
2015	**ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» г. Новокузнецк** ККЦ-2. Машина непрерывного литья заготовок (МНЛЗ)	Siemens	-	-	+ (электромонтажные работы)
2015	**ОАО «Евразруда» г. Таштагол** Наладка систем возбуждения синхронных двигателей вентиляционных установок на объектах Таштагольского филиала ОАО «Евразруда».	Заводы России	-	-	+
2015	**ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» г. Новокузнецк** Капитальный ремонт. ККЦ-1. Конвертер №3. Испытания электрооборудования.	Siemens, Заводы России	-	-	+
2015	**ООО «ЕвразЭнергоТранс» г. Новокузнецк** Капитальный ремонт оборудования диспетчерского контроля и управления подстанциями ПС-6, ПС-9, ОП-3, ОП-6	Прософт-Системы Schneider Electric	+	+	+

Год	Объект	Примененное оборудование	Выполнение проекта	Изготовление и поставка оборудования	Наладка и пуск в эксплуатацию
2015	**ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» г. Новокузнецк** Электрический цех. Испытание и измерения проверки действия автоматических выключателей в сетях 0,4 кВ на замер петли «фаза-нуль».	Заводы России	-	-	+
2015	**ЗАО «Гипроуголь» г. Новосибирск** Строительство обогатительной фабрики ГОК «Денисовский». Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ).	Schneider Electric	+	-	-
2015	**ЗАО «Гипроуголь» г. Новосибирск** Строительство обогатительной фабрики ГОК «Денисовский». Котельная. Электроприводы, АСУ ТП, КИП, электротехническая часть	Schneider Electric	+	-	-
2015	**ООО «ЕвразЭнергоТранс» г. Новокузнецк** Капитальный ремонт системы телемеханики подстанции ОП-19	Прософт-Системы Schneider Electric	-	+	+
2014	**ЗАО «Северо-западная Фосфорная Компания». ГОК «Олений ручей» г. Апатиты** Радиальные сгустители Ц-18, Ц-30. Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Schneider Electric	+	+ (АСУ ТП)	-
2014	**ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» г. Новокузнецк** Железнодорожный цех. Установка железнодорожных ворот в районе КПП№14 "Северный" и КПП№16. Электроснабжение. Проектные, электромонтажные и пусконаладочные работы.	Заводы России	+	-	+
2014	**«Западно-Сибирская ТЭЦ» - филиал ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» г. Новокузнецк** Испытания и измерения проверки действия автоматических выключателей в сетях 0,4 кВ на замер петли фаза-ноль и ЦПТ ГЩУ, БВС.	Заводы России	-	-	+
2014	**ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» г. Новокузнецк** ККЦ-1. Котел-охладитель ОКГ №2 с элементами газоочистки. Инв. № 151000003002-00». «Подстанция 2КТП-2500/10/0,4-20. Система управления котел №2. Система управления фурма №2. Система управления конвертер №2. Строительные, электромонтажные и пусконаладочные работы.	Schneider Electric, Siemens	-	+ (2КТП-2500/10/0,4)	+
2014	**ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» г. Новокузнецк** ККЦ1. Ремонт конвертера №1. Котел ОКГ 160. Инв.№189497. Электромонтажные и пусконаладочные работы.	Schneider Electric, Siemens	-	-	+
2014	**ООО «ЕвразЭнергоТранс» г. Новокузнецк** Капитальный ремонт системы диспетчерского управления подстанциями ОП-4 НКМК, РП-25Б, РП-311, РП-3411, ПС «Обогатительная»	Прософт-Системы Schneider Electric	+	+	+
2014	**ОАО «Евразруда» г. Таштагол** Наладка устройств релейной защиты РУ-6кВ объектов Таштагольского филиала ОАО «Евразруда».	Заводы России	-	-	+

Год	Объект	Примененное оборудование	Выполнение проекта	Изготовление и поставка оборудования	Наладка и пуск в эксплуатацию
2014	**ОАО «УК «Кузбассразрезуголь»** **Бачатский угольный разрез п. Бачатский** Комплекс циклично-поточной технологии. Удлинение передаточного конвейера. АСУ ТП, электротехническая часть	Schneider Electric Moxa Заводы России	+	-	+
2013	**ЗАО «Прокопьевскэнерго» г. Прокопьевск** Реконструкция участка ВЛ-110 кВ, ОРУ110 кВ подстанции 110/35/10 «Керамзитовая»	Заводы России	+	-	-
2013	**ОАО «Евраз ЗСМК» г. Новокузнецк** Расширение рельсобалочного цеха. Линия обработки короткомерного проката на участке объемной закалки рельсов. Транспортное оборудование. Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Siemens Schneider Electric	+	-	-
2013	**ОАО «Черниговец». г. Березовский** Обогатительная фабрика «Черниговская-Коксовая». Электроприводы, АСУ ТП, КИП, электротехническая часть	Schneider Electric, Заводы России	ЗАО «ТЯЖПРОМСЕРВИС» ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+ (АСУ ТП)	+ (АСУ ТП)
2013	**ОАО «Евразруда» Шерегеш** Наладка релейной защиты РУ-6 кВ вентиляторной установки ствола «Ново-Клетьевой» шахты Горно-Шорского филиала.	Заводы России	-	-	+
2013	**ОАО «Евраз ЗСМК» г. Новокузнецк** Расширение рельсобалочного цеха.Участок пил горячей резки. Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Siemens Schneider Electric	+	+	+
2013	**ОАО «Евраз ЗСМК» г. Новокузнецк** Расширение рельсобалочного цеха. Линия передачи короткомерного проката в отделение длинномерного проката. Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Siemens Schneider Electric	+	+	+
2012	**ОАО «Евраз ЗСМК» г. Новокузнецк** Расширение рельсобалочного цеха. МНЛЗ-1 ЭСПЦ. Электроснабжение 6 кВ, электротехническая часть.	Заводы России	+	-	-
2012	**ОАО «Прокопьевскэнерго» г. Прокопьевск** Подстанция № 14 35/6 кВ Пусконаладочные работы по электрооборудованию РЗА	Заводы России	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+ (Шкафы РЗА)	+
2011	**ОАО «Евраз ЗСМК» г. Новокузнецк** Расширение рельсобалочного цеха. Участок отделки (перенос сверлильно-отрезного станка фирмы Wagner). Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Siemens Schneider Electric	+	+	+
2011	**ОАО «Евраз ЗСМК» г. Новокузнецк** Расширение рельсобалочного цеха. Отделение короткомерного проката. Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Siemens Schneider Electric	+	+	+
2011	**ОАО «НКМК» г. Новокузнецк** Рельсобалочный цех. Техническое перевооружение. Вынос ПС№3. Электроснабжение, электротехническая часть	АО «КЭМОНТ»	+	-	-

Год	Объект	Примененное оборудование	Выполнение проекта	Изготовление и поставка оборудования	Наладка и пуск в эксплуатацию
2011	**По заказу ООО «ТД ПО «ИЗТМ» г. Иркутск** Классификатор 2КСП-12. Электроприводы, АСУ ТП	Siemens Schneider Electric	+	+	+
2011	**ОАО «УК «Кузбассразрезуголь»** **Бачатский угольный разрез п. Бачатский** Комплекс отвалообразователя ОШС-4000/125. Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Schneider Electric Moxa Заводы России	ЗАО «Тяжпромавтоматика» г. Харьков	+	-
2010	**ООО «Шахта «Красногорская» г. Прокопьевск** Подстанция № 17 6 кВ Монтаж вторичных цепей и пусконаладочные работы шкафов РЗА, высоковольтные испытания	Заводы России	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+ (Шкафы РЗА)	+
2009-2010	**ОАО «УК «Кузбассразрезуголь»** **Бачатский угольный разрез п. Бачатский** Комплекс циклично-поточной технологии. Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Schneider Electric Moxa Заводы России	+	+	+
2009	**ОАО «ММК»** **Магнитогорский металлургический комбинат** **г. Магнитогорск** Коксохимическое производство. Реконструкция Комплекс коксовой батареи №11 бис Цех улавливания №2 Насосная конденсации с наружным оборудованием Отделение дешламации смолы Склад сырого бензола Биохимическая установка очистка фенольных сточных вод Электроприводы, КИП, электротехническая часть	Hach Lange Yokogava Schneider Electric Siemens Delta V Заводы России	+	-	-
2008-2009	**ОАО «Амурметалл» г. Комсомольск-на-Амуре** ЭСПЦ Комплекс ДСП-125 и слябовой МНЛЗ. Реконструкция 2-ая очередь Система технологических измерений и управления электроприводами насосов корпуса водоподготовки Грязный оборотный цикл (ГОЦ), Чистый оборотный цикл (ЧОЦ)	Siemens Schneider Electric	+	+	+
2008	**Визакхапатнамский металлургический комбинат** **г. Визакхапатнам Индия** Коксохимическое производство Биохимическая установка очистки сточных вод Расширение и реконструкция КИП	Hach Lange Yokogava Krohne Заводы России	+	-	-
2008	**ОАО «Амурметалл» г. Комсомольск-на-Амуре** Автоматизированная система управления ГПП-4, 5 и статических компенсаторов реактивной мощности СТК-1, 2	Siemens	+	-	-
2008	**ОАО «Уралэлектромедь» г. Верхняя Пышма** Цех электролиза меди Линия заготовки катодных основ АСУ ТП, электротехническая часть	Siemens Schneider Electric	+	-	-
2007	**ОАО «Амурметалл» г. Комсомольск-на-Амуре** ЭСПЦ Комплекс ДСП-125 и слябовой МНЛЗ Насосные станции ям окалины № 1, № 2 Повысительная насосная станция Электроприводы, АСУ ТП	Siemens Schneider Electric	+	+	+

Год	Объект	Примененное оборудование	Выполнение проекта	Изготовление и поставка оборудования	Наладка и пуск в эксплуатацию
2007	**ОАО «Амурметалл» г. Комсомольск-на-Амуре** ЭСПЦ Комплекс ДСП-125 и слябовой МНЛЗ ДСП-125 Общецеховые механизмы АСУ ТП, электротехническая часть	Siemens	+	+	+
2007	**По заказу ООО «ТД ПО «ИЗТМ» г. Иркутск** Союз Мьянмы (Бирма) Металлургический завод Машина для разливки чугуна Электроприводы, АСУ ТП	Siemens	+	+	-
2007	**ОАО «Амурметалл» г. Комсомольск-на-Амуре** ЭСПЦ Комплекс ДСП-125 и слябовой МНЛЗ Слябовая МНЛЗ Электротехническая часть	Комплексная поставка оборудования SMS DEMAG Concast	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк		
		Внеконтрактная часть электрооборудования Schneider Electric ABB		+	-
2007	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Доменная печь №1 Капитальный ремонт 1 разряда Электроприводы Электротехническая часть	Danfoss Siemens Заводы России	+	+	-
2006	**По заказу ООО «ТД ПО «ИЗТМ» г. Иркутск** Тележка моторная поперечная г/п 160 т Электроприводы, АСУ ТП	Allen-Bradley Siemens	+	+	-
2006	**По заказу ООО «ТД ПО «ИЗТМ» г. Иркутск** Драга 50 Д Электроприводы	Заводы России	ПО «ИЗТМ» г. Иркутск	+	-
2006	**ОАО «НКМК» г. Новокузнецк** Доменная печь №5 Капитальный ремонт 2 разряда Системы верхней загрузки и шихтоподачи Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Siemens	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+	-
2006	**ОАО «НКМК» г. Новокузнецк** Рельсобалочный цех Модернизация главного привода предчистовой клети	Siemens	+	-	-
2006	**ОАО «Алтай-Кокс» г. Заринск** Комплекс коксовых машин Электроприводы, АСУ ТП	ABB Schneider Electric	+	+	+
2006	**ОАО «Алтай-Кокс» г. Заринск** АСУ объектами комплекса коксовой батареи №5	Schneider Electric	+	+	+
2005	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** ККЦ №2 Слябовая МНЛЗ Кантователь слябов	Schneider Electric	ПО «ИЗТМ» г. Иркутск	ПО «ИЗТМ» г. Иркутск	+
2005	**ОАО «Челябинский металлургический комбинат»** **По заказу ООО «ТД ПО «ИЗТМ» г. Иркутск** Машина для разливки чугуна Частотно-регулируемые электроприводы	Заводы России	+	+	-
2005	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** ККЦ №2 Слябовая МНЛЗ Оборотный цикл водоснабжения Электроприводы, АСУ ТП	Siemens Schneider Electric	+	+	+
2005	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** ККЦ №2 Слябовая МНЛЗ Электротехническая часть	Комплексная поставка оборудования DANIELI	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк		

Год	Объект	Примененное оборудование	Выполнение проекта	Изготовление и поставка оборудования	Наладка и пуск в эксплуатацию
		Внеконтрактная часть электрооборудования Schneider Electric		+	-
2005	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Доменная печь №3 Капитальный ремонт 2 разряда Электроприводы, электротехническая часть	ABB Danfoss Siemens Заводы России	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+	-
2005	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Объекты комплекса коксовой батареи №1 Электроприводы, АСУ ТП	ABB Schneider Electric	+	+	+
2005	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Обжимной цех Блюминг 1250 АСУ ТП участка ножниц	Allen-Bradley	+	+	+
2004	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Доменная печь №2 Капитальный ремонт 1 разряда Электроприводы, электротехническая часть	Siemens, Заводы России	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+	-
2004	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Аглоизвестковое производство Электроприводы поточно-транспортных систем измельчения и сортировки топлива	Allen-Bradley	+	+	+
2004	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Аглоизвестковое производство Электроприводы поточно-транспортных систем подачи и дробления топлива	Allen-Bradley	+	+	+
2004	**АК «АЛРОСА» Мирнинский ГОК г. Мирный** Драга 250 ДМА Электроприводы и АСУ ТП добычного комплекса	Festo Vacon	+	+	+
2004	**ОАО «Кузнецкие ферросплавы»** **г. Новокузнецк.** Цех № 1. Капитальный ремонт печи № 4. АСУ ТП.	Shneider Electric Заводы России	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+ (1)	+ (2)
2004	**ОАО «Кузнецкие ферросплавы»** **г. Новокузнецк.** Цех № 3. Капитальный ремонт печи № 9. АСУ ТП.	Shneider Electric Заводы России	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+ (1)	+ (2)
2004	**ОАО «ГМК «Норильский никель» г. Норильск** Медный завод Плавильный цех Анодные печи №3, №4 АСУ ТП системы нагрева	Allen-Bradley	+	-	-
2003	**ХК «Кузбассразрезуголь» г. Белово** Обогатительная фабрика «Бачатская энергетическая» Объекты углеприема и выдачи готовой продукции Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Schneider Electric	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+	+
2003	**ОАО «Кузнецкие ферросплавы»** **г. Новокузнецк.** Цех № 2. Капитальный ремонт печи № 6. АСУ ТП.	Shneider Electric Заводы России	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+ (1)	+ (2)
2003	**ОАО «Кузнецкие ферросплавы»** **г. Новокузнецк.** Цех № 2. Капитальный ремонт печи № 11. АСУ ТП.	Shneider Electric Заводы России	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+ (1)	+ (2)

Год	Объект	Примененное оборудование	Выполнение проекта	Изготовление и поставка оборудования	Наладка и пуск в эксплуатацию
2002	**ОАО «ГМК «Норильский никель» г. Норильск** Медный завод Плавильный цех АСУ ТП линий пакетирования катодов	Allen-Bradley	+	-	+
2002	**ОАО «ГМК «Норильский никель» г. Норильск** Медный завод Плавильный цех Система весового дозирования анодов Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Allen-Bradley	+	-	+
2002	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Кислородно-конверторный цех №1 Комплекс котла охладителя Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Schneider Electric	+	+	+
2002	**ОАО «Кузнецкие ферросплавы»** **г. Новокузнецк.** Цех № 2. Капитальный ремонт печи № 7. АСУ ТП.	Shneider Electric Заводы России	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+ (1)	+ (2)
2001	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Коксохимическое производство Обогатительная фабрика Электроприводы воздуходувных машин	ABB	+	+	-
2001	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Гидротехнический отвал №1 Объединенная насосная станция Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Schneider Electric	+	+	+
2001	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Доменная печь №3 Капитальный ремонт 1 разряда Электроприводы, электротехническая часть	Siemens, Заводы России	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+	-
2001	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Аглоизвестковое производство АСУ ТП поточно-транспортной системы отсева мелочи	Allen-Bradley	+	+	+
2001	**ОАО «Кузнецкие ферросплавы» г. Новокузнецк.** Цех № 3. Капитальный ремонт печи № 12. АСУ ТП.	Shneider Electric Заводы России	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+ (1)	+ (2)
2001	**ОАО «Кузнецкие ферросплавы» г. Новокузнецк.** Газоочистка №1, №2. Участки пылеудаления (линии А, В, С). АСУ ТП.	Shneider Electric Заводы России	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+ (1)	+ (2)
2001	**ОАО «Южный Кузбасс» г. Междуреченск** Обогатительная фабрика разреза «Красногорский» Объекты углеприема и выдачи готовой продукции Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Vacon Schneider Electric	ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк	+	+
2001	**ОАО «ЗСМК» г. Новокузнецк** Коксохимическое производство Цех химулавливания №1 Электроприводы, АСУ ТП, электротехническая часть	Schneider Electric	+	+	+

(1) – приобретение оборудования ЗАКАЗЧИКОМ по спецификациям ОАО «СибТПЭП» г. Новокузнецк.
(2) – Совместная наладка и пуск в эксплуатацию с ЗАКАЗЧИКОМ.