



Общество с ограниченной ответственностью
 Научно-производственное предприятие
“ТОМСКАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ КОМПАНИЯ”



634040, Россия, г. Томск, ул. Высоцкого, 33
 тел.: (3822) 63-38-37, 63-39-54
 тел./факс: (3822) 63-38-41, 63-39-63
 e-mail: npp@mail.npptec.ru
 web: www.npptec.ru

Референс-лист комплексных проектов

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
Нефтегазодобыча, транспортирование, хранение, переработка			
ОАО НК "Роснефть"			
ОАО "Томскнефть" ВНК	1995 - 2006	АСУ ТП площадочных объектов м/р.	Участие в выборе оборудования, проектировании и ПНР.
	2002	АСУ ТП Крапивинского н.м.р.	Предпроектное обследование. Разработка технических требований на изготовление и комплектную поставку технологического оборудования и АСУ ТП.
	2004 - 2005	АСУ ТП Игольско-Талового н.м.р.	
ОАО "Томскнефтепродукт"	2001 - 2004	АСУ ТП автозаправочных комплексов (АЗК №16 г.Стрежевой; АЗС №5, 24, 52; АЗК №4 г.Томск; АЗС №53 г.Северск; АЗС №60 Финская; АЗС г.Улан-Батор; АЗС №8 Томская обл. с.Мельниково)	Проектирование. Изготовление и поставка низковольтных комплектных устройств НКУ-3.
	2001 - 2003	АСУ ТП автозаправочных комплексов (АЗК №24, 50, 52, 53)	Проектирование автоматизированной системы контроля и управления автозаправочных комплексов. Изготовление и поставка оборудования, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию. Техническое обслуживание в период эксплуатации.
ЗАО "Ванкорнефть"	2010 - 2011	Газопоршневая электростанция 42 МВт номинальным напряжением 10 кВ на нефтеперекачивающей станции №2 нефтепровода Ванкорское м/р – КНПС "Пурпе"	<p>Полный комплекс проектно-изыскательских работ по проектированию объекта капитального строительства "ГПЭС 42 МВт на НПС-2 Ванкорского н.м.р.":</p> <p>Выполнение проекта ОТП с защитой у Заказчика. Разработка проекта в соответствии с постановлением Правительства РФ №87. Организация проведения Государственной экспертизы с получением положительного заключения. Выполнение рабочей документации.</p> <p>Авторский надзор за строительством объекта "ГПЭС 42 МВт на НПС-2".</p>
ООО "РН-Туапсенефтепродукт"	2010 - 2011	Система автоматического управления производственными процессами на предприятии резервуарного парка цеха №1 (АСУ ТП) - 5 очередь. АСУ ТП насосной №5	Комплектация оборудования и материалов. Выполнение СМР и монтаж оборудования АСУ ТП, прокладка кабельных линий. Выполнение ПНР. Сдача в опытную эксплуатацию, обучение персонала, сдача АСУ ТП в промышленную эксплуатацию.
	2010 - 2011	Насосная станция №5 под светлые нефтепродукты	Изготовление и поставка АСУ ТП. СМР, ПНР.
"ТНК-ВР"			
ОАО "Новосибирскнефтегаз"	2003	Барабинская ЛПДС	Разработка АСУ ТП и ПО. Проведение монтажных работ приборов КИПиА. Поставка оборудования АСУ ТП, электроприводов, газосигнализаторов ГСМ-03. ПНР, сдача объекта в эксплуатацию.
	2006 - 2007	АСУ ТП КНС-2, ДНС с УПСВ Верх-Тарского н.м.р.	Разработка АСУ ТП и ПО, монтаж сетей КИПиА. Поставка оборудования, монтаж и ПНР системы связи (АСТ, громкоговорящая и радиорелейная связь). Изготовление и поставка СОИ на базе ИВК МикроТЭК. ПНР, сдача объекта в эксплуатацию.
	2009	Верх-Тарское н.м.р. УПСВ	Монтажные работы и ПНР системы КИПиА.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
ОАО "ТНК-Нягань"	2008	Узел сбора конденсата Красноленинского м/р	Разработка проектно-сметной документации (разделы проекта ТХ, ОВ, АС,ЭМ, АТХ, ЭО, РТ, ПТ, ОС, ЭН, ЭС). Выполнение изыскательских работ. АСУ ТП.
	2008	Талинское н.м.р.	Разработка технико-экономических расчетов (ТЭР) вариантов утилизации попутного нефтяного газа на Талинском н.м.р.
	2008 - 2009	Реконструкция ЦПС Южный Талинской площади Красноленинского НГКМ	Разработка проектно-сметной документации (разделы проекта ТХ, ОВ, АС,ЭМ, АТХ, ЭО, РТ, ПТ, ОС, ЭН, ЭС). Выполнение изыскательских работ. АСУ ТП.
	2010		Выполнение изыскательских работ, проектирование АСУ ТП.
	2010	РВС 10000 м ³ на ЦТП Красноленинский	Разработка проектной документации и выполнение проектных работ по объекту "Строительство РВС 10000 м ³ на ЦТП "Красноленинский" Красноленинского КНГМ".
	2010	Узел сбора конденсата Красноленинского м/р	Проектно-изыскательские работы по объекту.
	2010 - 2011		Авторский надзор за строительством на объекте.
ОАО "ГАЗПРОМ"			
ОАО "Газпром трансгаз Томск" (ООО "Томсктрансгаз")	2004 - 2005	База ГСМ УПТОиК	Проектирование АСУ ТП, изготовление и поставка оборудования АСУ ТП и ПАЗ, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2004	База ГСМ Барабинской ЛПУ	Проектирование АСУ ТП.
	2005	База ГСМ Алтайской ЛПУ	Проектирование АСУ ТП. Изготовление и поставка оборудования (газосигнализаторы ГСМ).
	2007	Капитальный ремонт САУ ГРС (ГРС-1 г.Барнаул, ГРС г.Новоалтайск, Газопровод-отвод и ГРС-3 г.Барнаул, Газопровод-отвод и ГРС-10 г.Любино, Газопровод-отвод и ГРС-7 п.Крутинка, Газопровод-отвод и ГРС п.Нарга, Газопровод-отвод и ГРС Гигант, Газопровод-отвод и ГРС с.Новоколомино, Газопровод-отвод и ГРС Шегарский ССК)	Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт систем автоматического управления (САУ ГРС).
	2007 - 2008	Капитальный ремонт системы централизованного контроля и управления КС "Проскоково". Автоматизация	Разработка проектно-сметной документации системы автоматического управления объектами компрессорной станции в составе системы централизованного контроля и управления КС "Проскоково".
	2008	АСУ ТП Производственного полигона Учебного центра ООО "Газпром трансгаз Томск"	Разработка технического проекта. Изготовление и поставка АСУ ТП (имитаторов САУ, эмуляторов САУ, АРМ преподавателя, АРМ обучаемого, серверной стойки, инженерной станции, комплектов ПО). Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2009	Производственный полигон Учебного центра ООО "Газпром трансгаз Томск"	Техническое обслуживание систем автоматизации по объекту "Макет оборудования АСУ ТП производственного полигона".
	2009	АСУ ТП УПН и система телемеханики ЦПС Киев-Ёганский. 1 этап строительства	Разработка проектно-сметной документации.
ОАО "ГАЗПРОМ" ОАО "Востокгазпром"			
ОАО "Томскгазпром"	2006 - 2007	АСУ ТП объектов обустройства Северо-Останинского н.м.р. (АСУ ТП УПН, автоматизация и телемеханизация кустовых площадок)	Разработка технического задания, технорабочего проекта.
	2007 - 2008	АСУ ТП объектов обустройства Казанского НГКМ (АСУ ТП УПН, автоматизация и телемеханизация кустовых площадок)	Разработка технического задания, технорабочего проекта.
	2009		Поставка оборудования АСУ ТП, ПНР.
	2009 - 2010	АСУ ТП Северо-Останинского н.м.р. Корректировка	Разработка проектно-сметной документации. Проектирование, изготовление, поставка.
	2009 - 2010	АСУ ТП объектов обустройства Казанского НГКМ. Корректировка. Расширение	Разработка технорабочего проекта, проектно-сметной документации, комплектная поставка.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
ОАО "Томскгазпром"	2009 - 2010	АСУ ТП объектов обустройства Казанского НГКМ. Расширение кустовых площадок №1, 3, 14	Разработка проектно-сметной документации. Изготовление и комплектная поставка оборудования системы телемеханики. СМР, ПНР.
	2010 - 2011	Разработка Казанского НГКМ. Установка подготовки нефти (УПН). 3-я очередь	Изготовление и комплектная поставка оборудования АСУ ТП УПН. ПНР.
	2010 - 2011	АСУ ТП объектов обустройства Казанского НГКМ. Расширение кустовых площадок №5, 7	Изготовление и комплектная поставка оборудования системы телемеханики. ПНР.
ООО "Газпром трансгаз Екатеринбург"			
ОАО "Гипроспецгаз"	2010 - 2011	АСУ по объекту "Реконструкция учебно-производственного комплекса с базовым аттестационным пунктом сварщиков в г.Челябинске по Троицкому тракту, 80"	Разработка проектной документации, разработка рабочей документации.
НК "Альянс"			
ОАО "Восточная Транснациональная Компания"	2004 - 2005	АСУ ТП УПН Средне-Нюрольского н.м.р	Проектирование, изготовление и комплектная поставка оборудования АСУ ТП.
	2006	Средне-Нюрольское н.м.р. Система телемеханизации кустовых площадок	Проведение шеф-монтажа и ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2007	ДНС с УПСВ Ключевского н.м.р. (АСУ ТП УПН, автоматизация и телемеханизация кустовых площадок)	Проектирование, изготовление и поставка АСУ ТП. Проведение шеф-монтажа и ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2007	ДНС с УПСВ Ключевского н.м.р. Корректировка	Разработка ТЗ и проектно-сметной документации.
	2007	ДНС с УПСВ Пуглалымского н.м.р. (автоматизация и телемеханизация кустовых площадок)	Проектирование АСУ ТП ДНС с УПСВ, автоматизации и телемеханизации кустовых площадок.
	2008	АСУ ТП объектов обустройства Пуглалымского н.м.р. (автоматизация и телемеханизация кустовых площадок)	Разработка проектной документации.
ОАО НК "РуссНефть"			
ЗАО "Соболиное"	2006 - 2007	АСУ ТП объектов обустройства Болотного, Кулгинского, Южно-Табаганского н.м.р.	Разработка технического задания, технорабочего проекта.
	2006 - 2007	АСУ ТП Гураринского н.м.р	Сопровождение и техническое обслуживание программных и аппаратных средств АСУ ТП, находящихся в эксплуатации.
	2007	АСУ ТП пункта сдачи нефти для нефтепровода "УПН Южная Южно-Табаганского н.м.р. - ПСП ЗАО "Томская нефть" на Лугинецком н.г.м.р."	Разработка технического задания, технорабочего проекта.
	2008	АСУ ТП энергокомплекса на базе ГТУ Гураринского н.м.р.	Разработка технического задания, рабочего проекта.
"Imperial Energy"			
ООО "Норд Империял"	2006 - 2007	АСУ ТП УПН Снежного н.м.р.	Проектирование, изготовление и комплектная поставка АСУ ТП. Монтаж сетей КИПиА, проведение ПНР электротехнических установок 0,4кВ. Монтаж и ПНР систем охранно-пожарной сигнализации. Шеф-монтаж и ПНР АСУ ТП, сдача в эксплуатацию.
	2007	АСУ ТП Майского н.м.р.	Рабочий проект КИПиА "Обустройство Майского месторождения на период пробной эксплуатации".
	2008	Система телемеханизации кустовых площадок Снежного н.м.р.	Разработка ТЗ, технорабочего проекта, проектно-сметной документации.
	2008	АСУ ТП обустройства пробной эксплуатации Двойного н.м.р. Межпромысловый нефтепровод Двойного н.м.р - УПН Снежного н.м.р.	Разработка технического задания, технорабочего проекта АСУ ТП обустройства пробной эксплуатации.
	2009	Обустройство Майского н.м.р. Автоматизация	Рабочий проект КИПиА. Корректировка.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
ООО "Норд Империял"	2009	Майское н.м.р.	Рабочий проект АСУ ТП пожаротушения.
	2009	АСУ ТП УПН Майского н.м.р.	Проектирование, изготовление и поставка оборудования АСУ ТП. Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2010	АСУ ТП, КИПиА и связи на объекте "Обустройство Майского н.м.р. Реконструкция"	Разработка проектной и рабочей документации.
	2011	АСУ ТП УПН Майского н.м.р. Расширение	Изготовление и комплектная поставка АСУ ТП. Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
ООО "Империял Энерджи Томск Газ"	2008	месторождения компании "Империял Энерджи"	Разработка "Основных технических решений по утилизации попутного нефтяного газа (ПНГ) месторождений компании "Империял Энерджи".
	2010		Обоснование инвестиций по утилизации попутного нефтяного газа месторождений компании "Империял Энерджи".
ООО "Томскнефтепереработка"			
ООО "Томскнефтепереработка"	2008 - 2010	ПСП ООО "Томскнефтепереработка" и узел подключения к МН "Александровское - Анжеро-Судженск" с.Семилужки Томской обл.	Разработка проектно-сметной документации на проектирование и корректировку объекта. Проектирование, изготовление и поставка оборудования (АСУ ТП, связь, видеонаблюдение, пожаро-охранная сигнализация). Проведение СМР, ПНР и сдача объектов в эксплуатацию (кабельные эстакады, узел подключения, площадка регуляторов давления, линейный нефтепровод, системы электроснабжения, ПБК, СИКН и др. объекты).
	2008 - 2010		
ООО "Иркутская нефтяная компания"			
ООО "Иркутская нефтяная компания"	2010	АСУ ТП Ярактинского НГКМ. Газовая часть. 1 очередь. Первый пусковой комплекс УКПГ	Разработка технического задания и рабочей документации. Изготовление и комплектная поставка оборудования АСУ ТП. Выполнение работ по монтажу кабельных эстакад, прокладке кабельных электрических и информационных линий связи. СМР, ПНР, ввод в эксплуатацию.
	2010 - 2011	АСУ ТП 1 этапа ПСП "Марковское" Системы транспорта нефти от УПН Ярактинского НГКМ до НПС №7 Трубопроводной системы "ВСТО"	
ООО "Западно-сибирский нефтеперерабатывающий завод"			
ООО "ЗапСиб НПЗ"	2010 - 2012	Нефтеперерабатывающий завод в г.Томске мощностью 3 млн.т/год по сырью	Выполнение собственными и привлеченными силами и средствами предпроектных, изыскательских, проектных работ и работ по сопровождению проекта на строительство объектов "НПЗ в г.Томске мощностью 3 млн.т/год по сырью" и "ПСП ООО "ЗапСиб НПЗ" и узел подключения к МН "Александровское - Анжеро-Судженск".
АК "Транснефть"			
ОАО "Центрсибнефтепровод"	2010	Капитальный ремонт и техническое перевооружение объектов АК "Транснефть"	Проведение СМР и ПНР пожарных извещателей РП на НПС Парабель. Ввод в эксплуатацию.
	2010		Проведение СМР и ПНР системы бесперебойного электропитания Eco Master (г.Томск). Ввод в эксплуатацию.
	2010		Проведение СМР и ПНР локальной вычислительной сети (г.Томск). Ввод в эксплуатацию.
	2010		Проведение СМР и ПНР системы гарантированного электропитания средств вычислительной техники Томского РНУ. Ввод в эксплуатацию.
	2010		Изготовление, строительство и монтаж кабельной эстакады (1,5 км), монтаж сетей электроснабжения 6 кВ на НПС Александровская МН "Александровское-Анжеро-Судженск". Ввод в эксплуатацию.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
ОАО "Центрсибнефтепровод"	2010	Капитальный ремонт и техническое перевооружение объектов АК "Транснефть"	Изготовление, строительство и монтаж кабельной эстакады, монтаж сетей электроснабжения 10 кВ на НПС Раскино МН "Александровское-Анжеро-Судженск". Ввод в эксплуатацию.
ООО "Александровский нефтеперерабатывающий завод"			
ООО "АНПЗ"	2010 - 2011	Установка по производству моторных топлив	Разработка проектной документации на техническое перевооружение малогабаритной установки по производству моторных топлив по объекту "Александровский НПЗ в с.Александровское Александровского района Томской обл."
	2011		Технико-экономический расчет по объекту "Александровский НПЗ в с.Александровское Александровского района Томской области"
ОАО "Икар"	2004	Программно-технический комплекс для испытательной лаборатории ОАО "Икар"	Изготовление и поставка электропривода в комплекте с блоком управления ПБЭ-7М1; пакета программного обеспечения SCADA – система разработки In Touch.
ОАО "Пензтяжпромарматура"	2007	Программно-технический комплекс ОАО "Пензтяжпромарматура"	Изготовление и поставка электроприводов РэмТЭК-01; программно - технического комплекса ПТК-20 в составе: щит силовой ЩС-06; система визуализации с программным обеспечением.
ООО "ТОМЭКО"	2008	Испытательный корпус ООО "ТОМЭКО"	Разработка проектно-сметной документации.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
БЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И КОМПЛЕКСНЫЕ СИСТЕМЫ			
ООО "Томскнефтепереработка"			
ООО "Томскнефтепереработка"	2008 - 2010	Система измерения количества и показателей качества нефти (СИКН) ООО "Томскнефтепереработка" МНПЗ мощностью 200 тыс. т/год по сырью с.Семилужки Томской обл.	Проектирование, разработка и аттестация МВИ, внесение в гос. реестр СИ, прохождение метрологической экспертизы, изготовление и поставка. СМР, ПНР. Проведение испытаний для целей утверждения типа СИ. В СИКН применены газосигнализаторы ГСМ-05, электроприводы РэмТЭК, контроллер ИВК МикроТЭК.
ОАО НК "Роснефть"			
ООО "РН-Сахалинморнефтегаз"	2008 - 2009	СИКНС м/р. Одопту-море. Обустройство	Разработка ТЗ, рабочей и эксплуатационной документации. Разработка и аттестация МВИ, внесение в гос. реестр СИ, прохождение метрологической экспертизы. Изготовление и поставка. Шеф-монтаж, ПНР. В СИКНС применены газосигнализаторы ГСМ-05, электроприводы РэмТЭК, контроллер ИВК МикроТЭК.
	2008 - 2009	СИКН м/р. Катангли	Разработка ТЗ, рабочей и эксплуатационной документации. Разработка и аттестация МВИ, внесение в гос. реестр СИ, прохождение метрологической экспертизы. Изготовление и поставка. Шеф-монтаж, ПНР. В СИКН применены газосигнализаторы ГСМ-05, электроприводы РэмТЭК, контроллер ИВК МикроТЭК.
	2009 - 2010	Блочно насосная станция по перекачке нефти Нефтепарка м/р. Катангли	Разработка ТЗ, рабочей и эксплуатационной документации. Изготовление и поставка. Шеф-монтаж, ПНР. В блочной продукции применены газосигнализаторы ГСМ-05.
	2009 - 2010	Операторная блочной насосной станции по перекачке нефти м/р. Катангли	Разработка ТЗ, рабочей и эксплуатационной документации, изготовление и поставка оборудования в составе: шкаф силового управления, шкаф вторичного оборудования, шкаф автоматизации.
	2009 - 2010	Блок редуцирования газа в составе Узла подключения и эжектирования на площадке Ботасино	Разработка ТЗ, рабочей и эксплуатационной документации. Изготовление и поставка. Шеф-монтаж, ПНР. В блочной продукции применены электроприводы РэмТЭК-02, газосигнализаторы ГСМ-05.
	2009 - 2010	Блочный пункт подготовки газа м/р. Набиль	Проведение предпроектного обследования объекта, разработка проектной документации, прохождение экспертизы промышленной безопасности проекта, разработка и аттестация МВИ, внесение в гос. реестр СИ, прохождение метрологической экспертизы.
	2010	СИКГ факельной установки на м/р. Мирзоева	
	2010	СИКГ высокого давления на м/р. Мирзоева	
	2010	СИКГ факельной установки на м/р. Восточные Даги	
	ОАО "Томскнефть" ВНК	2009 - 2010	СИКН № 571 Медведево СИКН № 573 Раскино СИКН № 574 Герасимовское СИКН № 575 Лугинецкое
2010		СИКН № 513 ПСП Александровское СИКН № 515 ПСП Игол	
ООО "РН-Пурнефтегаз"	2010 - 2011	СИКГ КС №2 ЦПС-ДНС-3 Барсуковского м/р. СИКГ КС Западно-Пурпейского м/р. СИКГ КС Ново-Пурпейского м/р. СИКГ КС Восточно-Янгинского м/р.	Разработка ТЗ, рабочей и эксплуатационной документации. Разработка и аттестация МВИ, внесение в гос. реестр СИ, прохождение метрологической экспертизы, прохождение экспертизы промышленной безопасности. Изготовление и поставка, шеф-монтаж, ПНР.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
ООО "Иркутская нефтяная компания"			
ООО "Иркутская НК"	2009 - 2010	Блок входных ниток нагнетательных скважин УКПГ Ярактинского НГКМ	Разработка ТЗ, рабочей и эксплуатационной документации. Изготовление и поставка. СМР, ПНР. В блочной продукции применены электроприводы РэмТЭК-02, газосигнализаторы ГСМ-05.
"ТНК-ВР"			
ОАО "ТНК-Нягань"	2010	Узел учета воды на ДНС 24 Талинской площади Красноленинского НГКМ	Разработка ТЗ, рабочей и конструкторской документации. Изготовление и поставка. В УУВ применены газосигнализаторы ГСМ-05.
ОАО "ГАЗПРОМ" ОАО "Востокгазпром"			
ОАО "Томскгазпром"	2010	Насосная станции перекачки ШФЛУ для ГКС Казанского НГКМ	Разработка ТЗ, рабочей и эксплуатационной документации. Изготовление и поставка. Шеф-монтаж, ПНР. В блочной продукции применены газосигнализаторы ГСМ-05.
	2010 - 2011	Блок-бокс автоматики системы телемеханики куста №1. Мыльджинское ГКМ	Разработка ТЗ, рабочей и эксплуатационной документации. Изготовление и поставка.
	2010	Блочно-модульное помещение для обогрева вахтенного персонала ГКС Казанское НГКМ	
	2010 - 2011	СИКГ ГКС Казанского м/р.	Разработка ТЗ, рабочей и эксплуатационной документации. Разработка и аттестация МВИ, внесение в гос. реестр СИ, прохождение метрологической экспертизы и экспертизы промышленной безопасности. Изготовление и поставка. Шеф-монтаж, ПНР. В СИКГ применены газосигнализаторы ГСМ-05.
	2010 - 2011	Система измерения количества и параметров свободного нефтяного газа (СИКГ)	Выполнение работ по проектированию, поставка, шеф – монтаж, ПНР, сдача в опытную эксплуатацию.
ООО "Западно-сибирский нефтеперерабатывающий завод"			
ООО "ЗапСиб НПЗ"	2010 - 2011	СИКН в составе объекта ПСП ООО "ЗапСиб НПЗ" и узел подключения к МН "Александровское-Анжеро-Судженск"	Проектирование, разработка и аттестация МВИ, внесение в гос. реестр СИ, прохождение метрологической экспертизы. Изготовление и поставка. СМР, ПНР. Проведение испытаний для целей утверждения типа СИ. В СИКН применены газосигнализаторы ГСМ-05, электроприводы РэмТЭК, контроллер ИВК МикроТЭК.
АК "Транснефть"			
ОАО "Центрсибнефтепровод"	2011	Блок измерения показателей качества нефти ПСП "Игол"	Разработка ТЗ, рабочей документации, программы и методики измерения, изготовление, поставка, шеф-монтаж и ПНР.
	2011	Блок измерения показателей качества нефти НПС "Лугинецкая"	
ОАО "СИБУР Холдинг"			
ОАО "СибурТюменьГаз"	2011	Противопожарная насосная станция	Разработка эксплуатационной документации, изготовление и поставка, шеф-монтаж, ПНР.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
Нефтехимия и нефтепереработка			
ОАО "СИБУР Холдинг" ООО "Томскнефтехим"			
Производство "Полипропилен"	1993	Система управления процессом грануляции полипропилена (СУПГП)	Разработка рабочей документации, изготовление оборудования, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	1995	Система контроля процесса упаковки и отгрузки полипропилена (СКПУ и ОП)	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	1998	Комплектная система учета энергоресурсов, сырья и готовой продукции	
	2008	Автоматизированная информационная система учета сырья и энергоресурсов "Хозучет". 1 и 2 очередь	Проектирование. Изготовление и поставка СОИ на базе ИВК МикроТЭК, ПНР.
	1999 - 2003	Система регистрации, визуализации и сигнализации технологических параметров (Визард-М). Очередь 0, 1, 2, 3	Разработка рабочей документации, изготовление оборудования, шеф-монтаж, ПНР, сдача в опытную эксплуатацию.
	2003	Утилизация газообразных отходов	Разработка рабочей документации, изготовление оборудования, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2004	АСУ ТП печи В201	
	2004 - 2005	Комплексная поставка дозирующих устройств и АСУ ТП порошка полипропилена и добавок в экструдер Р-131	Предпроектное обследование, изготовление оборудования, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2005	PCY и ПАЗ. 1 очередь	Техническое задание, технорабочий проект АСУ ТП и ПАЗ.
	2005 - 2006	Система управления, сигнализации и блокировок холодильного компрессора Р30 и Р30S	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2007 - 2008	Система автоматического управления и блокировок экструдерами Р129-Р134 цех №102	Разработка технорабочего проекта. Изготовление, поставка, СМР, ПНР.
	2008	Система автоматического управления и блокировок экструдера Р131	Разработка ТЗ, технорабочего проекта, изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в опытную эксплуатацию.
	2009	Система учета энергоресурсов (хозучет) производства полипропилена	Реконструкция.
	2009	АСУ ТП приготовления катализаторного комплекса и дозирования реагентов в реакторы полимеризации пропилена, установки полимеризации пропилен в связи с переводом на титаномагниевые катализаторы	Разработка технического проекта. Изготовление и комплектная оборудования АСУ ТП, шеф – монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2010	СКУиБ экструдера Р-134	Комплектная поставка СКУиБ.
	2010	Система противоаварийной защиты (ПАЗ) приготовления катализаторного комплекса и дозирования реагентов в реакторы полимеризации пропилен, установки полимеризации пропилен в связи с переводом на титаномагниевые катализаторы	Разработка рабочей документации. СМР, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2011	СКУиБ экструдера Р-129	Комплектная поставка СКУиБ.
	2011	СКУиБ экструдера Р-130	Комплектная поставка СКУиБ.
Завод "ПС и ГП"	2000	Реконструкция системы управления склада сжиженных газов (ССГ 1,2)	Предпроектное обследование, разработка проектной документации.
	2001	Проектирование и поставка оборудования АСУ ТП ШФЛУ	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию 1 очереди.
	2005	АСУ ТП и ПАЗ узла изотермического хранения этилена	Технико-коммерческое обоснование. ТЗ на создания АСУ ТП и ПАЗ.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
Завод "Бензол"	2001 - 2002	АСУ ТП и ПАЗ завода	Организация и проведение тендера по АСУ ТП и ПАЗ завода. Выбор фирмы поставщика базовых средств автоматизации.
Производство Мономеров (Завод "Этилен")	2003	Комплектная система учета энергоресурсов, сырья и готовой продукции	Предпроектное обследование, подготовка ТЗ, изготовление и поставка системы хоз.учета на базе ИВК МикроТЭК. ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2004	АСУ ТП и ПАЗ завода	Организация и проведение тендера по АСУ ТП и ПАЗ завода. Выбор фирмы поставщика базовых средств автоматизации.
	2004 - 2005	АСУ ТП и ПАЗ метанового турбоагрегата М2	Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР.
	2005 - 2008	АСУ ТП и ПАЗ камер пароперегревателя высокого давления F-10 А, В	Разработка ТЗ, технорабочего проекта, инжиниринг, монтаж, ПНР, сдача в опытную и промышленную эксплуатацию.
	2007 - 2008	АСУ ТП и ПАЗ компрессоров и паровых приводных турбин М-1, М-5, М-6	Разработка ТЗ, технорабочего проекта, проектно-сметной документации, монтаж, ПНР, сдача в опытную эксплуатацию.
	2010	АСУ ТП печей пиролиза установки пиролиза углеводородов нефти	Разработка проектно-сметной документации.
	2011	АСУ ТП печей пиролиза установки пиролиза углеводородов нефти	Изготовление оборудования, поставка, проведение строительно-монтажных и пусконаладочных работ, сдача в опытную эксплуатацию.
	2011	АСУ ТП установки разделения пирогаза	Разработка ТЗ, технорабочего проекта, проектно-сметной документации.
Завод "Фикс"	2004 - 2005	АСУ ТП и ПАЗ 2-й технологической нитки производства формалина и ККФ	Разработка ТЗ, технорабочего проекта АСУ ТП и ПАЗ. Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
ОАО "ГАЗПРОМ" ОАО "Востокгазпром"			
ООО "Сибметакхим" (Завод "Метанол")	1998	Система управления наливом метанола в железнодорожные цистерны	Разработка рабочей документации, изготовление оборудования, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2005 - 2006	Установка производства метанола М-750	Разработка ТЗ, разработка технорабочего проекта системы ПАЗ.
	2006	Система ПАЗ цеха 201 здания электростанции и ЦПУ	Разработка ТЗ, технорабочего проекта.
	2007 - 2008	Распределенная система управления (PCU) и ПАЗ установки синтеза и ректификации метанола агрегата М-750 цеха 201	Разработка ТЗ, разработка технорабочего проекта PCU.
	2008 - 2009	PCU и ПАЗ установки синтеза и ректификации метанола агрегата М-750	Изготовление и комплектная поставка оборудования PCU, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2009 - 2010	PCU печей риформинга №1, 2 производства метанола	Комплектная поставка распределенной системы управления.
	2010 - 2011	PCU отделения компрессии и вспомогательных систем производства метанола. Щит компрессии №2 (панели №6, 7)	Изготовление и комплектная поставка оборудования, шеф-монтаж, ПНР.
	2010	КИПиА. Здание №5	Капитальный ремонт, настройка (юстировка) средств КИПиА.
	2010 - 2011	PCU отделения компрессии и вспомогательных систем производства метанола. Щит компрессии №1 (панели №1, 2)	Изготовление и комплектная поставка оборудования PCU, ПО PCU компрессии, шеф-монтаж, ПНР.
	2011	PCU контроля и управления приводов, розжига горелок вспомогательного котла с интеграцией в существующие системы: PCU и противоаварийная автоматическая защита (ПАЗ)	Разработка технического задания и проектно-сметной документации.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
Металлургия			
ОАО "Первоуральский динасовый завод"	2002	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП переклазоуглеродистых изделий участка ШПУ цеха №1	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2009 - 2010	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП отделение корундо-графитовых изделий	
"ЕвразХолдинг"			
ОАО "Нижнетагильский металлургический комбинат"	2002 - 2003	АСУ ТП технологической линии дозирования магниезальных изделий огнеупорного производства	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2004 - 2005	АСУ ТП технологической линии дозирования по изготовлению шиберных плит (ТЛД ЦШИ)	Предпроектное обследование. Разработка технических требований на изготовление и комплектную поставку технологического оборудования и АСУ ТП.
	2004 - 2005	АСУ ТП технологической линии дозирования неформированных огнеупорных материалов (ТЛД ЦМИ)	
	2005	АСУ ТП ТЛД тракта подачи сыпучих материалов и ферросплавов в расходные бункеры конвертеров ККЦ №1	
	2005	АСУ ТП технологической линии дозирования нижней загрузки доменной печи №6	Предпроектное обследование. Разработка технических требований на изготовление и комплектную поставку технологического оборудования и АСУ ТП.
	2005	Система автоматической весоповерки технологической линии дозирования нижней загрузки доменной печи №6	Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2005 - 2006	Технологическая линия чистового контроля железнодорожных колес №3	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2006 - 2010	Реконструкция системы подачи шихтовых материалов в рамках проекта реконструкции кислородно-конвертерного цеха (ККЦ-1):	Выполнение НПП "ТЭК" функций спецпартнера фирмы Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co по реконструкции тракта подачи сыпучих материалов в конвертер. Предпроектное обследование. Проектирование. Строительство тракта. Изготовление, поставка, монтаж оборудования.
	2006 - 2007	Этап 1. Обводной тракт подачи сыпучих материалов с шихтового двора в накопительные бункера конвертерного отделения	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Строительство галереи обводного тракта. Изготовление оборудования, поставка, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2006 - 2007	Этап 2. Дозированная подача сыпучих материалов с накопительных бункеров конвертерного отделения в конвертер №1 и сталь-ковш	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка, СМР, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2007 - 2008	Этап 3. Дозированная подача сыпучих материалов с накопительных бункеров конвертерного отделения в конвертер №2, 3 и сталь-ковши	Разработка технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка, СМР, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2008 - 2010	Этап 4. Дозированная подача сыпучих материалов с накопительных бункеров конвертерного отделения в конвертер №4 и сталь-ковш	
	2007 - 2009	Реконструкция термочастка колесобандажного цеха (КБЦ):	Выполнение ООО НПП "ТЭК" функций спецпартнера фирмы MAERZ-Gautschi Industrieofenanlagen GmbH по реконструкции участка термической обработки колес и бандажей колесобандажного цеха. Предпроектное обследование. Проектирование. Изготовление, поставка и монтаж оборудования.
	2007 - 2009	Транспортная линия участка термообработки железнодорожных колес КБЦ	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка, СМР, ПНР, сдача в эксплуатацию.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
ОАО "Нижнетагильский металлургический комбинат"	2010 - 2011	Подача легирующих и сыпучих материалов установки печь-ковша №4 конвертерного цеха	Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2010 - 2011	Линия сортировки сталеплавильных шлаков отвала сталеплавильных шлаков ЦПТО	Выполнение проектной и рабочей документации, организация экспертизы промбезопасности проекта, изготовление оборудования и металлоконструкций, монтаж оборудования и металлоконструкций, ПНР, ввод в эксплуатацию.
ОАО Качканарский ГОК "Ванадий" г.Качканар, Свердловская обл.	2010	Технологическое перевооружение тракта подачи обожженных окатышей	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта.
АО "ТНК "Казхром"			
"Аксуский завод ферросплавов" г.Аксу	2003	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО-3 цеха № 1	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2004	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО-2 цеха № 6	
	2005	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО-1 цеха № 2	
	2005 - 2006	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО-1 цеха №1	
	2005 - 2006	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО-2 цеха №2	
	2005 - 2006	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО печи №47	
	2005 - 2006	Информационно – измерительная система печи №47	
	2006	Питатели ленточные	Изготовление и поставка питателей ленточных.
	2006	АСУ ТП тракта шихтоподачи и загрузки печных карманов ДО-2 цеха №2	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2007	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО печи №48 цеха №4	
	2007	Информационно – измерительная система печи №48 цеха №4	
	2007	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО-1 цеха №6	
	2007	Дозаторы для ДО ДППТУ-6	
	2007	АСУ ТП тракта шихтоподачи и загрузки печных карманов печей №61,62 цеха №6	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта.
	2007 - 2008	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО печи №42 цеха №4	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2007 - 2008	Информационно – измерительная система печи №42 цеха №4	
	2007 - 2008	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО-2 цеха №1	
	2008	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО печи №44 цеха №4	
	2008	Общецеховые сервера дозировочных отделений цехов №1, 4, 6	
	2009 - 2010	Технологическая линия дозирования агломерационной фабрики	Проектирование, изготовление и комплектная поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
"Аксуский завод ферросплавов" г.Аксу	2010	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО печи №46 цеха №4	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2011	Дозаторы дискретного действия ДБ-320-0,5-4Э-1Э-С-2	Изготовление и поставка оборудования.
	2011	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО печи №45 цеха №4	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2011	Дозаторы дискретного действия ДБ-1000 для лаборатории аглофабрики	Изготовление и поставка оборудования.
"Актюбинский завод ферросплавов" г.Актобе	2005	Модернизация весоизмерительной системы ДО печи №27	Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2006	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО печи №24 плавильного цеха № 2	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, сдача в эксплуатацию.
	2006 - 2007	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО печи №12 плавильного цеха № 1	
ЗАО "Сибтензоприбор" г.Топки, Кемеровская обл.	2003 - 2005	Программно-технический комплекс устройства определения нагрузки колесных пар локомотивов	Изготовление и поставка программно-технического комплекса Устройства определения нагрузки от колес колесных пар локомотивов УОНКЛ-Л/Б.
ОАО "Челябинский электрометаллургический комбинат"	2004 - 2005	Технологическая линия дозирования и АСУ ШП ФП цеха №7 (узел №1 и узел №2)	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2007 - 2008	Технологическая линия дозирования и АСУ ШП ФП цеха №7 (узел №3)	Разработка технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
ОАО ЦОФ "Абашевская" Кемеровская обл.	2004 - 2005	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО	Изготовление оборудования, поставка, шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
ОАО "Новолипецкий металлургический комбинат" г.Липецк	2004	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП УПЦ КХП	Предпроектное обследование.
"Литейно-прокатный завод" г.Ярцево, Смоленская обл.	2004	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП СПСМ и Ф в электропечь	Предпроектное обследование. Разработка технических требований на проектирование.
ОАО "МЕЧЕЛ"			
ОАО "Челябинский металлургический комбинат" г.Челябинск	2005	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП ДО УПЦ КХП	Предпроектное обследование.
ООО "Каслинский завод архитектурно-художественного литья" г.Касли	2008 - 2009	Узел дозирования и подготовки формовочной смеси	Разработка технорабочего проекта, проектирование, изготовление и комплектная поставка технологического оборудования и АСУ ТП. Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
ЗАО "Объединенная металлургическая компания"			
ОАО "Чусовской металлургический завод" г.Чусовой, Пермская обл.	2005 - 2006	Технологическая линия дозирования и АСУ ТП отделения дозированной подачи участка шихтоподготовки электропечи ДСП-ЗА	Проектирование, изготовление и комплектная поставка технологического оборудования и АСУ ТП отделения дозированной подачи участка шихтоподготовки электропечи ДСП-ЗА. Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2008	Автоматизированная система учета и контроля материальных потоков производства авторессор	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта.
	2008	Питатели ленточные	Изготовление и поставка технологического оборудования.
ОАО "Выксунский металлургический завод" г.Выкса, Нижегородская обл.	2009 - 2010	Измерительные комплексы и система автоматического учета основных материалов и готовой продукции, включая системы измерения геометрии листа	Проектирование, изготовление и комплектная поставка технологического оборудования и АСУ ТП. Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
ОАО "ОМК-сталь"	2011	Питатель пластинчатый	Изготовление и поставка и шеф-монтаж.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
ТОО "KSP-Steel"			
Павлодарский филиал ТОО "KSP-Steel"	2007 - 2008	Технологическая линия и АСУ ТП дозированной подачи материалов и загрузки печных карманов плавильных печей ферросплавного производства	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление оборудования, поставка.
	2008	АСУ ТП системы аспирации и пылеудаления	
"Московский институт сталей и сплавов"	2007	Система дозирования и загрузки шихтовых материалов в ферросплавную печь	Проектирование, изготовление и комплектная поставка системы. Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
ЗАО "Полимеркомпануд" г.Томск	2007	Система дозирования полипропилена	Проектирование, изготовление и комплектная поставка системы. Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
ТОО "Таразский металлургический завод" г.Тараз	2008	Технологическая линия дозирования материалов в ферросплавные печи №3 и №4	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, проектной документации, изготовление и комплектная поставка системы.
	2008	Программно-технический комплекс системы автоматизированного управления (ПТК САУ) руднотермической электропечи РКО-25 СМн-М1	
ЗАО "Камышинский литейно-ферросплавный завод" г.Камышин, Волгоградская обл.	2008 - 2009	Техническое перевооружение цеха по производству ферромолибдена. Технологическая линия участка брикетирования шихты АСУ ТП участка брикетирования	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта. Изготовление и поставка технологического оборудования и АСУ ТП. Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2008 - 2009	Техническое перевооружение цеха по производству ферромолибдена. Технологическая линия участка подачи шихтовых материалов в печь АСУ ТП участка подачи материала в печь	
Группа "Нестле"			
ООО "Нестле Кубань"	2010	Ккомплекс оборудования системы очистки песка	Изготовление и поставка оборудования.
ООО "Группа Магнезит"			
ООО "Магнезит-торкрет-массы" г.Сатка, Челябинская обл.	2010	АСУ ТП вторая линии по производству неформованных материалов	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта.
	2010	АСУ ТП линии по приготовлению шихты для желобных масс и масс различного ассортимента	
	2010	АСУ ТП трубоцепного конвейера на участке приемки сырья навалом	
	2010	Технологическое оборудование и АСУ ТП линии по приготовлению шихты для желобных масс и масс различного ассортимента	Изготовление и поставка технологического оборудования и АСУ ТП линии. Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
ОАО "Комбинат "Магнезит"	2010	Автоматизированная система управления технологическим потоком №1 УД1 ЦМП2	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта.
	2011	Автоматизированная система управления технологическим потоком №1 УД1 ЦМП2	Изготовление и поставка оборудования. Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
	2010 - 2011	АСУ ТП комплекса многоподовой печи мощностью 100 000 тонн/год. ЦМП-2	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, технорабочего проекта.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
ЗАО "Стройкомплекс"	2010	Опытная установка по сортировке стелеплавильных шлаков	Предпроектное обследование. Разработка технорабочего проекта. Экспертиза проекта на промышленную безопасность. Изготовление и поставка оборудования. Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
ОАО "Сода"	2010 - 2011	Техническое перевооружение тракта для транспортировки бикарбоната натрия на базе конвейерной системы "Sicon"	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ, проектной документации. Изготовление и поставка оборудования. Шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.
ЗАО "НПП ЭПОС"	2010	Дозаторы непрерывного действия	Изготовление и поставка оборудования.
ОАО "Новосибирский оловянный комбинат"	2011	Питатель ленточный	Изготовление и поставка оборудования.
Masteel International Trade & Economic Corporation, г.Мааншань, провинция Аньхой, КНР			
Masteel International Trade & Economic Corporation	2011 - 2012	Транспортная линия для установок неразрушающего контроля ж/д колес, включая манипулятор, транспортное оборудование (транспортные тележки, передающие столы), установку мойки и сушки колес, устройства загрузки и выгрузки	Проектирование, изготовление, поставка, шеф-монтаж, проведение пусконаладочных работ, ввод в эксплуатацию.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
Системы диспетчеризации и учета производства			
АО "ТНК "Казхром"			
"Актюбинский завод ферросплавов" г.Актобе	2007	Автоматизированная система диспетчеризации и учета работы железнодорожного транспорта	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ.
"Аксуский завод ферросплавов" г.Аксу	2008	Автоматизированная система диспетчеризации и учета работы железнодорожного транспорта	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ.
Донской ГОК, филиал АО "ТНК Казхром" г.Хромтау	2008	Автоматизированная система диспетчеризации и учета работы горно-транспортного оборудования	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ.
ОАО "МЕЧЕЛ"			
Коршунровский ГОК г.Железногорск, Иркутская обл.	2007	Автоматизированная система диспетчеризации и учета работы горно-транспортного оборудования	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ.
ООО "Разрез Южный" г.Новокузнецк, Кемеровская обл.	2008	Автоматизированная система диспетчеризации и учета работы горно-транспортного оборудования	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ.
ОАО "Распадская"			
ЗАО "Разрез Распадский" г.Междуреченск, Кемеровской обл.	2007 - 2009	Автоматизированная система диспетчеризации и учета работы горно-транспортного оборудования	Проектирование, изготовление оборудования, прикладного программного обеспечения, комплектная поставка, монтаж, ПНР, сдача в опытную эксплуатацию.
Жайремский ГОК п.Жайрем, Карагандинская обл.	2007	Автоматизированная система диспетчеризации и учета работы горно-транспортного оборудования	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ.
"ЕвразХолдинг"			
ОАО "Качканарский ГОК "Ванадий" г.Качканар, Свердловская обл.	2008	Автоматизированная система диспетчеризации и учета работы горно-транспортного оборудования	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ.
ЗАО "Объединенная металлургическая компания"			
"Чусовской металлургический завод" г.Чусовой, Пермская обл.	2008	Автоматизированная система диспетчеризации и учета работы железнодорожного транспорта	Предпроектное обследование. Разработка ТЗ.
Комитет транспорта и путей сообщения Министерства транспорта и коммуникаций Республики Казахстан			
Республиканское государственное казенное Восточно-казахстанское предприятие водных путей	2010	Система диспетчеризации теплоходов "ТЭК НАВИГАТОР". 1-й этап- мониторинг топлива	Комплектная поставка оборудования и программного обеспечения "Системы диспетчеризации теплоходов "ТЭК НАВИГАТОР" УТП". Первый этап - мониторинг топлива, шеф-монтаж, пуско-наладка поставленной продукции на теплоходы.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
Электроэнергетика, распределение, учет			
ОАО НК "Роснефть"			
	ЗАО "Ванкорнефть"	2009	Обустройство Ванкорского н.м.р. ГЭС
		Разработка технического проекта. Разработка, изготовление, поставка оборудования - Блоков сопротивлений (БС) напряжением 10,5кВ мощностью 1000кВт (БС-10,5-1000-УХЛ1), шеф-монтаж, ПНР, сдача в эксплуатацию.	

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИЕ РАБОТЫ (НИОКР)			
НК "ЮКОС"			
ЗАО "Инжиниринговый центр "ЮКОС"	2002	Компании НК "ЮКОС" и др. нефтегазовые компании	Разработка контроллера системы обработки информации для оперативных узлов учета и отпуска нефти. Сертификация, серийное производство, поставка. К настоящему времени адаптированы для учета сырой и товарной нефти, природного и попутного нефтяного газа, воды. На основании опыта работы НПП "ТЭК" открыто новое направление деятельности - комплектная поставка узлов учета.
АК "Транснефть"			
ОАО "Магистральные нефтепроводы Центральной Сибири"	1999	Объекты АК "Транснефть"	Разработка и серийное производство интеллектуальных преобразователей для управления электроприводами повышенной надежности для запорной арматуры Ду 100-400мм. Ру =1,0-4,0МПа – блоков электронного управления ПБЭ-7М1 для электроприводов Ангстрем, Атлант. Сертификация, серийное производство, поставка.
	2005	Трубопровод "Восточная Сибирь - Тихий океан" (ВСТО)	Разработка и изготовление взрывозащищенных электродвигателей и блоков электронного управления для экспериментальных и опытных образцов электроприводов ЭПЦ-15000/2000/50000. Разработка и изготовление шкафа управления ЩС-05 для стенда испытательного. Проведение испытаний и освоение серийного производства электродвигателей ДАТЭК-350/450 и блоков управления БУ-50 для электроприводов ЭПЦ. Сертификация, серийное производство, поставка.
ОАО "Транссибнефть"	1999	Объекты АК "Транснефть" и др. нефтегазовые компании	Разработка и изготовление бесконтактного электронного блока защиты электродвигателей электроприводов задвижек с защитой от несанкционированного доступа - блоков управления и защит электродвигателя БУЗ-03. Сертификация, серийное производство, поставка в т.ч. в составе низковольтных комплектных устройств НКУ. В 2008 году произведена доработка изделия с учетом пожеланий Заказчика по результатам эксплуатации на объектах.
ЗАО "ТОМЗЭЛ"	2005	Объекты АК "Транснефть"	Разработка конструкторской документации, изготовление опытного образца и проведение испытаний электроприводов для регуляторов давления DN 350/400/500/600/700 PN 8,0 МПа. Сертификация, серийное производство и поставка блоков управления БУР (L) и электродвигателей ДАТЭК-250.
	2006	Объекты АК "Транснефть"	Разработка и изготовление экспериментального образца системы контроля параметров, сигнализации и защиты устройств "Диоген". Сертификация, серийное производство и поставка систем СКС-07 .
	2007	Лаборатория входного контроля ЗАО "ТОМЗЭЛ"	Разработка КД, изготовление и поставка испытательных стендов для проверки цепей входного контроля блоков электронного управления электроприводов. Разработка, изготовление и поставка стендов ЩС-07.
Министерство обороны РФ			
ОАО "НПЦ "Полюс"	2007		Разработка регулируемого привода РЭП-35.
Группа ЧТПЗ			
ЗАО "ЧТПЗ- Комплексные трубные системы"	2008		Разработка пульта дистанционного управления ПДУ-10 для электропривода АУМА.

Заказчик	Ретроспектива	Объект	Объем работ / Результат
"ТНК-ВР"			
ОАО "ТНК-ВР Менеджмент"	2008	объекты ТНК-ВР	Мониторинг средств измерения попутного нефтяного газа (СИ ПНГ). Внедрение разработанной НПП "ТЭК" политики использования средств измерений ПНГ на объектах "ТНК-ВР".
	2008	объекты ТНК-ВР	Маркетинговые исследования по теме: "Финальное устройство системы противоаварийной защиты - комплект активатор и запорная часть отсекающей задвижки (ОЗ/SDV)". Разработка технических требований к комплекту арматуры и привода для систем ПАЗ ОАО "ТНК-ВР", а также программы и методики испытаний данного комплекта. В 2009 г. - реализация результатов работы на объектах "ТНК-ВР".