

**Перечень выполненных работ.  
Автоматизированные системы управления технологическим процессом  
объектов нефтегазодобычи**

| Конечный заказчик  | Контрагент                            | Наименование объекта   | Содержание работ   | Сроки выполнения работ |
|--------------------|---------------------------------------|--|--|------------------------|
| ЛУКОЙЛ             | ООО "Лукойл - западная Сибирь"        | Кустовые площадки нефтяных скважин на Пяяхинском месторождении | Поставка, ШМР и ПНР шкафов блоков распределения метанола (БРМ)                         | 2017 г.                |
| ЛУКОЙЛ             | ООО "Лукойл - Западная Сибирь"        | ТПП "Ямалнефтегаз"   | Поставка 4-х станций телемеханики  | 2017 г.                |
| ОРСКНЕФТЕОРГСИНТЕЗ | ЗАО "Электроснабсбыт"                 | Установка гидрокрекинга на ПАО "Орскнефтеоргсинтез"            | Поставка оборудования, в т.ч. АСУ ТП, КИП, аналитических приборов, обогреваемых шкафов | 2017 г.                |
| ЛУКОЙЛ             | ООО "Лукойл-Информ"                   | ЦДНГ ТПП «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз»                               | Поставка, СМР, ПНР СТМ   | 2017 г.                |
| ЛУКОЙЛ             | ООО "Лукойл-Информ"                   | ПСП "Чернушка"   | Поставка оборудования, ШМР, ПНР АСУ ТП   | 2017 г.                |
| ЗАРУБЕЖНЕФТЬ       | ООО "Зарубежнефть - Добыча Харьяга"   | Харьягинское месторождение                                     | АСУ ТП печи подогрева нефти  | 2017 г.                |
| РОСНЕФТЬ           | ООО "Челябинский компрессорный завод" | ЦПС Среднеботуобинского НГКМ                                   | Разработка и поставка АСУ вакуумной компрессорной станции.                             | 2017 г.                |
| РОСНЕФТЬ           | ООО "Челябинский компрессорный завод" | УПН и ГТЭС Сузунского м/р                                      | Поставка АСУ вакуумной компрессорной станции   | 2017 г.                |
| ЛУКОЙЛ             | АО "Евракор"                          | УКПГ Пяяхинского м/р   | Поставка, монтаж и ПНР видеостены и специализированной мебели для операторной          | 2017 г.                |

|                    |                                       |  |  |         |
|--------------------|---------------------------------------|--|--|---------|
| РОСНЕФТЬ           | ООО "Челябинский компрессорный завод" | ЦПС Среднеботуобинского НГКМ   | Поставка АСУ блока подготовки сжатого воздуха с ресиверами                             | 2017 г. |
| ОРСКНЕФТЕОРГСИНТЕЗ | ЗАО "Электроснабсбыт"                 | Установка производства водорода ПАО "Орскнефтеоргсинтез"                             | Поставка оборудования АСУТП  | 2016 г. |
| РОСНЕФТЬ           | ООО "РН - Уватнефтегаз"               | Склад ГСМ 9000м3 Усть-Тегусского м/я   | Поставка АСУ ТП, КИП, системы связи  | 2016 г. |
| РОСНЕФТЬ           | ООО "Нефтепромстрой"                  | Установка обессоливания и обезвоживания нефти на Росташинском УПН АО "Оренбургнефть" | Разработка рабочей документации на ПО АСУ ТП и ПНР АСУ ТП                              | 2016 г. |
| РОСНЕФТЬ           | ОАО "РН-Нижневартовск"                | УПСВ-1 (сети КИП и А). Самотлорское м/р  | Разработка РД, изготовление, поставка, ПНР АСУ ТП в рамках реконструкции АСУ ТП УПСВ-1 | 2016 г. |
| РОСНЕФТЬ           | ЗАО "РН-Снабжение"                    | Объекты АО "Роспан Интернешнл"   | Изготовление и поставка СУ и телемеханики  | 2016 г. |
| РОСНЕФТЬ           | ЗАО "РН-Снабжение"                    | АО "Самотлорнефтегаз", Самотлорское м/р  | Разработка КД, сборка и поставка сетевого шкафа  | 2016 г. |
| ТАТНЕФТЬ           | ООО "АльметьевскСтройСнаб"            | Камские водоочистные сооружения ООО "УПТЖ для ППД"                                   | Выполнение ПНР верхнего уровня АСУ ТП  | 2016 г. |
| РОСНЕФТЬ           | ООО "Челябинский компрессорный завод" | Блок получения азота с ресиверами, Среднеботуобинское НГКМ                           | Разработка КД, ПО, поставка, ЗИ блока ЛСУ АСУ ТП                                       | 2016 г. |
| ТАТНЕФТЬ           | ООО "Строительная Компания Система"   | Камские водоочистные сооружения ООО "УПТЖ для ППД"                                   | ПНР ПО АСУ ТП НП-1 с ЧРП   | 2016 г. |
| ЛУКОЙЛ             | ООО "Лукойл - Западная Сибирь"        | Пяяхинское м/р ТПП "Ямалнефтегаз"  | Поставка шкафов УСО ТП КУ-3 АСУ Э  | 2016 г. |
| ЛУКОЙЛ             | ООО "Лукойл - Западная Сибирь"        | Трубопровод на Пяяхинском м/р ТПП "Ямалнефтегаз"                                     | Поставка оборудования АСУ ТП трубопровода ПНР ШМР                                      | 2016 г. |
| ЛУКОЙЛ             | ООО "Лукойл - Западная Сибирь"        | УПН Пяяхинского м/р ТПП "Ямалнефтегаз"   | Поставка оборудования, ПНР, ШМР АСУ ТП   | 2016 г. |
| ЛУКОЙЛ             | ООО "Лукойл - Западная Сибирь"        | КСН Пяяхинского м/р ТПП "Ямалнефтегаз"   | Поставка оборудования, ПНР, ШМР АСУ ТП   | 2016 г. |
| ЛУКОЙЛ             | ООО "Лукойл - Западная Сибирь"        | ПСП Пяяхинского м/р ТПП "Ямалнефтегаз"   | Поставка оборудования ПНР ШМР АСУ ТП   | 2016 г. |
| ЛУКОЙЛ             | ООО "Курганхиммаш"                    | Усинское нефтяное м/р ТПП "ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз"                                    | Проектирование, изготовление, поставка 4 блочно-модульных СА НГВРП                     | 2016 г. |
| ТАТНЕФТЬ           | ООО "Спецстройинвест"                 | УПС "Бастрык"  | ПНР шкафа УСО и комплекта доработки СУ   | 2015 г. |

|          |                                       |  |   |         |
|----------|---------------------------------------|--|---|---------|
| ТАТНЕФТЬ | ОАО "Татнефть"                        | ПСП "Альметьевск" ОАО "Татнефть"   | Поставка и ПНР шкафа управления электрозадвижками СОУ   | 2015 г. |
| ТАТНЕФТЬ | ООО "УПТЖ для ППД"                    | Камские водоочистные сооружения ООО "УПТЖ для ППД"   | Поставка 2 шкафов управления с оборудованием удаленного сбора данных                              | 2015 г. |
| ТАНЕКО   | ООО "Ремстройинжиниринг"              | Камеры подключения в районе врезки ОАО «Танеко»  | ПНР АСУ ТП  | 2015 г. |
| ТАТНЕФТЬ | ОАО "Татнефть"                        | СИКН № 215 АО "ТМНУ"   | ПНР узла подключения (временная схема)  | 2015 г. |
| РОСНЕФТЬ | ЗАО "Челябинский компрессорный завод" | ВКС для ДНС на УПСВ-7 Ломового м/р.  | Проектирование, изготовление и поставка оборудования  | 2015 г. |
| РОСНЕФТЬ | ЗАО "Челябинский компрессорный завод" | ДНС на УПСВ-7 Ломового м/р   | Поставка шкафа управления задвижками  | 2015 г. |
| ЛУКОЙЛ   | ЗАО "Челябинский компрессорный завод" | АКС на УПН Восточно-Ламбейшорского м/р   | ШМР ПНР ЛСУ   | 2015 г. |
| ГАЗПРОМ  | ОАО "ГазпромнефтехимСалават"          | Воздухоразделительная установка ОАО "ГазпромнефтехимСалават"                                 | Модернизация АСУТП ПНР шкафа S20  | 2015 г. |
| РОСНЕФТЬ | ЗАО "НГ - Энерго"                     | Объекты ООО «РН-Уватнефтегаз» на Протозановском м/р.   | Разработка и удаленная наладка ПО   | 2015 г. |
| РОСНЕФТЬ | ЗАО "РН-Снабжение"                    | Объекты ЗАО "Роспан-Интернешнл"  | Поставка СУ телемеханики  | 2015 г. |
| ТАТНЕФТЬ | ООО "УПТЖ для ППД"                    | Горно-лыжный комплекс "ЯН"   | Включение АСУТП ГЛК ЯН в АСУ ООО "УПТЖ для ППД"   | 2015 г. |
| ТАНЕКО   | ООО "Ремстройинжиниринг"              | Камеры подключения в районе врезки ОАО «Танеко»  | ПНР АСУ ТП  | 2015 г. |
| РОСНЕФТЬ | ООО "РН-Уватнефтегаз"                 | Газотурбинная станция 42 МВт Тямкинского м/р   | ПИР СМР Поставка ПНР АСУ ТП, АСПТ и связь (I и II этап - 24МВт)                                   | 2015 г. |
| НЗНП     | ОАО "Новошахтинский ЗНП"              | ПСП ОАО "НЗНП"   | Поставка оборудования и ПНР АСУ ТП в рамках увеличения приема нефти на ПСП до 5,0 млн. тонн в год | 2015 г. |
| РОСНЕФТЬ | ООО "Курганхиммаш"                    | Объекты на площадке строительства Приобского м/р (ХМАО)                                      | Выполнение ПНР локальных систем управления МКС  | 2015 г. |
| НОВАТЭК  | ООО "Тернефть"                        | Модульные компрессорные станции (МКС-4,5.27,5-90,5ГЭ) на Термокарстовом газоконденсатном м/р | ШМР и ПНР двух комплектов ЛСУ   | 2015 г. |
| ТАТНЕФТЬ | ООО "Татнефть - Самара"               | УПН ПСП "Калиновый Ключ".  | ТО систем АСУ ТП (верхний уровень)  | 2014 г. |
| ТАТНЕФТЬ | ООО "ТД Аргоси Технолджис"            | Объекты НГДУ "Прикамнефть"   | Разработка системы отображения ССМ для доработки ПО АСУ ТП  | 2014 г. |

|            |   |  |  |         |
|------------|---|--|--|---------|
| РОСНЕФТЬ   | ООО "Таас-Юрях<br>Нефтегазодобыча"      | Центральный блок Среднеботуобинского нефтегазоконденсатном м/р                           | Разработка РД, изготовление и поставка оборудования и ПО, СМР и ПНР АСУ ТП ЦПС, обучение персонала | 2014 г. |
| РОСНЕФТЬ   | ЗАО "РН-СпецСтрой"                      | ЦПС (вторая очередь 1 этап), НПС, Тямкинского м/р.                                       | ПНР, Поставка оборудования, СМР и ПНР АСУ ТП, ТСБО, связь  | 2014 г. |
| РОСНЕФТЬ   | ОАО "Сахалинморнефтемонтж"              | М/р Катангли и Уйглекуты   | Поставка оборудования, ШМР, ПНР АСУ ТП   | 2014 г. |
| РОСНЕФТЬ   | ЗАО "РН-СпецСтрой"                      | Компрессорная станция, ЦПС Усть-Тегусского м/р. Вторая очередь строительства.            | ПНР  | 2014 г. |
| ТАТНЕФТЬ   | ОАО "Татнефть"                          | Бигашевские ВОС для нужд питьевого водоснабжения   | Поставка АРМ оператора и шкаф ШК9  | 2014 г. |
| РОСНЕФТЬ   | ООО "УватСтройИнвест"                   | ЦПС (вторая очередь 1этап) на Тямкинском м/р   | Дополнительные СМР и ПНР   | 2014 г. |
| ЮГ РУСИ    | ООО «БалтЭлектроМонтаж<br>СпецСтрой»    | Техпереворужение ОАО «Новошахтинский ЗНП»  | Поставка оборудования, ПНР АСУ ТП в рамках техпереворужения  | 2013 г. |
| ГИП        | ООО "Группа инновационных<br>продуктов" | Установка крекинга мазута ГИП-20   | Разработка ПО, ПНР АСУ ТП  | 2013 г. |
| ТАТНЕФТЬ   | ОАО "Татнефть"                          | Объекты НГДУ "Альметьевнефть"  | Поставка и ПНР шкафа КСП "Идель" в рамках реконструкции САПТ                                       | 2014 г. |
| ТАТНЕФТЬ   | ООО "ТатАвтоматизация"                  | Ново-Суксинской УПВСН  | Поставка шкафов ТК1, ТК-4 и ТК-5   | 2013 г. |
| НОВАТЭК    | ООО "Тернефть"                          | Модульные компрессорные станции (МКС-10.28-38ГЭ, МКС-4.5.27,5-90,5ГЭ) для ООО "Тернефть" | Разработка, изготовление и поставка АСУ МКС  | 2013 г. |
| НОВАТЭК    | ООО "Курганхиммаш"                      | Модульная компрессорная станция, Термокарстового ГКМ                                     | Поставка ЛСУ МКС (4 комплекта)   | 2013 г. |
| ЛУКОЙЛ     | ЗАО "Челябинский компрессорный завод"   | Азотная компрессорная станция на УПН Восточно-Ламбейшорского м/р                         | Поставка оборудования СУ   | 2013 г. |
| РОСНЕФТЬ   | ООО "Курганхиммаш"                      | Модульная компрессорная станция УПСВ на ДНС-4 Малобалыкского м/р                         | Доработка шкафов ЛСУ   | 2013 г. |
| РОСНЕФТЬ   | ООО "РН-Уватнефтегаз"                   | ЦПС Усть-Тегусского м/р. Вторая очередь строительства. Компрессорная станция             | СМР ОПС и АСУ ТП   | 2013 г. |
| ЛУКОЙЛ     | ООО "Магистраль"                        | ТПП "ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз"  | Поставка 4 СА-ПКН-2ИГ-Ш1   | 2013 г. |
| НОБЕЛЬ ОЙЛ | ООО "НК Нобель-Ойл"                     | Насосная станция перекачки нефти   | Поставка шкафа управления  | 2013 г. |
| ПЭК        | ООО "ПЭК"                               | Лузское м/р  | Разработка ПСД Поставка СМР ПНР СТМ  | 2012 г. |
| РОСНЕФТЬ   | ООО "РН-УфаниПинефть"                   | ЦДНГ-1 Южно-Сургутского м/р  | Разработка ПСД по теме системы пожарной сигнализации и контроля загазованности кустовых площадок   | 2012 г. |

|          |                       |   |  |         |
|----------|-----------------------|---|--|---------|
| РОСНЕФТЬ | ООО "РН-УфаниПинефть" | ЦДНГ-3 Усть-Балыкского м/р"   | ПИР по объекту "АСУ ТП нефтяного фонда кустовых площадок"                          | 2012 г. |
| МЕХТА    | ЗАО "Мехта"           | Стенды СТ05МА.900.02 и СТ05МА.900.03  | Разработка КД<br>Поставка ПНР СА   | 2012 г. |
| МЕХТА    | ЗАО "Мехта"           | Испытательный стенд СТ06МТ  | Разработка КД, комплектация и сборка шкафов управления, Поставка оборудования, ПНР | 2012 г. |
| ТАТНЕФТЬ | ООО "УПТЖ для ППД"    | Объекты УПТЖ для ППД  | ТО АСУ ТП и ИАСУ   | 2012 г. |
| ТАТНЕФТЬ | ООО "УПТЖ для ППД"    | Кувакские водоочистные сооружения ООО "УПТЖ для ППД                         | Поставка АРМ и шкафов ТК, УСО, связи и щитов ЩМУ                                   | 2012 г. |
| РОСНЕФТЬ | ОАО "Курганхиммаш"    | Модульная компрессорная станция УПСВ на ДНС Малобалыкского и Приобского м/р | Поставка 7 локальных систем управления МКС   | 2012 г. |
| ТАТНЕФТЬ | ОАО "Татнефть"        | КУПВСН НГДУ "Елховнефть"  | Поставка шкафов АСУ ТП технологии, водоотведения и пожаротушения                   | 2012 г. |
| ТАТНЕФТЬ | ОАО "Татнефть"        | Северо-Альметьевский ТП НГДУ «Альметьевнефть»                               | Поставка и ПНР модуля расширения КСП-04 «Идель»                                    | 2012 г. |
| ТАТНЕФТЬ | ОАО "Татнефть"        | Камские ВОС УПТЖ для ППД ОАО "Татнефть"                                     | Поставка АРМ и шкафов ТК, УСО, связи и щитов ЩМУ для АСУ ТП                        | 2012 г. |
| ТАТНЕФТЬ | ОАО "Татнефть"        | Объекты реконструкции 1 и 2 ступени сепарации Павловского РП                | Поставка АРМ, шкафа ПТП, шкафов приборных и шкафа связи ПНР                        | 2012 г. |