



Качество – точно в срок!

Комплексное проектирование  
объектов химии и нефтепереработки

Общество с ограниченной ответственностью «СИСТЕМЫ ВЕРХНЕГО УРОВНЯ» (ООО СВУ) [www.tl-sys.ru](http://www.tl-sys.ru)

420073, РТ, г. Казань. ул. Гвардейская, 45а, оф. 206 Тел/Факс: (843) 295-79-77, 295-82-62 e-mail: [sale@tl-sys.ru](mailto:sale@tl-sys.ru)

РЕФЕРЕНС-ЛИСТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ п/п	Наименование объекта строительства, характеристика объекта	Виды и объемы работ	Функции по проекту (Генеральный подряд/субподряд)	Период выполнения работ	В т.ч. собственными силами
1	Установка подготовки и переработки попутного нефтяного газа на ЦДНГ-3 (ГРС «Хаян-Корт»), производительностью 185 млн. м3/год.	Разработка проектной и рабочей документации АСУТП верхнего уровня, КИПиА и Систем электроснабжения	Субподряд	Апрель 2010г. - сентябрь 2011г	100
2	«Объекты газосброса от ДНС до КС со строительством КС. Строительство Троицкой компрессорной станции мощностью 500 млн. м3/год»	Разработка рабочей документации Систем электроснабжения (высоковольтное и низковольтное)	Субподряд	Сентябрь 2011г. – ноябрь 2011г	100
3	Установка каталитического крекинга КТ1/1 ОАО "Газпромнефть-ОНПЗ"	Разработка рабочей документации КИПиА и АСУТП по объекту «Автоматизированная система антипомпажного и станционного регулирования компрессоров 340-81-5 (ПОЗ. ЦК-301/1, ЦК-301/2, ЦК-301/Р) и компрессоров 900-31-4 (ПОЗ. ЦК-201/1, ЦК-201/2, ЦК-201/3)	Субподряд	Ноябрь 2011г. – декабрь 2011г.	100
4	Обустройство Даниловского нефтегазоконденсатного месторождения. ДНС-2»	Комплексная автоматизация	Субподряд	Январь 2012г. – апрель 2012г	100
5	Установка ГФУ-2 цеха №1 ОАО «Газпромнефть-МНПЗ»	Разработка рабочей документации по оснащению средствами автоматизации контроля, управления, противоаварийной защиты емкостей Л-4, 5, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 15, 16	Субподряд	Февраль 2012г. – март 2012г	100
6	Насосная второго узла противопожарного водоснабжения цеха №16 ОАО «Газпромнефть-МНПЗ».	Замена шкафов управления работы насосов-повысителей Н-1,2,3,4 и оснащение средствами автоматизации контроля, управления и противоаварийной защиты	Субподряд	Май 2012г. – июнь 2012г.	100
7	Насосная второго подъема речной воды цеха №16 ОАО «Газпромнефть-МНПЗ».	Замена шкафов управления работы насосов-повысителей Н-1,2,3,4 и Н-1,2,3,4 и оснащение средствами автоматизации контроля, управления и противоаварийной защиты	Субподряд	Апрель 2012г. – май 2012г.	100
8	Установка каталитического крекинга Г-43-107 цеха №4 ОАО «Газпромнефть-МНПЗ»	Разработка проекта по приведению к требованиям нормативно технической документации и автоматизации контроля, управления, противоаварийной защиты компрессоров ПК-101-1,2,Р. Разделы КИП, АСУТП, Связь, пожарная охранная сигнализация, АС, КМ и др.)	Субподряд	Февраль 2012г. апрель 2012г.	100
9	Цех №8 ОАО «Газпромнефть-МНПЗ»	Доведение до норм ПБ складов СУГ. Разделы КИП, АСУТП, Связь, пожарная	Субподряд	Июль 2012г. –	100

		охранная сигнализация, АС, КМ, ТХ		сентябрь 2012г.	
10	Установка Л 35-11-300 М цеха №2 ОАО «Газпромнефть-МНПЗ»	Разработка проекта по оснащению АСУТП с заменой приборов и оборудования КИПиА;	Субподряд	Июнь 2012г. – август 2012г.	100
11	Установки КК-2 (об. 602) и КК-1 НПЗ ОАО «Газпром нефтехим Салават»	Разработка рабочей документации АСУТП верхнего уровня и КИПиА в рамках технического перевооружения	Субподряд	Март 2012г. – сентябрь 2012г.	100
12	Воздухоразделительная установка А 1,5 по производству азота, и азотной установки КЦА	ПД СМИС, ПД и РД электроснабжения	Субподряд	2013	100
13	ДНС Ярактинского НГКМ. Расширение (ПД и РД всех разделов). г. Иркутск	Разработка ДНС во всех разделах предусмотренных Постановлением Правительства РФ N 87	Субподряд	2012-2013	100
14	Обустройства УКПГ Термокарстового ГКМ	Разработка технических проектов на арматурные блоки и раздела КИПиА комплекса блоков печей П-1 и П-2	Субподряд	Март 2013-сентябрь 2013	100
15	Установка Л-35-11/300 ЗАО «РНПК»	Разработка РД по реконструкции поршневых компрессоров ПК-206, ПК-207	Подряд	Февраль 2013-август 2013	100
16	ОАО «Газпромнефть-ОНПЗ»	Техпереворужение. Установка антипомпажной системы на компрессорах установки 43/103.	Субподряд	Июнь 2013-сентябрь 2014	100
17	ОАО «ТАИФ-НК»	Разработка ПСД по для объекта «Модернизация распределительного пункта РП-9 с заменой существующих масляных выключателей на вакуумные с микропроцессорными устройствами РЗ и А»	Подряд	Апрель 2013 - июнь 2013	100
18	ОАО «Новокуйбышевский НПЗ»	Разработка рабочей документации по объекту «ОАО «Новокуйбышевский НПЗ. Комплекс гидрокрекинга. Объекты общезаводского хозяйства. Азотная станция с парком хранения жидкого азота»	Субподряд	Январь 2014 – Н/В	100
19	ОАО «ТАИФ-НК»	Дооснащение (техническое перевооружение) на комплекс работ "под ключ". Оснащение блокировками насосов поз.Н-7,Н-8,Н-9,Н-10,Н-11,Н-12,ТСБ-2 цеха №08 НПЗ при отсутствии перекачиваемой жидкости	Подряд	Апрель 2014 – май 2014	100
20	ОАО «ТАИФ-НК»	Разработка ПСД «Кондиционирование и обеспечение непрерывного автоматического контроля за температурой воздуха в электропомещениях НПЗ ОАО "ТАИФ-НК". Поставка оборудования с монтажом. Кондиционирование и обеспечение непрерывного автоматического контроля за температурой воздуха в электропомещениях НПЗ ОАО "ТАИФ-НК"	Подряд	Апрель 2014 – декабрь 2014	100
21	ООО Эскорт «Нефтеперекачивающая станция Уренгойская»	Разработка технической документации на блок подготовки топливного и пилотного газа в количестве 2-х штук (первый блок – для двух печей подогрева нефти, второй блок - для двух печей подогрева нефтеконденсата)	Субподряд	Май 2014 – сентябрь 2014	100
22	ООО Эскорт	Разработка технической документации на КИП для двух печей подогрева нефти, и двух печей подогрева нефтеконденсата	Субподряд	Июнь 2014 - октябрь 2014	100
23	ОАО «Газпромнефть – МНПЗ»	Разработка рабочей документации по реализации автоматической защиты от превышения максимального разрешенного технологического давления в аппаратах К-1, К-2, К-3, К-3а, Е-1, Е-2 и автоматической откачки углеводородного конденсата из сепаратора топливного газа Г-1 установки атмосферно-вакуумной перегонки нефти АВТ-3 цеха № 1	Подряд	Май 2014 – июль 2014	100
24	Компании Hoerbiger	Разработка рабочей документации САУ двух компрессоров, системы вибромониторинга и частотного регулирования; пусконаладочные работы с конфигурированием и разработкой прикладного и системного ПО	Подряд	Июнь 2014 – январь 2015	100
25	ООО «Эскорт», г. Новочеркасск	Разработка технической документации на блоки подачи сырья, блоки выдачи сырья, блоки освобождения печи при аварии, блоки подачи азота на	Подряд	Август 2014 – октябрь 2014	100

		пожаротушение, блоки подготовки топливного и пилотного газа в количестве 2-х штук, КИП печей подогрева (первый комплект блоков – для трех печей подогрева нефтеконденсата, второй комплект блоков - для трех печей подогрева нефтеконденсата)			
26	ОАО «ТАИФ-НК»	Разработка проектной документации (стадия РД), проведение экспертизы промышленной безопасности, СМР и ПНР с закупкой оборудования и материалов по объектам НПЗ: «Цех №07. Техническое перевооружение насоса Н-4101», «Цех №08. Техническое перевооружение насосов Н-6, Н-7, Н-8, Н-9, Н-11, Н-12»	Подряд	Август 2014 – октябрь 2014	100
27	ОАО «ТАИФ-НК»	Реализация самозапуска электродвигателей АВО, вентиляторов, дымососов цехов НПЗ «Под ключ»	Подряд	Август 2014 – сентябрь 2014	100
28	ЗАО «Тольяттисинтез»	Разработка проектно-сметной документации по инвестиционному проекту: «Техническое перевооружение пароперегревательной печи 8/4 установки И-8»	Подряд	Июль 2014 – декабрь 2014	100
29	ЗАО «Тольяттисинтез»	Разработка рабочей документации по инвестиционному проекту «Техническое перевооружение производства холода в отделении Е-8, для обеспечения холодом производства Бутадиена и ДВМ	Подряд	Октябрь 2014 – декабрь 2014	100
30	ЗАО «Тольяттисинтез»	Разработка рабочей документации «Исключение собственного производства водорода для нужд предприятия с переходом на водород производства ОАО «КуйбышевАзот» с проведением обследования и инженерных изысканий и прохождением ЭПБ.	Подряд	Май 2015 – сентябрь 2015	100
31	ОАО «ТАИФ-НК»	Выполнение проектно-изыскательских, строительно-монтажных и пуско-наладочных работ, с поставкой материалов в части КИП и АСУТП по объекту КГПТО "ССВ (Аккумулирующие емкости сбора производственных загрязненных ливневых сточных вод"	Подряд	Июнь 2015 – Сентябрь 2015	100
32	ОАО «ТАИФ-НК»	Выполнение проектно-изыскательских, строительно-монтажных и пуско-наладочных работ, с поставкой оборудования и материалов в части КИП и АСУТП по объекту НПЗ: "ТСП (Товарно-сырьевой парк углеводородов)".	Подряд	Июнь 2015 – Сентябрь 2015	100
33	ОАО «ТАИФ-НК»	Реализация самозапуска электродвигателей АВО, вентиляторов, дымососов цехов НПЗ ОАО "ТАИФ-НК" на условиях «Под ключ».	Подряд	Июль 2015 – Ноябрь 2015	100
34	ОАО «ТАИФ-НК»	Проектно-изыскательские, строительно-монтажные и пусконаладочные работы с обеспечением работ оборудованием и материалами по объекту НПЗ "Цех №03. Изменение схемы перепада давления в слоях катализатора реакторов DC-201, 301".	Подряд	Апрель 2015 – Июнь 2015	100
35	ОАО «ТАИФ-НК»	Разработка рабочей документации по электрической части по объекту НПЗ «Замена щитов станции управления 0,4кВ и силовых контрольных кабельных линий»	Подряд	Март 2015 – Июнь 2015	100
36	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	Разработка рабочей документации по консервации оборудования отделения компримирования воздуха и окисления этилена, отделения перегонки окиси этилена и компримирования газа цеха №2412 завода Окиси этилена»	Подряд	Август 2015 – Октябрь 2015	100
37	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	Выполнение проектных работ: «Доведение до требований норм и правил автомобильной и железнодорожной СНЭ титула 617а» в цехе №2413 завода Окиси этилена ПАО «Нижнекамскнефтехим» с получением положительного заключения ЭПБ.	Подряд	Декабрь 2015 – н.в.	100
38	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	Разработка рабочей документации по консервации оборудования цеха №1829 «Площадка производства товаров народного потребления» расположен на заводе изопрен-мономеров, на 1 промзоне ПАО «Нижнекамскнефтехим»	Подряд	Ноябрь 2015- Декабрь 2015	100
40	АО «Газпромнефть-МНПЗ»	Разработка рабочей документации по техническому перевооружению объектов: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Оснащение резервуаров товарно-сырьевого цеха понтонами;</li> </ul>	Подряд	Ноябрь 2015 – н.в	100

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Замена насосов откачки конденсата на установке ЦОК-3;</li> <li>• Замена ручных задвижек на нагнетании насосов охлажденной и горячей воды на электроприводные, установка регулирующего клапана на насос с выводом на АРМ машиниста» блок обратного водоснабжения (БОВ-4);</li> <li>• Приведение к требованиям правил насосного оборудования установки» установка АТ-ВБ;</li> <li>• Замена насосных агрегатов в количестве 6 шт. на установке ЛЧ-35/11-1000;</li> <li>• Оснащение дублирующих ППК с переключающими устройствами на аппаратах и трубопроводах установки ЛЧ-35/11-1000;</li> </ul>			
41	АО «Газпромнефть-МНПЗ»	Оснащение помещений насосных цеха автоматической пожарной сигнализацией (АПС)	Подряд	Ноябрь 2015 – февраль 2016	100
42	АСО «Эльбрус»	Разработка рабочей документации разделов КИПиА и АСУТП печи П-1.1 установки адсорбционной осушки газа УКПГ Новопортовского НГКМ.	Субподряд	Сентябрь 2015 – ноябрь 2015	100

Директор



Шагидуллин Л.Ф.