



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

Референс-лист по реализованным проектам ООО «ДИГАМ»

Выполненные работы	Дата выполнения
Разработка рабочей документации по монтажу дизель-генераторной установки MAN 12V32/40, дополнительного оборудования и строительству ремонтной мастерской на Энергокомплексе ГОКа;	в работе
Разработка проектной документации систем автоматизации газопоршневой теплоэлектростанции (ГПТЭС) АО «Святогор»	в работе
Модернизация системы автоматического управления газопоршневых электростанций на Тазовском НПЗ	в работе
1. Изготовление и поставка щита синхронизации с сетью (ЩСС) на базе ComAp IntelliMains с разработкой и записью конфигураций в контроллер IntelliMains и панель IntelliVision 5.2, а так же мастер-панель на базе контроллеров ComAp IM-NT-BB и панель IntelliVision 5.2 включая разработку конструкторской документации (КД) 2. Разработка SCADA-системы на базе ПО IntelliMonitor 3. Пуско-наладочные работы ЩСС, мастер-панели и SCADA-системы, включая обучение персонала	в работе
Настройка системы ГПТЭС пос.Ленинское	в работе
Изготовление и поставка оборудования: 1. Шкаф управления ШУ.РУ6 (ШУ1) на базе 2-ух контроллеров DEIF AGC150 Extended 2. Шкаф управления ШУ.РУЦРП на базе 6-ти DEIF AGC150 Extended 3. АРМ оператора (ПК, монитор 32", ИБП, клавиатура, мышь, принтер) со SCADA-системой (включая лицензию на среду исполнения Master SCADA 4D MPS-MSRT4D-2K5-P) 4. Шкаф мониторинга типа ШМ (ШМ) с панелью оператора 15" WEINTEK 5. Шкаф коммуникационный ШК (ШК)	в работе
Поставка системы пневматического управления и электрообогрева шланговой станцией	В работе
1. Поставка мастер-панели <ul style="list-style-type: none">Разработка конструкторской документации (КД) на мастер-панельИзготовление и поставка мастер-панели на базе контроллеров DeepSea electronics: DSE8660 и DSE8680*	в работе



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

<ul style="list-style-type: none">• Разработка и запись конфигураций в контроллеры DeepSea electronics, включая ПЛК-часть.• Разработка эксплуатационной документации <ol style="list-style-type: none">2. Разработка SCADA-системы на базе ПО DeepSea3. Пуско-наладочные работы мастер-панели и SCADA-системы, включая обучение персонала	
<ol style="list-style-type: none">1. Разработка, изготовление и поставка АРМ с программно-аппаратным комплексом SCADA-система для управления процессом производства растворителей на базе MSRT4D-1K-Professional на 1000 внешних точек ввода-вывода, а так же шкафа автоматики на базе ПЛК SIEMENSSIMATICS7-1500 включая разработку программного обеспечения (ПО) согласно проекту «Техническое перевооружение цеха 2 (цех 1 корпус 2).2. Поставка Средства автоматизации (608/03-2020-АТХ-СО. Спецификация оборудования, изделий и материалов), монтажные работы (включая поставку лотков, материалов и кабельной продукции), электролаборатория (проверка сопротивления изоляции прокладываемых кабелей) и пуско-наладочные работы на площадке Заказчика	в работе
Разработка рабочей и конструкторской документаций по модернизации участка приемки птицы, Инв. № Нк050349, расположенном на объекте: ООО «Ставропольский бройлер» Филиал «Мясоптицекомбинат «Невинномысский», адрес: Ставропольский край, г. Невинномысск, ул. Матросова 10.	Январь 2024
<ol style="list-style-type: none">1. Поставка оборудования на базе контроллера ComAp InteliGen4 200 с разработанным программным обеспечением для параллельной работы с сетью газопоршневой установки AKSA ADG -210 с возможностью дальнейшего увеличения генерирующей мощности. (Подключение в параллельную работу нескольких газопоршневых установок).2. Разработка конструкторской и эксплуатационной документации на ComAp InteliGen4 200, программного обеспечения.3. Пуско-наладочные работы (ПНР), включая подключение контроллера ComAp и обучение персонала.	Январь 2024
Внедрение автоматизированной системы диспетчерского управления в корпусе № 6 (г. Каменск-Уральский ул. Пионерская, 8)	Декабрь 2023
Выполнение проектных работ по модернизации структурированной кабельной сети, локальной вычислительной сети и системы внутреннего электроснабжения по адресу: Санкт-Петербург, ул. Сызранская, д. 15, лит. Б	Декабрь 2023
Разработка рабочей документации на техническое перевооружение дизельной электростанции (ДЭС) с. Панаевск, Ямальского района ЯНАО	Декабрь 2023
Поставка системы контроля концентрации (СКК) этилена в выхлопных газах на базе хроматографа «Хроматэк - Кристалл 5000» и ПЛК200-01-CS для 3-ех ГПУ, включая пусконаладочные работы СКК.	Декабрь 2023
Разработка, поставка и наладка АРМ на базе MSRT4D-2,5K-Professional (клиент-серверная исполнительная система на 2500 внешних точек ввода-вывода) для реализации диспетчеризации	Декабрь 2023



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

Разработка, поставка и наладка шкафа управления электростанцией и собственными нуждами ШУЭСН - в количестве 1 шт. на базе контроллера ComAp IS-NTC-BB, дисплея IntelliVision5, блоков IG-AVRI, IG-AVRI-TRANS/LV электронного ключа IGS-NT-LSM+PMS и модулей ввода/вывода IGS-PTM, Intelli IO, IS-AIN8, I-AOUT .и щита синхронизации с сетью ЩСС - в количестве 1 шт. на базе контроллера ComAp IM-NT-BB, дисплея IntelliVision5 и электронного ключа IGS-NT-LSM+PMS.	Октябрь 2022
Разработка рабочей документации на техническое перевооружение энергохозяйства с установкой 2-х газопоршневых электроагрегатов суммарной установленной электрической мощностью 1000 кВт., д. Новосаратовка	Сентябрь 2023
Проектирование первой и второй очереди электростанции мощностью 1750 кВт на базе газопоршневых установок (ГПУ) для электроснабжения и теплоснабжения ПМК «Алтай Резорт»	Июль 2023
Пуско-наладочные работы шкафа управления (ШУ) для теплового модуля (ТМВГ) на базе оборудования ОБЕН.	Июнь 2023
Работы по определению начальной (максимальной) цены контракта, конъюнктурному анализу и составлению смет на строительство энергоцентра установленной мощностью 12 МВт на базе ГПА в с. Аксарка Приуральского района Ямало-Ненецкого автономного округа, в том числе затраты на проектно-изыскательские работы	Июнь 2023
Разработка и поставка системы диспетчеризации для ДГУ с панелью управления DSE8610 на базе SCADA-системы ОБЕН Телемеханика Лайт на 250 внешних точек ввода-вывода	Апрель 2023
Поставка шкафа управления тепловым модулем ШУ ТМ на базе контроллера марки ОБЕН в кол-ве 4 штук	Апрель 2023
Консультационные услуги по пуско-наладочным работам шкафа управления тепловым модулем	Март 2023
Разработка документации, поставка, программирование щитов управления вспомогательным оборудованием Энергоцентра в г. Медногорск: 1. ЩАГСВ Щит автоматизации газоснабжения внутреннего – 1шт; 2. ЩУО Щит управления отоплением – 1шт; 3. ЩУНОВ Щит управления насосами обессоленной воды – 1шт; 4. ЩУНД Щит управления насосами дренажными – 1шт; 5. Щит управления градирней (ЩРГ1, ЩРГ2, ЩРГ3, ЩРГ4, ЩРГ5, ЩРГ6) – 6шт; 6. ЩУНИВ Щит управления насосами исходной воды – 1шт; 7. ШГК Шкаф главного контроллера – 1шт.	Февраль 2023



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

Поставка шкафа управления тепловым модулем ШУ ТМ на базе контроллера марки ОВЕН	Февраль 2023
Разработка проектной документации, прохождение негосударственной экспертизы ПД по объекту «Энергоцентр «Новоселки», г. Санкт-Петербург, пос. Левашово, Новоселки уч. 9 (севернее д. 18 корп. 5)	Февраль 2023
1. Комплекс электромонтажных работ включая поставку необходимых материалов, комплектующих изделий в соответствии с документацией. 2. Пуско-наладочные работы с обучением персонала 3. Технический надзор за строительством объекта (проверка соответствия проектных решений и выполняемых СМР требованиям по обустройству объектов малой энергетики (в части установки и обеспечения штатных условий эксплуатации ГПЭС), внесение (при необходимости) предложений и рекомендаций по изменению проектных решений).	Февраль 2023
Оказание консультационных услуг в рамках реализации проекта "Берингпромуголь"	декабрь 2022
Сбор исходных данных для подготовки ТКП на систему управления катализаторами на установках ГПУ: - JMS 620 GS-N.L с COdiNOxГПУ № 7 Агрегат: 1109048, Мотор: 1109033 - JMS 620 GS-N.L с COdiNOxГПУ № 13 Агрегат: 1134487, Мотор: 1134488 - JMS 620 GS-N.L с COdiNOxГПУ № 14 Агрегат: 1134452, Мотор: 1134453 - JMS 620 GS-N.L с COdiNOxГПУ № 15 Агрегат: 1423984, Мотор: 1423983 - JMS 620 GS-N.L с COdiNOxГПУ № 16 Агрегат: 1424287, Мотор: 1424275 - JMS 620 GS-N.L с COdiNOxГПУ № 17 Агрегат: 1424031, Мотор: 1424022	декабрь 2022
Изготовление и поставка шкафа управления (ШУ) на базе панелей управления (ПУ) ComAp IG-NT-GC, блоков IG-AVRI, IG-AVRI-TRANS/100, включая электронный ключ IGS-NT-LSM+PMS в кол-ве двух штук, изготовление и поставка шкафа синхронизации с сетью (с функцией управления нагрузкой ГПУ с целью предотвращения экспорта в сеть и защитой от экспорта, направленной на отключение генераторного/сетевого автомата) на базе контроллеров ComAp IM-NT-GC, включая электронный ключ IGS-NT-LSM+PMS, а так же выполнение пуско-наладочных работ по синхронизации двух ГПА с внешней сетью электроснабжения 10кВ	Ноябрь 2022
Разработка, изготовление и поставка шкафа управления тепломеханическим оборудованием на базе оборудования Schneider Electric, шкафа управления вентиляцией на базе оборудования Schneider Electric, распределительное устройство ГПЭС на базе оборудование EKF, щит собственных нужд на базе оборудование EKF для ГПТЭС на базе 3-х ГПУ	Ноябрь 2022
Поставка шкафа управления тепловым модулем ШУ ТМ на базе контроллера марки ОВЕН. Обучение шеф-монтажным и наладочным работам теплового модуля ТММ-ТМ.250.	Ноябрь 2022



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

Поставка шкафа управления тепловым модулем ШУ ТМ на базе контроллера марки ОВЕН в Республику Узбекистан, г.Навои	Ноябрь 2022
Поставка шкафа управления тепловым модулем ШУ ТМ на базе контроллера марки ОВЕН.	Ноябрь 2022
Модернизация системы управления ГПТЭС на базе контроллеров ComAp, включая АРМ оператора с программным комплексом IntelliMonitor	Октябрь 2022
Разработки рабочей документации «Автоматизированная система диспетчерского управления инженерными системами» (АСДУ)	Сентябрь 2022
Разработка конструкторской и эксплуатационной документаций, изготовление и поставка щита сбора и передачи данных с панели управления РС3.3 ДГУ MGE P1000 Cummins на верхний уровень	Август 2022
Разработка ПО и изготовление шкафа управления ШУ ТММ-ТМВГ (на базе ПЛК ОВЕН)	Август 2022
Разработка, изготовление и поставка шкафа управления реверсивным рубильником (ШУРР) на базе оборудования ОВЕН.	Июнь 2022
Наладочные работы шкафа управления электростанцией (ШУЭ) и шкафа сбора и передачи данных (ШСПД) системы топливоснабжения.	Июнь 2022
Шеф-монтажные и пусконаладочные работы тепловых модулей ТММ-ТМ.1100 в количестве 2 ед. и шкафов управления ШУ ТМ в количестве 2 ед.	Июнь 2022
Разработка, изготовление и пусконаладка шкафа управления ШУ ТМ	Май 2022
Разработка, изготовление и пусконаладка шкафа управления ШУ ТМ	Май 2022
Комплекс работ по модернизации системы управления ГПТЭС ОАО «ВНМД» с целью введения обеспечения необходимых режимов работы вновь ГПУ Caterpillar CG 17012 мощностью 1200 кВт. 2 этап внедрения, доработка существующего сервера верхнего уровня. Корректировка программного обеспечения сервера MOXA DA-681A (SCADA-система «СКАТ» на OS Linux (разработка дополнительных видеоканалов), корректировка конфигурации контроллеров ComAp, наладка системы на объекте	Апрель 2022
Разработка и изготовление ШУЭ (шкаф управления электростанцией) на базе микропроцессорного устройства управления (контроллер ComAp IG-NT GC)	Апрель 2022



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

Проектные работы по объекту «Реконструкция водогрейной котельной в мини-ТЭС с внедрением газопоршневых установок ПАО «Северсталь», отделение в п. Шексна»	Март 2022
Изготовление и поставка шкафа каскадного управления с горячим резервированием на базе оборудования Siemens ПЛК для ГПУ и ДГУ Луцяхского нефтяного месторождения.	Март 2022
Изготовление и поставка шкафа сбора и передачи данных (ШСПД) на базе оборудования ОВЕН, включая разработку РД, КД, ЭД и ПО.	Март 2022
Разработка конструкторской документации (КД) на щит собственных нужд (ЩСН) ГПУ MTU MTU 20V4000 GS для Луцяхского нефтяного месторождения»	Март 2022
Настройка газопоршневых агрегатов для обеспечения динамической устойчивости энергокомплекса при работе в режимах параллельной работы с сетью и автономном (без подпитки) режиме на объекте	Февраль 2023
Комплекс работ по модернизации системы управления ГПТЭС ОАО «ВНМД» с целью введения обеспечения необходимых режимов работы вновь ГПУ Caterpillar CG 17012 мощностью 1200 кВт. 1 этап внедрения, без доработки существующего АРМ оператора). Разработка ПО для контроллеров ComAr, изменение конфигурации контроллеров ComAr, монтажные и пуско-наладочные работы на объекте включая наладку сетевого взаимодействия	Март 2022
Разработка, изготовление и пусконаладка шкафа управления ШУ ТММ-250	Январь 2022
Обследование системы управления ГПЭС на базе контроллеров ComAr, формирование технического отчёта по рекомендациям настройки системы управления для стабилизации работы параллельной с сетью	Декабрь 2021
Предпроектное обследование энергоцентра «АГД Даймондс»	Декабрь 2021
Изготовление и поставка шкафа сбора и передачи данных (ШСПД) на базе оборудования ОВЕН, включая разработку РД, КД, ЭД и ПО.	Декабрь 2021
Поставка, замена, подключение и диагностика сетевого модуля U10 USB TP/FT-10 от Echelon	Декабрь 2021
Разработка конструкторской документации системы автоматики насосной станции пожаротушения.	Ноябрь 2021
Разработка ПО и изготовление шкафа управления ШУ ТММ-ТМВГ (на базе ПЛК ОВЕН) в количестве 6 штук. Поставка, монтаж, подключение КИП и установка приборов на ТМ	Октябрь 2021



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

Диагностика АРМ технологического процесса (передача данных lonworks между ШУ чиллера и АРМ оператора включая преобразователь Echelon TP/FT-10)	Октябрь 2021
Разработка и изготовление шкафа управления тепловым модулем ТММ-ТМ.250	Октябрь 2021
Разработка ПО на ПЛК и панель оператора ШУЭ, разработка РЭ на ШУЭ по проекту "Дизельная электростанция "КАМСС" мощностью 3МВт, на базе модульного здания с комплектом утилизации тепла для нужд ООО "Берингпромуголь".	Октябрь 2021
Разработка и изготовление шкафа управления (ШУ ТМ) для теплового модуля ТММ-ТМ.1100 в количестве 3 штуки	Сентябрь 2021
Наладочные (испытательные) работы шкафа автоматики, центрального диспетчерского пульта и местных пультов управления объекта «Модульный ПСК производительностью 150 т/ч» на объекте Нюрбинский ГОК.	Сентябрь 2021
Разработка и изготовление шкафа управления (ШУ ТМ) для теплового модуля ТММ-ТМВГ.150	Сентябрь 2021
Разработка и изготовление шкафа управления (ШУ ТМ) для теплового модуля ТММ-ТМВГ.330 в количестве 3 штук	Сентябрь 2021
Шкаф управления тепловым модулем ТММ-ТМ.1100 в количестве 2-х штук (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Сентябрь 2021
Разработка, изготовление и пусконаладка шкафа управления ШУ ТММ-ТМ.2150 в количестве 10 шт	Август 2022
Разработка и изготовление шкафа управления тепловым модулем ТММ-ТМ. 430 в количестве 2х штук, поставка комплекта КИПиА в сборе с клеммной коробкой и соединительными кабелями	Август 2021
Разработка и изготовление шкафа управления (ШУ) для теплового модуля ТММ-ТМВГ.915 на базе измерителя-регулятора Овен, модель 2ТРМ1 в количестве 7 штук	Август 2021
Разработка конструкторской документации на ШУЭ ДЭС на базе 3-х ДГУ С1400D5	Август 2021
Шкаф управления тепловым модулем ТММ-ТМ.180 в количестве 2-х штук (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Август 2021
Диагностика и настройка контроллера ComAr и шкафа управления Tedom газопоршневой теплоэлектростанции (ГПТЭС)	Июнь 2021



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

Предпроектные работы на внедрение автоматизированной системы диспетчеризации и управления оборудованием тепловой электростанции и технологическими процессами на производственном цехе по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, г. Гатчина, проезд Энергетиков дом 15	Июнь 2021
Разработка конструкторской документации системы автоматики модульных очистных сооружений, проведение пусконаладочных работ системы автоматики на объекте. (Козельск)	Июль 2021
Разработка рабочей документации по проекту «Модернизация мини-ТЭС собственных нужд по адресу: РФ, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, Пионерская ул. 8»	Июнь 2021
Модернизация газопоршневой теплоэлектростанции ГПТЭС (разработка рабочей документации, разработка программного обеспечения, шеф-монтажные работы, пуско-наладочные работы, обучение персонала)	Июнь 2021
Разработка рабочей документации по реконструкции системы охлаждения объекта «ДЭС-5 с. Усть-Хайрюзово Тигильского района Камчатского края».	Июнь 2021
Разработка конструкторской документации системы автоматики модульных очистных сооружений, проведение пусконаладочных работ системы автоматики на объекте. (Иркутская область)	Май 2021
Разработка рабочей документации по реконструкции системы охлаждения ДГУ ДЭС-5 с. Усть-Хайрюзово Тигильского района Камчатского края».	Апрель 2021
Наладка и обслуживание оборудования системы утилизации тепла производства ООО «ТМ МАШ» для электрогенераторной установки газопоршневой когенерационной ЭП300.0000100-34503. Изготовление, поставка и наладка ШУ ТМ собственного производства.	Апрель 2021
Разработка рабочей документации по объекту «Техническое перевооружение котельной с установкой ГПА для собственных нужд ООО «УНИХИМ» по адресу Санкт-Петербург, Кировский район, Химический переулок, д. 1	Март 2021
Модернизация SCADA-системы ГПУ Siemens 1МВт КЭС КЦ Горки, Филиал АО «ТАТЭНЕРГО» Казанская ТЭЦ-1	Февраль 2021
Ремонт и модернизация системы управления дизельной электростанций «Звезда-1200НК-02М3» на базе двигателя КТА-50G8». Разработка ТД, поставка комплектующих, замена ПУ, пуско-наладка.	Январь 2021



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

Система управления, включая шкаф управления ШУ ТМ, КИПиА, кабели, программирование	Декабрь 2020
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМ.1400 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Декабрь 2020
Система управления ШУ ТММ-ТМВГ.700 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Декабрь 2020
Установка и инсталляция детекторов протечек воды в блоках приточных систем и в помещениях корпусов №№ 6, 10, 13, 17 и корпуса Б производственной площадки № 2 АО УПКБ «Деталь». Выполнение работы по выводу аварийных сигналов на АРМ диспетчера	Декабрь 2020
Наладочные (испытательные) работы теплового модуля ТММ-ТМ.1400	Ноябрь 2020
Шкаф управления тепловым модулем ТММ-ТМВГ.200 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Ноябрь 2020
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМ.375 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Октябрь 2020
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМ.380 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Октябрь 2020
Разработка, изготовление и пуско-наладка ШУ ТМ ТММ-ТМВГ.750	Сентябрь 2020
Разработка, изготовление и пуско-наладка ШУ ТМ ТММ-ТМВГ.540	Сентябрь 2020
Разработка рабочей документации по объекту «Дизельная электростанция Арктической станции «Восток»	Сентябрь 2020
Разработка, изготовление и пуско-наладка ШУ ТМ ТММ-ТМВГ.450	Август 2020
Разработка конструкторской документации системы автоматики модульных очистных сооружений ливневых стоков, проведение пусконаладочных работ системы автоматики на объекте. (Екатеринбург)	Август 2020
Разработка, изготовление и пуско-наладка ШУ ТМ ТММ-ТМ.155	Июль 2020
Разработка, изготовление и пуско-наладка ШУ ТМ ТММ-ТМ.400	Июль 2020
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМВГ.450 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Июнь 2020



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

Система управления тепловым модулем ТММ-ТМ.1300 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Май 2020
Разработка, изготовление и пуско-наладка ШУ ТМ ТММ-ТМ.380	Май 2020
Разработка, изготовление и пуско-наладка ШУ ТМ ТММ-ТМ.290	Май 2020
Разработка, изготовление и пуско-наладка ШУ ТМ ТММ-ТМ.160	Апрель 2020
Модернизация SCADA-системы ГПУ Siemens 1МВт КЭС КЦ Горки, Филиал АО «ТАТЭНЕРГО» Казанская ТЭЦ-1	Март 2020
Разработка, изготовление и пуско-наладка ШУ ТМ ТММ-ТМ.800	Март 2020
ЩУ ДГУ на базе панели ComAp (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Февраль 2020
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМВГ.500 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Февраль 2020
Изготовление комплекта оборудование для автоматизации промывочно-сортировочного комплекса (ПСК) Нюрбинского ГОКа АО «Алроса». Были разработаны схемы, компоновки, выполнена сборка, разработано программное обеспечение на шкафу автоматики на базе ПЛК Siemens Simatic S7-1200, центральный диспетчерский пульт и местные посты управления.	Февраль 2020
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМ.250 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Январь 2020
Система управления тепловым модулем ТММ-ММ.300 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Январь 2020
Шкаф управления ТММ-ШУ (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Декабрь 2019
Шкаф управления ШУ ТМ (включая комплект КИПиА)	Октябрь 2019
Разработка конструкторской документации системы автоматики модульных очистных сооружений бытовых стоков, проведение пусконаладочных работ системы автоматики на объекте. (Южно-Сахалинск)	Май 2019*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМВГ.130 и ТММ-М 600 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Август 2019*
Система управления тепловым модулем УТГ 150 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Январь 2019*



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

Система управления тепловым модулем ТММ-М 600 и ТММ-М 300 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Июль 2018*
Автоматизация систем производства на заводе	Июнь 2018*
Автоматизация систем производства на заводе	Май 2018*
Автоматизация систем производства на заводе	Февраль 2018*
Пуско – наладочные работы, сервисное обслуживание водогрейных котельных (по СПб и Лен. области).	Декабрь 2017*
Разработка конструкторской документации системы автоматики повысительной насосной станции, проведение пусконаладочных работ системы автоматики на объекте. (Оренбург)	Октябрь 2017*
Разработка конструкторской документации системы автоматики насосной станции, проведение пусконаладочных работ системы автоматики на объекте. (Удмуртия)	Апрель 2017*
Система управления тепловым модулем ТММ-М 300 и ТММ-М 500 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Май 2017*
Пуско – наладочные работы, эксплуатация, сервисное обслуживание, тепловых пунктов, водогрейных котельных (по России).	Май 2017*
Система управления ДГУ на базе ДВС Cummins KTA50-G3 (разработка проектной документации, прохождение экспертизы ПД, разработка рабочей документации)	Май 2017*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМВГ.550 (разработка и изготовление оборудования и программного обеспечения)	Январь 2017*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМВГ.М.870 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Ноябрь 2016*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМ.120 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Ноябрь 2016*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМ.300 (разработка и изготовление оборудования)	Октябрь 2016*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМ.320 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Сентябрь 2016*
Система управления ДГУ на базе ДВС Cummins KTA50-G3 (разработка рабочей документации)	Август 2016*



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

Система управления тепловым модулем ТМВГ (разработка рабочей документации)	Июль 2016*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМВВ.300 (разработка рабочей документации)	Июнь 2016*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМ.600 (разработка рабочей документации)	Июнь 2016*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМ.300 (разработка рабочей документации)	Июнь 2016*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМВГ.1000(разработка рабочей документации)	Июнь 2016*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМВГ.М.350(разработка рабочей документации)	Май 2016*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМ.160 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Апрель 2016*
Система управления ГПУ на базе ДВС Doosan P222LE (разработка проектной (с защитой в экспертизе) и рабочей документации, изготовление оборудования)	Март 2016*
Система управления ДГУ на базе ДВС Cummins KTA50-GS8 (разработка рабочей документации)	Октябрь 2015*
Монтаж, наладка, эксплуатация, сервисное обслуживание систем учета тепла (УУТЭ), тепловых пунктов (ИТП), диспетчеризация, телеметрия.	Октябрь 2015*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМВГ.500 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Август 2015*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМ.200 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Июнь 2015*
Щит управления системой утилизации тепла (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Январь 2015*
Система управления тепловым модулем ТММ-ТМВГ.Т.1200 (разработка и изготовление оборудования, пуско-наладка)	Ноябрь 2014*
Электромонтажные, пуско – наладочные работы по силовой электрике, части автоматизации тех. процессов, диспетчеризации, систем учёта электричества, газа, тепла, пожарно – охранной сигнализации при строительстве водогрейной котельной.	Июнь 2014*
Электромонтажные, пуско – наладочные работы по силовой электрике, части автоматизации тех. процессов, диспетчеризации, систем учёта электричества, газа, тепла, пожарно – охранной	Апрель 2013*



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5
тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653
р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

сигнализации при реконструкции районной водогрейной котельной.	
Восстановительные работы системы автоматизации процесса охлаждения.	Март 2012*
Электромонтажные, пуско – наладочные работы по силовой электрике, части автоматизации тех. процессов, диспетчеризации, пожарно – охранной сигнализации при реконструкции ЦТП.	Январь 2012*
Электромонтажные, пуско – наладочные работы по силовой электрике, части автоматизации процесса охлаждения, заморозки, пожарно – охранной сигнализации при строительстве складов и хранилищ	Июль 2010*
Электромонтажные, пуско – наладочные работы по силовой электрике, части автоматизации процесса охлаждения, заморозки при строительстве фабрики	Февраль 2009*
Электромонтажные, пуско – наладочные работы по силовой электрике, части автоматизации процесса производства, пожарно – охранной сигнализации при строительстве завода.	Ноябрь 2007*
Электромонтажные, пуско – наладочные работы по силовой электрике, части автоматизации процесса охлаждения, заморозки, пожарно – охранной сигнализации при строительстве складов и хранилищ.	Февраль 2006*
Электромонтажные, пуско – наладочные работы по силовой электрике, части автоматизации процесса охлаждения, заморозки, газации (дозаривание фруктов в камерах газации) и пожарно – охранной сигнализации.	Май 2005*
Электромонтажные, пуско – наладочные работы по силовой электрике, части автоматизации процесса охлаждения, заморозки, при строительстве ледовых катков.	Февраль 2004*

* проект, реализован с участием действующего сотрудника ООО «ДИГАМ»

Руководитель отдела продаж
ООО «ДИГАМ»

(подпись)

К.В.Шарипова



ООО "ДИГАМ" Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр-т, д. 50 стр. 5

тел/факс: +7 (812) 950 40 82 info@digam.ru www.digam.ru

ИНН 4705083959 КПП 470501001 ОГРН 1194704024371 ОКПО41864385 к/с 30101810500000000653

р/счет 40702810255000054133 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК