



**Системы автоматизации
для добычи,
транспортировки,
переработки и учета газа**

Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Добыча, транспортировка, переработка и учет газа

Месяц, год	Название системы	Конечный пользователь	Местоположение
Сентябрь 2024	Система автоматического управления автозаправочной станции (для Сургутского ЗСК)	Газпром переработка	Сургут, ХМАО-Югра
Сентябрь 2024	АСУ ТП пункта редуцирования газа ПРГ-2 (модернизация)	Ульяновская ТЭЦ-1	Ульяновск
Август 2024	Автоматизированная система коммерческого учета природного газа (АСКУГ)	Саранская ТЭЦ-2	Саранск
Май 2023	Щаф управления АСУ ТП ГРП (проектирование)	Ивановская ТЭЦ-3	Иваново
Февраль 2023	АСУ ТП УКПГ "Карпёновское"	ДИАЛП АЛЪЯНС	Саратовская обл.
Октябрь 2022	АСУ ТП ГРП (проектирование)	Самарская ГРЭС	Самара
Апрель 2022	Автоматизированная система коммерческого учета газа (АСКУГ)(проектирование)	Саранская ТЭЦ-2	Саранск
Апрель 2021	АСУ ТП (верхний уровень) ГРП (проектирование, модернизация)	Пензенская ТЭЦ-1	Пенза
Декабрь 2020	АСУ ТП факельного хозяйства (модернизация)	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
Декабрь 2020	АСУ ТП установки регенерации метанола площадки №3 (модернизация)	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
Декабрь 2020	АСУ ТП установки регенерации метанола площадки №1 (модернизация)	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
Октябрь 2020	АСУ ТП котлоагрегатов ст. №№1-4, ГРП (модернизация)	Северодвинская ТЭЦ-2	Северодвинск, Архангельская обл.
Сентябрь 2020	Система коммерческого учета потребления природного газа (СКУГ) (расширение)	Ульяновская ТЭЦ-1	Ульяновск
Август 2020	Система коммерческого учета потребления природного газа (СКУГ) на ГРП	Ульяновская ТЭЦ-2	Ульяновск
Март 2020	Автоматизация узла сепарации газа (проектирование)	Газконсалтинг, НТЦ	Санкт-Петербург
Август 2019	Автоматизированная система коммерческого учета природного газа (реконструкция, проектирование)	Арбеково, котельная	Пенза
Август 2019	Автоматизированная система коммерческого учета природного газа (реконструкция, проектирование)	Пензенская ТЭЦ-1	Пенза
Октябрь 2018	Автоматизированная система технического учета газа (АСТУГ)	СаранскТеплоТранс	Саранск
Июль 2018	АСУ ТП парка ДК-4 (реконструкция)	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра

Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Добыча, транспортировка, переработка и учет газа

Май 2018	АСУ ТП установки регенерации метанола площадки №3 (модернизация)	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
Май 2018	АСУ ТП установки регенерации метанола площадки №2 (модернизация)	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
Февраль 2018	Система оперативного учета топливного газа котельной в составе АСОУГ (модернизация)	Губкинский ГПЗ	Губкинский, ЯНАО
Февраль 2017	АСУ ТП ГРП (модернизация)	Пензенская ТЭЦ-1	Пенза
Октябрь 2016	АСУ ТП газоразделительной станции	ЧЗМЭК	Челябинск
Сентябрь 2016	АСЧ (система часофикации)	Мессояхонефтегаз	Тазовский р-н, ЯНАО
Май 2016	Система автоматизированного учёта природного газа на ГРП	Архангельская ТЭЦ	Архангельск
Ноябрь 2015	АСУ газификатором угля QM 1,5	ОН-Олга корпорация	Ерейментау, Республика Казахстан
Октябрь 2015	АСУ ТП ГРП	Кумертауская ТЭЦ	Кумертау, Республика Башкортостан
Май 2015	АСУТП установки ГФУ (расширение)	Киришинефтеоргсинтез (ПО "КИНЕФ")	Кириши, Ленинградская обл.
Декабрь 2012	Узел коммерческого учета СОГ МУП «ПКС» (модернизация)	Губкинский ГПЗ	Губкинский, ЯНАО
Январь 2012	Система телеметрии газорегуляторных пунктов	Архангельская ТЭЦ	Архангельск
Январь 2012	Система телеметрии газорегуляторных пунктов	Северодвинская ТЭЦ-2	Северодвинск, Архангельская обл.
Декабрь 2011	Система оперативного учета топливного газа котельной в составе АСОУГ (расширение)	Губкинский ГПЗ	Губкинский, ЯНАО
Декабрь 2011	Система контроля воздушной среды на азот и кислород АКС	Губкинский ГПЗ	Губкинский, ЯНАО
Декабрь 2011	АСУ ТП ГРП	Северодвинская ТЭЦ-2	Северодвинск, Архангельская обл.
Август 2011	САР давления природного газа на ГРП (модернизация)	Саранская ТЭЦ-2	Саранск
Июль 2011	АСУ ТП ГРП	Приуфимская ТЭЦ	Благовещенск, Республика Башкортостан
2011	АСУ ТП ГРП	Архангельская ТЭЦ	Архангельск
2010	АСДУ ГРП -8	Северо-Ставропольское подземное хранилище газа	Рыздвяный, Ставропольский край

Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Добыча, транспортировка, переработка и учет газа

2010	АСДУ ГРП -10	Северо-Ставропольское подземное хранилище газа	Рыздвяный, Ставропольский край
2010	АСУТП налива стабильного конденсата в автоцистерны (модернизация)	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
2009	Система оперативного учета топливного газа котельной в составе АСОУГ	Губкинский ГПЗ	Губкинский, ЯНАО
2008	СИКН № 1100 (модернизация)	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
2008	Узел коммерческого учета сжиженных углеводородных газов	РН-Туапсинский НПЗ	Туапсе, Краснодарский край
2008	АСУ ТП парка сжиженных углеводородных газов	РН-Туапсинский НПЗ	Туапсе, Краснодарский край
2007	САУ ЭГПА №1 магистрального газопровода "Ямбург-Елец-1"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2007	САУ ЭГПА №2 магистрального газопровода "Ямбург-Елец-1"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2007	САУ ЭГПА №3 магистрального газопровода "Ямбург-Елец-1"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2007	САУ ЭГПА №4 магистрального газопровода "Ямбург-Елец-1"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2007	САУ ЭГПА №5 магистрального газопровода "Ямбург-Елец-1"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2007	САУ ЭГПА №6 магистрального газопровода "Ямбург-Елец-1"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2007	САУ ЭГПА №7 магистрального газопровода "Ямбург-Елец-1"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2007	АСУ ТП скважин Марковского газового месторождения	Газпром добыча Краснодар (бывш. Кубаньгазпром)	Афипский, Краснодарский край
2007	АСУ ТП налива стабильного конденсата в автоцистерны	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
2007	Система контроля параметров сжиженных газов	РН-Туапсинский НПЗ	Туапсе, Краснодарский край
2006	СИКН № 1100 (модернизация)	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра

Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Добыча, транспортировка, переработка и учет газа

2006	АСУ ТП установки регенерации метанола площадки №2, 3 (модернизация)	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
2006	АСУ ТП парка сжиженных газов	РН-Туапсинский НПЗ	Туапсе, Краснодарский край
2006	Узел коммерческого учёта сжиженного газа	РН-Туапсинский НПЗ	Туапсе, Краснодарский край
2005	САУ ЭГПА №3 магистрального газопровода "Уренгой-Центр-2"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2005	САУ ЭГПА №2 магистрального газопровода "Уренгой-Центр-2"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2005	АСУ ТП установки ГФУ (расширение)	Киришинефтеоргсинтез (ПО "КИНЕФ")	Кириши, Ленинградская обл.
2005	АСУ ТП ГРП №2	Киришская ГРЭС	Кириши, Ленинградская обл.
2004	САУ ЭГПА №1 магистрального газопровода "Уренгой-Центр-2"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2004	Автоматизированная система коммерческого учёта природного газа	Саратовский НПЗ	Саратов
2004	САУ ГПА №7	Ворсменская ГКС	Ворсма, Нижегородская обл.
2004	АСКУ природного газа на ГРП (расширение)	Саранская ТЭЦ-2	Саранск
2004	АСУ ТП Камыш-Бурунской компрессорной станции (модернизация)	Ставропольнефтегаз	Нефтекумск, Ставропольский край
2004	АСУ ТП парка реактивных топлив	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
2003	АСУ ТП установки ГФУ (расширение)	Киришинефтеоргсинтез (ПО "КИНЕФ")	Кириши, Ленинградская обл.
2003	АСКУ природного газа на ГРП	Саранская ТЭЦ-2	Саранск
2003	САУ ЭГПА №4 магистрального газопровода "Уренгой-Центр-2"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2003	САУ ЭГПА №5 магистрального газопровода "Уренгой-Центр-2"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2003	САУ ЭГПА №7 магистрального газопровода "Уренгой-Центр-2"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2003	АСУ ТП ГРП	Пензенская ТЭЦ-1	Пенза

Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Добыча, транспортировка, переработка и учет газа

2003	АСУ ТП цеха топливоподачи ГРП	Нижнекамская ТЭЦ-1	Нижнекамск, Республика Татарстан
2003	АСУ ТП Камыш-Бурунской компрессорной станции	Ставропольнефтегаз	Нефтекумск, Ставропольский край
2003	АСУ ТП установки регенерации метанола площадки №1, 3 (модернизация)	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
2003	Узел коммерческого учета конденсата	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
2002	САУ ЭГПА №6 магистрального газопровода "Уренгой-Центр-2"	Починковская КС	Починки, Нижегородская обл.
2002	АСУ ТП факельного хозяйства	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
2002	АСУ ТП установки регенерации метанола площадки 1	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
2002	АСУ ТП парка ДК-4	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
2001	АСУ ТП установки ГФУ (модернизация)	Киришинефтеоргсинтез (ПО "КИНЕФ")	Кириши, Ленинградская обл.
2000	АСУ ТП установки гидроочистки (расширение)	Астраханский ГПЗ	Астрахань
2000	АСУ ТП газоперекачивающего агрегата	Газпром трансгаз Нижний Новгород (бывш. Волготрансгаз)	Починки, Нижегородская обл.
2000	АСУ ТП ГРП №8	Газпром трансгаз Ставрополь (бывш. Кавказтрансгаз)	Ставрополь
1999	АСУ ТП установки ГФУ (расширение)	Киришинефтеоргсинтез (ПО "КИНЕФ")	Кириши, Ленинградская обл.
1998	Система дистанционного контроля за установкой ГФУ из помещения службы АСУ	Киришинефтеоргсинтез (ПО "КИНЕФ")	Кириши, Ленинградская обл.
1998	АСУ ТП товарного парка ШФЛУ-2	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
1997	Установка гидроочистки	Астраханский ГПЗ	Астрахань

Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Добыча, транспортировка, переработка и учет газа

1997	АСУ ТП установки ГФУ	Киришинефтеоргсинтез (ПО "КИНЕФ")	Кириши, Ленинградская обл.
1997	Система коммерческого учета газового конденсата	Оренбургский ГПЗ	Оренбург
1996	Экспериментальные поточные газоанализаторы	Оренбургский ГПЗ	Оренбург
1996	Станция экологического мониторинга	Газпром трансгаз Ухта	Ухта, Республика Коми
1995	ИИС Установки 3-й очереди	Оренбургский ГПЗ	Оренбург