

УЗЕЛ УЧЕТА № 2. ВОДА НА ЦПР

По узлу учёта

FQIR 02
24.0

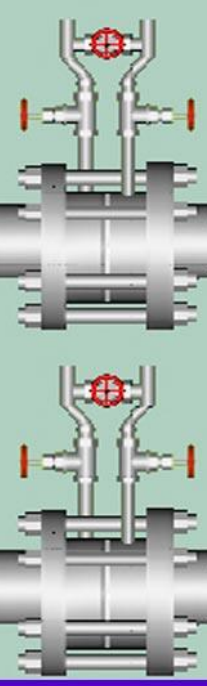
Учёт
Вкл/Выкл



ТРУБОПРОВОД № 4. Прямая вода на ЦПР



ТРУБОПРОВОД № 5. Прямая вода на ЦПР (байпас)



Системы учета энергоресурсов

**Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Учет+Диспетчеризация**

Месяц, год	Название системы	Конечный пользователь	Местоположение
Май 2023	АСКУЭР (проектирование)	Промышленное предприятие	Москва
Январь 2023	Система противоаварийной защиты (ПАЗ) и АСУ ТП на ХОПО Архангельской ТЭЦ	Архангельская ТЭЦ	Архангельск
Декабрь 2022	АСУ насосными станциями с расширением ЦТП (модернизация)	Сызранская ТЭЦ	Сызрань, Самарская обл.
Ноябрь 2022	Автоматизация насосной станции № 7 тепловых сетей микрорайона "Лугометрия"	Пензенская теплосеть	Пенза
Ноябрь 2022	АИИСТУЭ подстанций АО "ЧФМК" (4-й этап внедрения)	Череповецкий фанерно- мебельный комбинат (ЧФМК)	Череповец, Вологодская обл.
Ноябрь 2022	АСКУЭР (проектирование)	Промышленное предприятие	Москва
Октябрь 2022	Шкаф сбора данных У24В-G-I/O-P-0	Брянсккоммунэнерго	Брянск
Октябрь 2022	АСУ ТП парового котла ст. №12 (проектирование)	Ульяновская ТЭЦ-1	Ульяновск
Август 2022	Шкаф сбора данных У24В-G-I/O-P-0	Брянсккоммунэнерго	Брянск
Август 2022	Автоматизированная информационно-измерительная система для контроля показателей водно-химического анализа и показателей химреагентов Пензенской ТЭЦ-1	Пензенская ТЭЦ-1	Пенза
Июль 2022	СИКН ТОО Петропавловская нефтебаза	Петропавловская нефтебаза	Петропавловск, Республика Казахстан
Апрель 2022	Автоматизированная система коммерческого учета газа (АСКУГ)(проектирование)	Саранская ТЭЦ-2	Саранск
Апрель 2022	Интерактивная автоматизированная система диспетчерского контроля, учёта и управления городской схемой теплоснабжения и горячего водоснабжения	Теплоэнерго	Северобайкальск, Республика Бурятия
Апрель 2022	АСУТЭ (модернизация, проектирование)	Саранская ТЭЦ-2	Саранск
Март 2022	АСУ ТП насосного агрегата ПЭН-2	Уфимская ТЭЦ-3	Уфа
Январь 2022	Шкаф учёта У24В-0-0-P-0	Стройэнергокомплект	Саранск
Январь 2022	Система коммерческого учета потребления сетевой воды (проектирование)	Ульяновская ТЭЦ-1	Ульяновск
Ноябрь 2021	АИИСТУЭ подстанций АО "ЧФМК" (3-й этап внедрения)	Череповецкий фанерно- мебельный комбинат (ЧФМК)	Череповец, Вологодская обл.
Ноябрь 2021	Автоматизация насосных станций №№ 2, 4, 5 тепловых сетей	Т Плюс Теплосеть Пенза	Пенза
Ноябрь 2021	Разработка и аттестация методик измерений узлов учёта тепловой энергии (проектирование)	Арбеково, котельная	Пенза
Ноябрь 2021	Проектирование, разработка и аттестация методик измерений узлов учёта тепловой энергии (проектирование)	Пензенская ТЭЦ-2	Пенза
Июль 2021	АСЧ (система часофикации)	Йошкар-Олинская ТЭЦ-2	Йошкар-Ола
Апрель 2021	АСКТУТГМ (модернизация)	Чебоксарская ТЭЦ-2	Чебоксары
Декабрь 2020	АСКТУТГМ (расширение)	Чебоксарская ТЭЦ-2	Чебоксары
Декабрь 2020	Шкаф учета	Брянсккоммунэнерго	Брянск

**Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Учет+Диспетчеризация**

Месяц, год	Название системы	Конечный пользователь	Местоположение
Ноябрь 2020	АСДУ насосными станциями с расширением ЦТП	Сызранская ТЭЦ	Сызрань, Самарская обл.
Октябрь 2020	Система телемеханики насосных станций НС № 2-9 с передачей данных на ЦДП	Филиал "Саратовский" ПАО "Т Плюс"	Саратов
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
Июль 2020	АСУ ТП котельной и ЦТП микрорайона "Лётный городок" (проектирование)	ТК "Тура"	Энгельс, Саратовская обл.
Июль 2020	Автоматизированная система учета тепловой энергии	Маяк-Энергия	Пенза
Июль 2020	АСКУТЭ Пензенской ТЭЦ-1 (модернизация)	Пензенская ТЭЦ-1	Пенза
Январь 2020	АСОКУ ТЭЦ ВАЗа	ТЭЦ ВАЗа	Тольятти, Самарская обл.
Январь 2020	ПИР УУ пара (проектирование)	Балаковская ТЭЦ-4	Балаково, Саратовская обл.
Декабрь 2019	АИИСТУЭ подстанций (2-й этап внедрения)	Череповецкий фанерно-мебельный комбинат (ЧФМК)	Череповец, Вологодская обл.
Ноябрь 2019	Расширение сервера консолидации данных (СКД)	Самарская ГРЭС	Самара
Ноябрь 2019	УУН СИКН №13 (модернизация)	Транснефть Омское РНУ	Омск
Ноябрь 2019	Интеграция приборов учета АСОКУ	ТЭЦ ВАЗа	Тольятти, Самарская обл.
Ноябрь 2019	Система диспетчеризации котельной	Вольсктеплоэнерго	Вольск, Саратовская обл.
Октябрь 2019	АСДУ объектами инженерной инфраструктуры особой экономической зоны (ОЭЗ)	ОЭЗ ППТ "Тольятти"	Тольятти, Самарская обл.
Сентябрь 2019	АСУ ТП ЦТП №4 СВ, №10 СВ, №13 СВО, №15 СВ (расширение)	СаранскТеплоТранс	Саранск
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
Август 2019	Автоматизированная система коммерческого учета тепловой энергии и газа	Пензенская ТЭЦ-2	Пенза
Июнь 2019	Система диспетчеризации АПС	Автомобильные дороги, ГБУ	Москва
Май 2019	Система диспетчеризации блочно-модульной котельной (АСД БМК)	ТЭЦ-30 филиала ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона ПАО "Мосэнерго"	Павловский Посад, Московская обл.
Апрель 2019	Автоматизированная система контроля и учета водопотребления и водоотведения	ПМ-Композит	Тольятти, Самарская обл.
Февраль 2019	АСУ ТП ЦТП по ул. Советская, 63 (проектирование)	СаранскТеплоТранс	Саранск
Февраль 2019	АСУ ТП ЦТП по ул. Маринина, 34 (модернизация, проектирование)	СаранскТеплоТранс	Саранск

**Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Учет+Диспетчеризация**

Месяц, год	Название системы	Конечный пользователь	Местоположение
Январь 2019	АСДУ передвижных насосных станций НС1-НС4	Лебединский горно-обогатительный комбинат (ГОК)	Губкин, Белгородская обл.
Январь 2019	АСУ ТП насосной станции №1	Ульяновская насосная станция №1	Ульяновск
Декабрь 2018	АИИСТУЭ подстанций	Череповецкий фанерно-мебельный комбинат (ЧФМК)	Череповец, Вологодская обл.
Ноябрь 2018	АСДУ двух котельных	Теплосервис	Саратов
Октябрь 2018	Автоматизированная система технического учета газа (АСТУГ)	СаранскТеплоТранс	Саранск
Октябрь 2018	Автоматизированная система управления вентиляцией (АСУВ)	АКВАНОВА РУС	Дубна, Московская обл.
Сентябрь 2018	АСДУ ЦТП	Т Плюс Теплосеть Пенза	Пенза
Июль 2018	АИИС ТУЭ (расширение)	Орскнефтеоргсинтез (ОрскНОС)	Орск, Оренбургская обл.
Июнь 2018	АСДУ инженерными системами здания	ФГУП, г. Новороссийск	Новороссийск, Краснодарский край
Май 2018	АСУ ТП главной КНС	Соль-Илецкое ММПП ЖКХ	Соль-Илецк, Оренбургская обл.
Апрель 2018	АСДУ МУП Костромагорводоканал (модернизация)	Костромагорводоканал	Кострома
Март 2018	АСУ водовода	Саранская ТЭЦ-2	Саранск
Февраль 2018	Система оперативного учета топливного газа котельной в составе АСОУГ (модернизация)	Губкинский ГПЗ	Губкинский, ЯНАО
Февраль 2018	АСКУТЭ ГТУ	Казанская ТЭЦ-3	Казань
Февраль 2018	АСКУТЭ бойлерной установки БУ-2	Сибирский химический комбинат (СХК)	Северск, Томская обл.
Январь 2018	СМУИД трансформаторного оборудования ПГУ 1, 2	Новогорьковская ТЭЦ	Кстово, Нижегородская обл.
Декабрь 2017	АСУТП тепловой насосной станции	СаранскТеплоТранс	Саранск
Декабрь 2017	АСУТП повысительной насосной станции	СаранскТеплоТранс	Саранск
Декабрь 2017	Автоматизированная информационно-измерительная система учета топлива и энергоресурсов (2-я очередь)	Печорская ГРЭС	Печора, Республика Коми
Ноябрь 2017	Система диспетчеризации ГРЩ	Предприятие машиностроения, Санкт-Петербург	Санкт-Петербург
Октябрь 2017	АСДУ перекачивающими насосными станциями ПНС № 2,3,5 (расширение)	Сызранская ТЭЦ	Сызрань, Самарская обл.
Октябрь 2017	АСУ ТП ЦТП "Авторемзавод"	СаранскТеплоТранс	Саранск
Сентябрь 2017	СИКН №702 (модернизация)	PERN S.A.	Адамово, Республика Польша

**Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Учет+Диспетчеризация**

Месяц, год	Название системы	Конечный пользователь	Местоположение
Май 2017	АСДУ котельной	Аэропорт Ямбург	Ямбург, Надымский р-н, ЯНАО
Март 2017	АСДУ канализационными насосными станциями (КНС)	РАПО ООО Москва	Одинцово, Московская обл.
Февраль 2017	АСУ ТП ГРП (модернизация)	Пензенская ТЭЦ-1	Пенза
Февраль 2017	Система учёта тепловой энергии подпиточных трубопроводов (модернизация)	Пензенская ТЭЦ-1	Пенза
Февраль 2017	АСДУ насосной станцией НС-6	Т Плюс Теплосеть Пенза	Пенза
Январь 2017	АИИС ТУЭ котельных (расширение)	Предприятие энергетики, Брянск	Брянск
Январь 2017	АСДУ перекачивающими насосными станциями ПНС-2,3,5	Сызранская ТЭЦ	Сызрань, Самарская обл.
Декабрь 2016	СИКН № 544 и СИКН № 578 (модернизация)	Самотлорнефтегаз	Нижневартовск, ХМАО-Югра
Ноябрь 2016	УУН №479	SOCAR (Государственная нефтяная компания Азербайджанской Республики)	Баку
Октябрь 2016	АСДУ насосной станцией НС-12	СаранскТеплоТранс	Саранск
Октябрь 2016	АСУ ТП газоразделительной станции	ЧЗМЭК	Челябинск
Октябрь 2016	УУН СИКН №13 (модернизация)	Транснефть Омское РНУ	Омск
Август 2016	АСДКУЭ ООО "КЭНК" (расширение: подключены 30 реклоузеров, 41 подстанция)	Кузбасская энергосетевая компания (КЭНК)	Кемерово
Август 2016	Автоматизированная система технического учета электроэнергии (АСТУЭ) (расширение)	Трубодеталь	Челябинск
Июнь 2016	АСДУ здания цирка (проектирование)	Пензенский государственный цирк	Пенза
Май 2016	АСДУ котельными (модернизация)	Стимул	Новосибирск
Май 2016	АСДУ котельными (модернизация)	Покровск-Тепло	Энгельс, Саратовская обл.
Апрель 2016	Автоматизированная информационно-измерительная система учета топлива и энергоресурсов (1-я очередь)	Печорская ГРЭС	Печора, Республика Коми
Декабрь 2015	АСДКУ комплексом хладоснабжения	Предприятие энергетики, Саратовская обл.	Саратовская обл.
Декабрь 2015	АСУ ТП ЦТП № 66, № 2-3, № 2-8	СаранскТеплоТранс	Саранск
Декабрь 2015	УУН СИКН №13 (модернизация)	Транснефть Омское РНУ	Омск
Ноябрь 2015	АСДКУЭ ООО "КЭНК" (расширение: подключены 21 реклоузер, 37 подстанций)	Кузбасская энергосетевая компания (КЭНК)	Кемерово
Октябрь 2015	СИКН № 578 (модернизация)	Самотлорнефтегаз	Нижневартовск, ХМАО-Югра

**Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Учет+Диспетчеризация**

Месяц, год	Название системы	Конечный пользователь	Местоположение
Октябрь 2015	СИКН №544 (модернизация)	Самотлорнефтегаз	Нижневартовск, ХМАО-Югра
Август 2015	АСУ ТП ЦТП 1,2 Саранской ТЭЦ-2, №11, №71, Пионерская, 41, Маринина, 34	СаранскТеплоТранс	Саранск
Май 2015	АИИС ТУЭ	Орскнефтеоргсинтез (ОрскНОС)	Орск, Оренбургская обл.
Апрель 2015	АИИС ТУЭ котельных	Предприятие энергетики, Брянск	Брянск
Март 2015	АСДУ насосной станции НС-10	СаранскТеплоТранс	Саранск
Февраль 2015	Система управления мнемощитом диспетчерского пункта	СаранскТеплоТранс	Саранск
Февраль 2015	АСДУ насосных станций (расширение)	СаранскТеплоТранс	Саранск
Ноябрь 2014	АСДКУЭ ООО "КЭНК" (расширение: подключены 32 реклоузера, 22 подстанции)	Кузбасская энергосетевая компания (КЭНК)	Кемерово
Октябрь 2014	АСУ ТП ЦТП №1-9	СаранскТеплоТранс	Саранск
Октябрь 2014	САУ освещением машинного зала к.421-424	Томскнефтехим	Томск
Июль 2014	АСДУ завода	Ярославский НПЗ им. Д.И. Менделеева (ЯНПЗ)	Ярославль
Июнь 2014	АСДУ котлов (проектирование)	Балаковские минеральные удобрения (Завод "Апатит")	Балаково, Саратовская обл.
Март 2014	САУ освещением машинного зала к.420	Томскнефтехим	Томск
Декабрь 2013	АСКУТГМ	Чебоксарская ТЭЦ-2	Чебоксары
Декабрь 2013	Система учета тепловой энергии подпиточных трубопроводов	Пензенская ТЭЦ-1	Пенза
Декабрь 2013	АСДУ 3-х котельных	Акватория	Нахабино, Московская обл.
Ноябрь 2013	Система мониторинга работы ТЗА (48 топливозаправщиков)	Газпромнефть-Аэро	Ступино, Московская обл.
Октябрь 2013	АСДУ дренажной установки и котельной, контроль температуры в помещении дизель-генератора	Пензенское отделение № 8624 Сбербанка России	Пенза
Август 2013	АСДКУЭ ООО «КЭНК» (расширение: подключение 19 реклоузеров, 35 подстанций)	Кузбасская энергосетевая компания (КЭНК)	Кемерово
Август 2013	АСТУЭ ОАО «Трубодеталь» (модернизация)	Трубодеталь	Челябинск
Июль 2013	Система мониторинга серверных помещений банка	Пензенское отделение № 8624 Сбербанка России	Пенза
Июнь 2013	Центр сбора технологической информации	Нижнекамская ТЭЦ	Нижнекамск, Республика Татарстан
Апрель 2013	АСДУ климатическим оборудованием базовых станций	ВымпелКом	Ростов-на-Дону
Февраль 2013	АСДУ энергоресурсов офисов	Подольская жилищная инициатива	Подольск, Московская обл.
Декабрь 2012	АСКиДУ системами жизнеобеспечения Административно- учебного здания (проектирование)	АМП Новороссийск	Новороссийск, Краснодарский край

**Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Учет+Диспетчеризация**

Месяц, год	Название системы	Конечный пользователь	Местоположение
Декабрь 2012	САУ освещением машинного зала к. 420	Томскнефтехим	Томск
Ноябрь 2012	АСКТУТГМ (расширение)	Чебоксарская ТЭЦ-2	Чебоксары
Октябрь 2012	СИКН № 201 Кальчинского месторождения (модернизация)	РН-Уватнефтегаз	Кальчинское месторождение, ЯНАО
Октябрь 2012	АСКУТЭ Архангельской ТЭЦ	Архангельская ТЭЦ	Архангельск
Октябрь 2012	АСДК ОАО «БГК» (расширение)	Салаватская ТЭЦ	Салават, Республика Башкортостан
Октябрь 2012	АСДК ОАО «БГК» (расширение)	Кумертауская ТЭЦ	Кумертау, Республика Башкортостан
Сентябрь 2012	УУН СИКН №13 (модернизация)	Транснефть Омское РНУ	Омск
Август 2012	АСТУЭ	АРКАИМ деревообрабатывающий комбинат	Ванино, Хабаровский край
Август 2012	АСДКУЭ ООО «КЭНК» (внедрение пилотного проекта, подключение 18 подстанций)	Кузбасская энергосетевая компания (КЭНК)	Кемерово
Май 2012	АИИС КУЭ	Саранская ТЭЦ-2	Саранск
Апрель 2012	Автоматизированная система технического учета электроэнергии (АСТУЭ)	Трубодеталь	Челябинск
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 измерения количества и показателей качества нефтепродуктов при сдаче в резервуары	Дельта-Торг	Пенза
Октябрь 2011	Подсистема передачи информации в КОИК (расширение)	Самарская ГРЭС	Самара
Октябрь 2011	АИИС КУЭ	Независимая электросетевая компания (НЭСК)	Саратов
Май 2011	АСДК ОАО «БГК»	Уфимская ТЭЦ-1	Уфа
Май 2011	АСДК ОАО «БГК»	Уфимская ТЭЦ-2	Уфа
Май 2011	АСДК ОАО «БГК»	Уфимская ТЭЦ-3	Уфа
Май 2011	АСДК ОАО «БГК»	Уфимская ТЭЦ-4	Уфа
Май 2011	АСДК ОАО «БГК» (расширение)	Приуфимская ТЭЦ	Благовещенск, Республика Башкортостан
Май 2011	АСДК ОАО «БГК» (расширение)	Стерлитамакская ТЭЦ	Стерлитамак, Республика Башкортостан
Май 2011	АСДК ОАО «БГК» (расширение)	Ново-Стерлитамакская ТЭЦ	Стерлитамак, Республика Башкортостан

**Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Учет+Диспетчеризация**

Месяц, год	Название системы	Конечный пользователь	Местоположение
Март 2011	АСДУ МУП Костромагорводоканал	Костромагорводоканал	Кострома
2011	АСДК ОАО «БГК» (расширение)	БГК	Республика Башкортостан
2011	АСДК ОАО «БГК» (расширение)	Уфимская ТЭЦ-2	Уфа
2011	АСДК ОАО «БГК» (расширение)	Уфимская ТЭЦ-4	Уфа
2011	АСДК ОАО «БГК» (расширение)	Стерлитамакская ТЭЦ	Стерлитамак, Республика Башкортостан
2011	АСДК ОАО «БГК» (расширение)	Приуфимская ТЭЦ	Благовещенск, Республика Башкортостан
2011	АСДУ котельными	Тепловые сети	Новосибирск
2011	АИИС ТУЭ подстанции	Пензенская горэлектросеть	Пенза
2011	АИСТУЭ	Машиностроительный завод	Электросталь, Московская обл.
2011	Система коммерческого учета тепловой энергии на 5 ЦТП (проектирование)	Т Плюс Теплосеть Пенза	Пенза
2010	Автоматизированная система коммерческого учёта и управления потреблением энергоресурсов жилого дома	Пензаэнергосбыт	Пенза
2010	АСДУ ГРП -8	Северо-Ставропольское подземное хранилище газа	Рыздвяный, Ставропольский край
2010	АСДУ ГРП -10	Северо-Ставропольское подземное хранилище газа	Рыздвяный, Ставропольский край
2010	Система сбора и передачи информации в КОИК	Самарская ГРЭС	Самара
2010	СИКН № 544 (модернизация)	Самотлорское месторождение	Нижневартовск, ХМАО-Югра
2010	СИКН № 578 БЦТП (модернизация)	Самотлорское месторождение	Нижневартовск, ХМАО-Югра
2010	АИISKУЭ	Сталкер	Ульяновск
2010	АИISKУЭ	Независимая электросетевая компания (НЭСК)	Саратов
2010	АСДУ узлов учета тепловой энергии	Оттим	Пенза
2010	АСУ инженерными системами морского международного порта г. Актау	Актауский международный морской торговый порт	Актау, Республика Казахстан
2010	АСДК насосных станций теплоснабжения	ИРМЕТ	Иркутск
2010	АИИС коммерческого учета количества нефти по объекту «Парк сырой нефти»	РН-Туапсинский НПЗ	Туапсе, Краснодарский край
2010	Комплексная автоматизированная система учета нефтепродуктов товарного парка	РН-Туапсинский НПЗ	Туапсе, Краснодарский край

**Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Учет+Диспетчеризация**

Месяц, год	Название системы	Конечный пользователь	Местоположение
2009	АСУ инженерными системами морского перегрузочного комплекса, г. Ломоносов (проектирование)	Морской перегрузочный комплекс, г. Ломоносов	Ломоносов, Ленинградская обл.
2009	Система автоматизации и диспетчеризации спецсооружений № 1(2) (проектирование)	СТАЛТ ЛТД	Санкт-Петербург
2009	АИИС ТУЭ	Балтика-Хабаровск Пивоваренная компания Балтика	Хабаровск
2009	СИКН № 702 ПСП «Адамово» (модернизация)	Пункт сдачи-приёма нефти Адамово	Адамово, Республика Польша
2009	Система оперативного учета топливного газа котельной в составе АСОУГ	Губкинский ГПЗ	Губкинский, ЯНАО
2008	АИИС КУЭ МУП «Энгельс-Водоканал» (проектирование)	Энгельс-Водоканал	Энгельс, Саратовская обл.
2008	Система телемеханики ОАО «Уралхимпласт»	Уралхимпласт	Нижний Тагил, Свердловская обл.
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	СКУ тепловой энергии и природного газа Саранской ТЭЦ-2 (модернизация)	Саранская ТЭЦ-2	Саранск
2007	СИКН № 544, СИКН № 578 БЦТП (модернизация)	Самотлорское месторождение	Нижневартовск, ХМАО-Югра
2007	Система телемеханики водозаборных скважин	РН-Туапсинский НПЗ	Туапсе, Краснодарский край
2007	АСДУ/АСТУЭ головной канализационной станции-1	ТО УТВ и В №2 МУП	Федоровский, Сургутский район, ХМАО-Югра
2007	АСДУ уличного освещения (34 питающих пункта)	Горэлектросеть	Железногорск, Красноярский край
2007	Полномасштабная система коммерческого учёта природного газа и теплоносителя	Чебоксарская ТЭЦ-2	Чебоксары
2006	СИКН № 1100 (модернизация)	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
2006	Узел коммерческого учета нефти (СИКН) (модернизация)	БелкамНефть	Нефтекамск, Республика Башкортостан
2006	Система сбора и обработки технологической информации ВоТГК	Волжская ТГК	Самара

**Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Учет+Диспетчеризация**

Месяц, год	Название системы	Конечный пользователь	Местоположение
2006	АСК ДУ системами жизнеобеспечения административного комплекса №1	Новошип	Новороссийск, Краснодарский край
2006	АСУТП КНС № 6 с обеспечением диспетчерского контроля в центральном диспетчерском пункте	Саратовводоканал	Саратов
2006	Узел коммерческого учёта сжиженного газа	РН-Туапсинский НПЗ	Туапсе, Краснодарский край
2005	ОИК ДИС и технический учёт электроэнергии	Ульяновская ТЭЦ-1	Ульяновск
2005	ОИК ДИС и технический учёт электроэнергии	Ульяновская ТЭЦ-2	Ульяновск
2004	Автоматизированная система коммерческого учёта природного газа	Саратовский НПЗ	Саратов
2004	АСКУ природного газа на ГРП (расширение)	Саранская ТЭЦ-2	Саранск
2003	СИКН № 544, СИКН № 578 БЦТП	Самотлорское месторождение	Нижневартовск, ХМАО-Югра
2003	Автоматизированная система коммерческого учета теплоресурсов установки по производству серы	Саратовский НПЗ	Саратов
2003	Автоматизированная система коммерческого учёта теплоресурсов, природного газа и азота на установке ХВО с подсистемой управления	Саратовский НПЗ	Саратов
2003	Автоматизированная система коммерческого учета теплоресурсов установки по производству битума	Саратовский НПЗ	Саратов
2003	Автоматизированная система коммерческого учета теплоресурсов установки ЭЛОУ-АВТ-6	Саратовский НПЗ	Саратов
2003	АСУ теплоцентров	Саратовский НПЗ	Саратов
2003	Узел коммерческого учета конденсата	Сургутский завод по стабилизации конденсата (Сургутский ЗСК)	Сургут, ХМАО-Югра
2002	Система коммерческого учета теплоресурсов (модернизация)	Ново-Салаватская ТЭЦ	Салават, Республика Башкортостан
2002	Узел коммерческого учета нефти (СИКН)	БелкамНефть	Нефтекамск, Республика Башкортостан
2002	АСКУ теплоресурсов (расширение)	Саранская ТЭЦ-2	Саранск
2002	Система коммерческого учета нефти	Пермяковское месторождение	ХМАО-Югра, Тюменская обл.
2000	Система коммерческого учета энергоресурсов	АЛНАС	Альметьевск, Республика Татарстан
2000	Система коммерческого учета энергоресурсов	Завод РТИ	Набережные Челны, Республика Татарстан

**Научно-производственная фирма «КРУГ»
Перечень внедрений / Учет+Диспетчеризация**

Месяц, год	Название системы	Конечный пользователь	Местоположение
2000	УУН СИКН №13 (модернизация)	Транснефть Омское РНУ	Омск
2000	Узел коммерческого учета нефти	Транснефть	Адамово, Республика Польша
1999	Система коммерческого учета теплоресурсов	Ново-Салаватская ТЭЦ	Салават, Республика Башкортостан
1999	Узел коммерческого учета нефти	Транснефть Омское РНУ	Омск
1997	Система коммерческого учета газового конденсата	Оренбургский ГПЗ	Оренбург
1996	АСУ ТП товарно-сырьевого парка (расширение)	Павлодарский НХЗ (ПНХЗ)	Павлодар, Республика Казахстан
1995	Узел коммерческого учета нефти	УРЕНГОЙНЕФТЕГАЗ	Новый Уренгой, ЯНАО
1994	Узел коммерческого учета нефти	Тюменнефтегаз	Тюмень