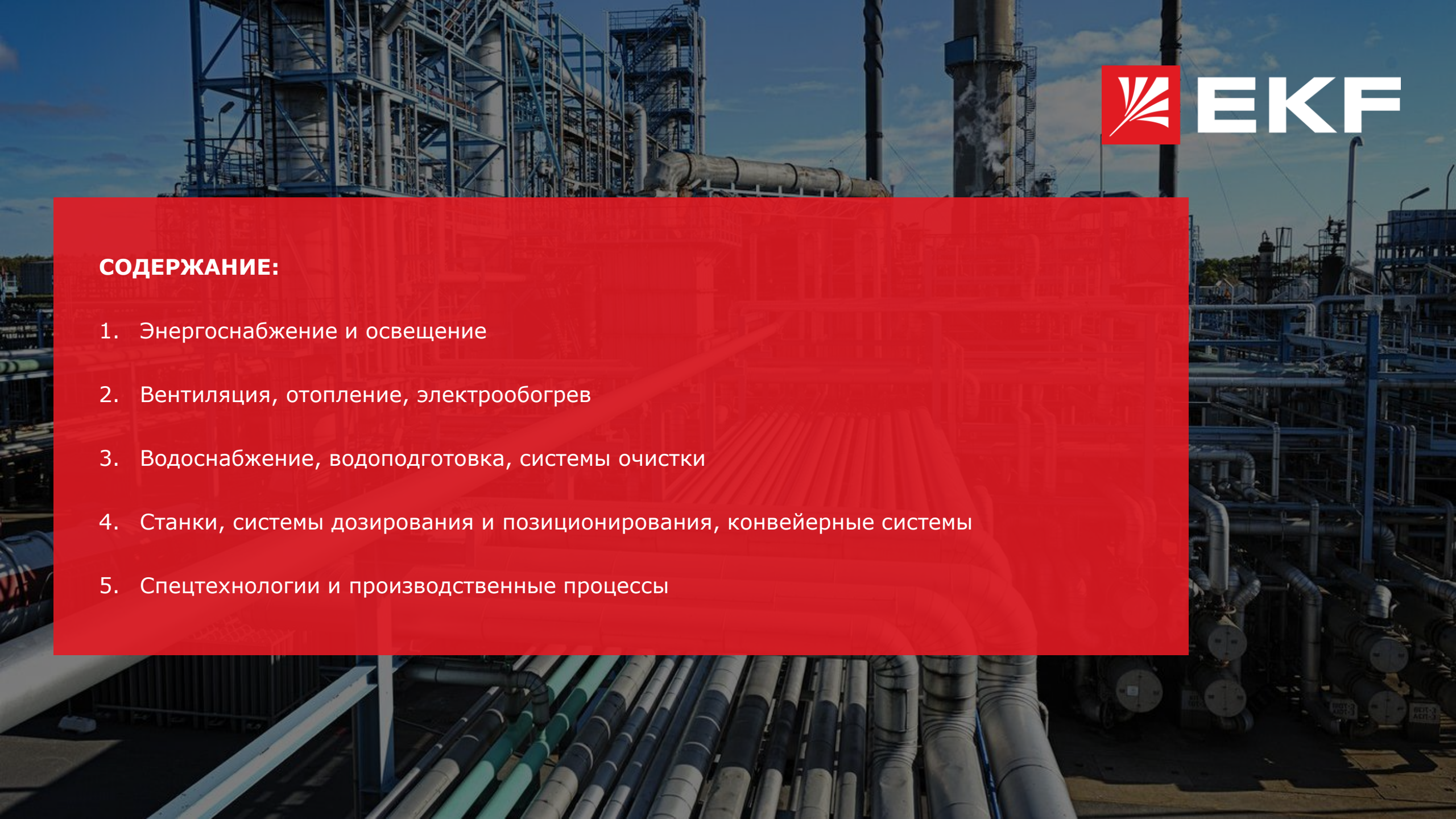


РЕФЕРЕНС-ЛИСТ ПРОЕКТОВ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ

Реализовано партнерами EKF

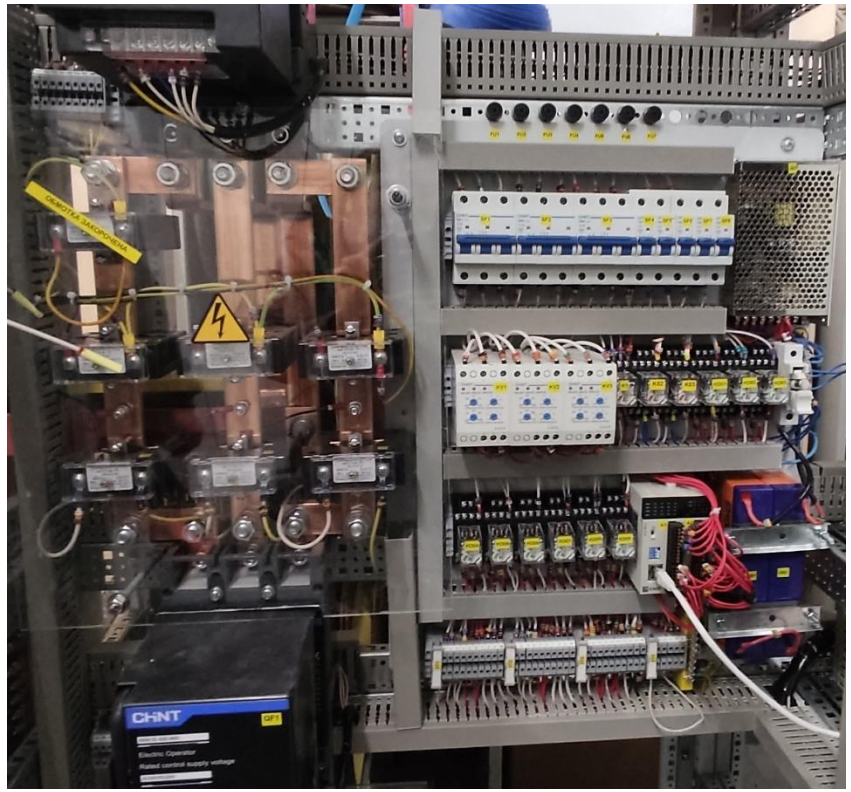


СОДЕРЖАНИЕ:

1. Энергоснабжение и освещение
2. Вентиляция, отопление, электрообогрев
3. Водоснабжение, водоподготовка, системы очистки
4. Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы
5. Спецтехнологии и производственные процессы

1. ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕ И ОСВЕЩЕНИЕ

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Клиническая больница №2, г. Владивосток. Автоматизация системы автоматического ввода резерва (АВР).
В эксплуатации с 2023 г. Типовое решение.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, многофункциональные измерители SMH.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







АО «Хабаровская Горэлектросеть», г. Хабаровск. Автоматизация систем автоматического ввода резерва (АВР). В эксплуатации 6 шкафов с 2021 г. Типовое решение.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



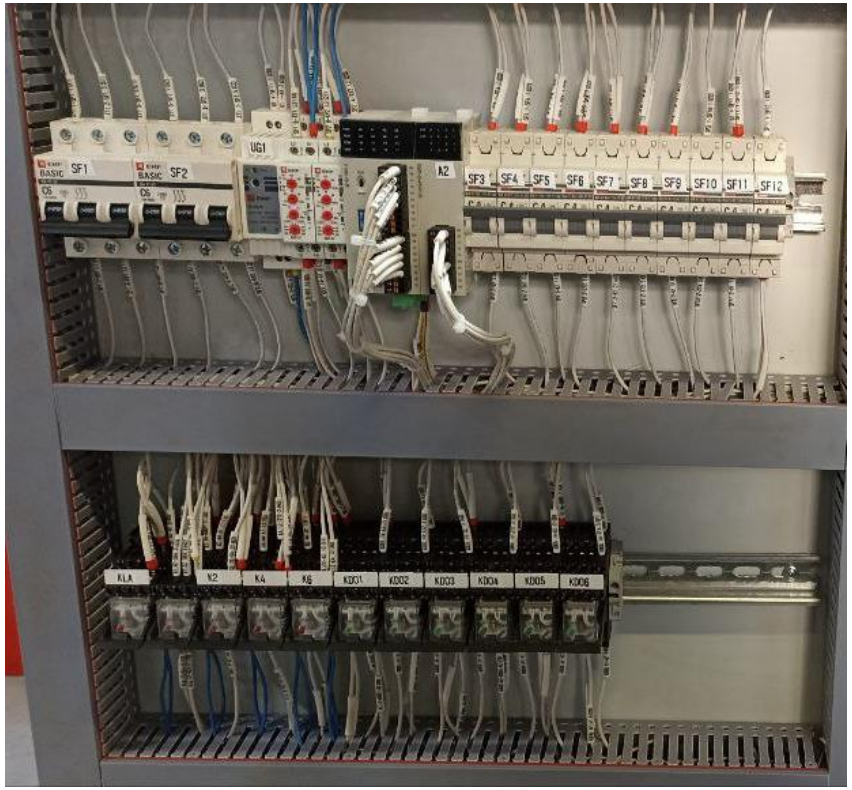


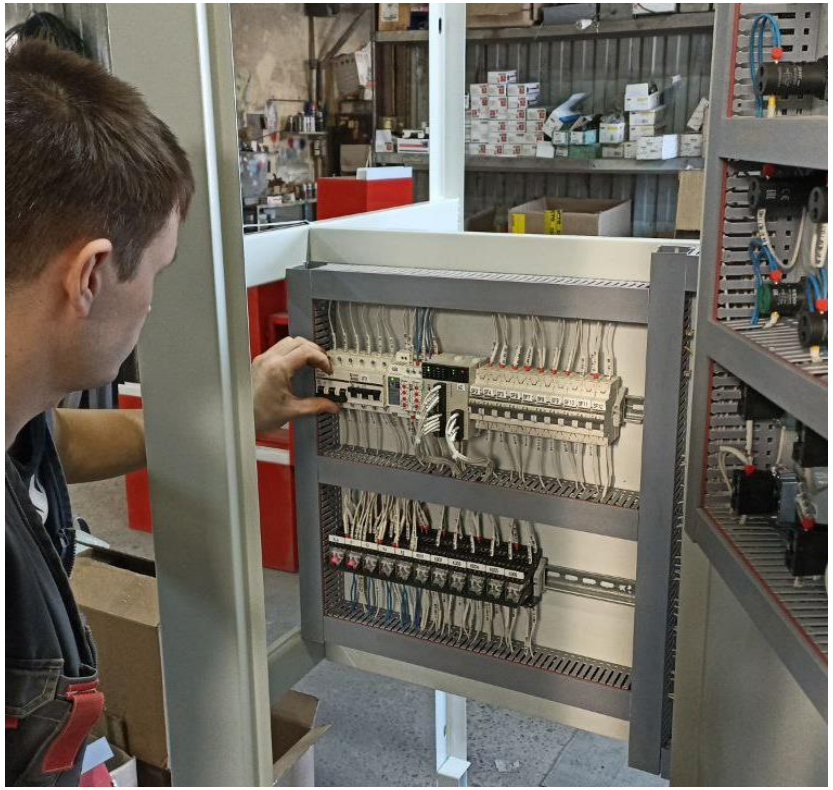


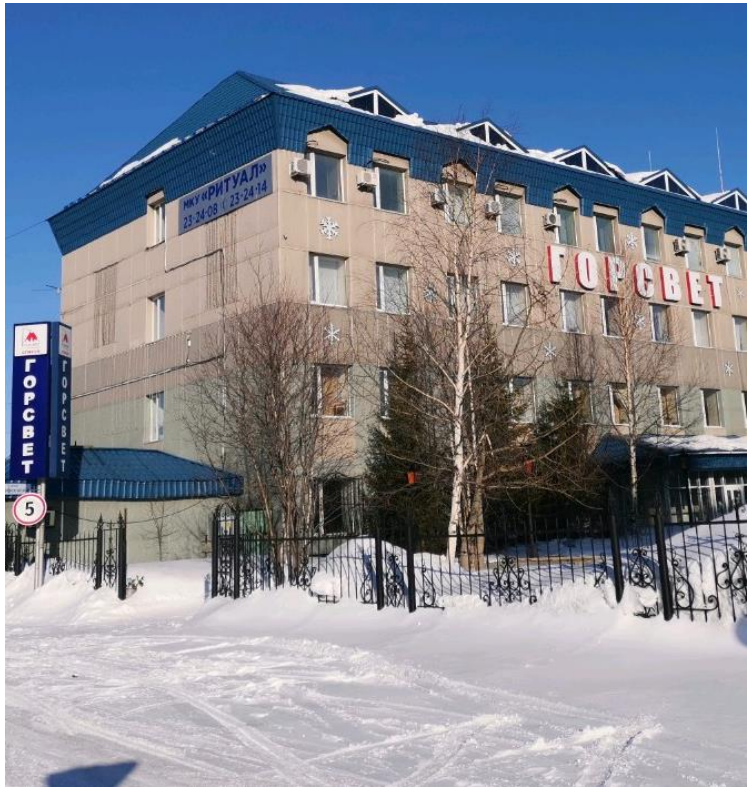
ЦОД для ОАО «Яндекс», г. Владимир. Автоматизация систем автоматического ввода резерва (АВР).
В эксплуатации 7 шкафов с 2023 г. Типовое решение.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, релейная автоматика.

Энергоснабжение и освещение

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



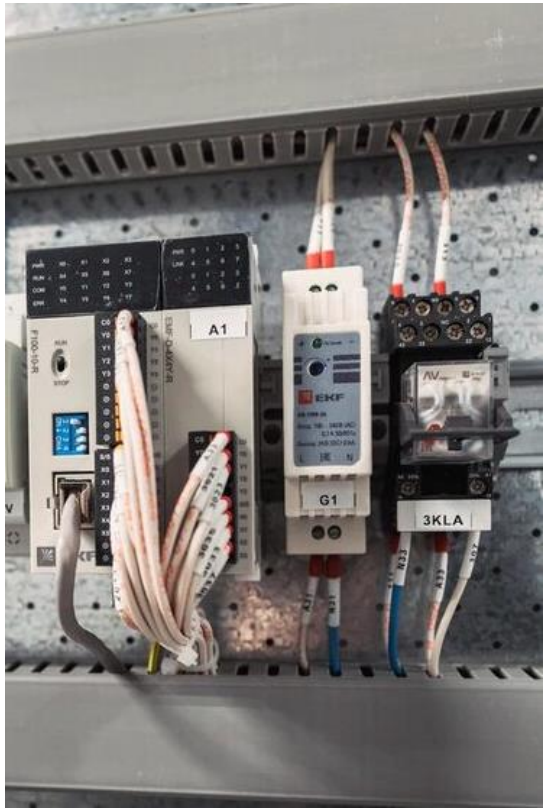




СГМУЭП "ГОРСВЕТ", г. Сургут. Автоматизация систем автоматического ввода резерва (АВР).
Сборка первых опытных шкафов. Типовое решение.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic

Энергоснабжение и освещение

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



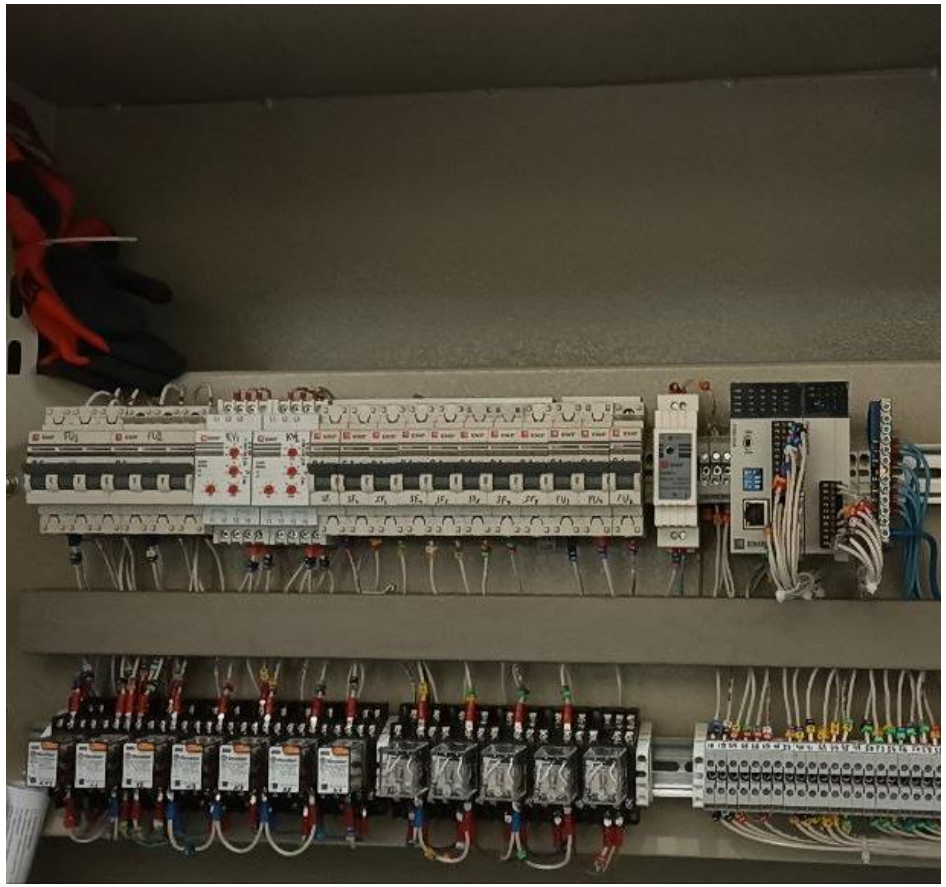




Производство трансформаторных подстанций, г. Красноярск.
Автоматизация систем автоматического ввода резерва (АВР). Серийное производство с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

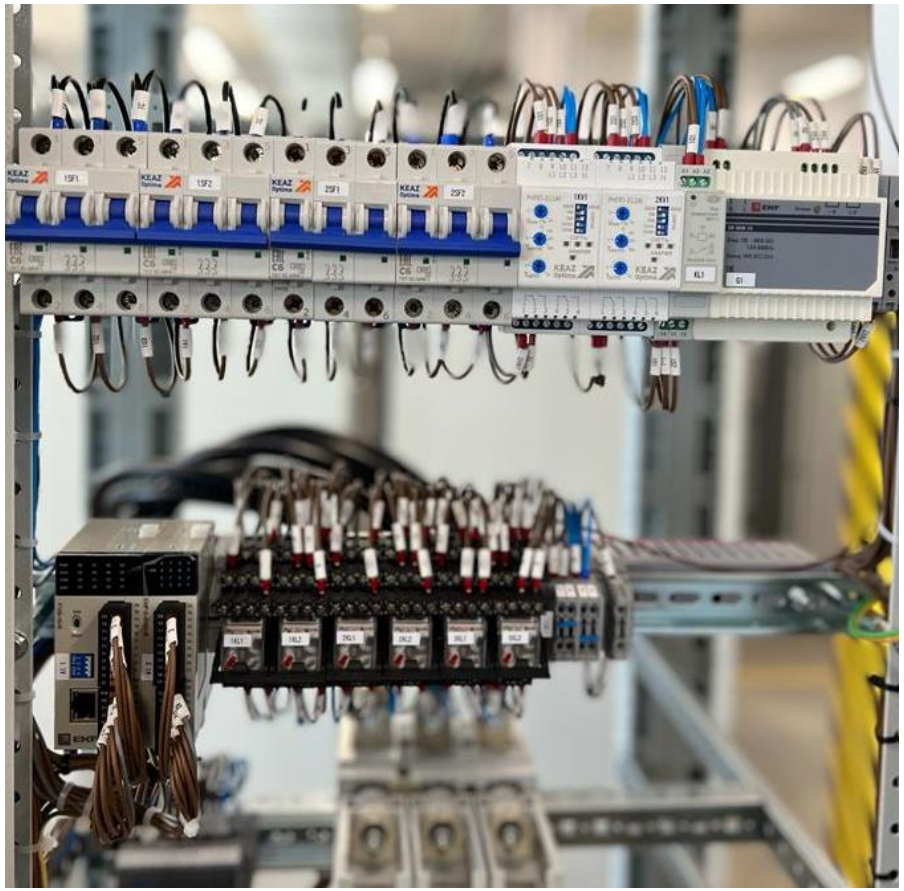


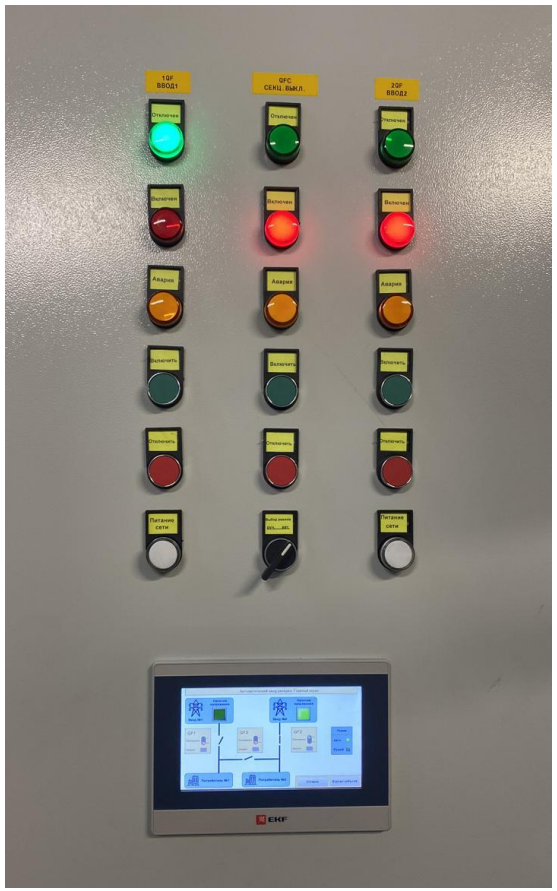




МБОУ "СОШ № 2, г. Чита. Автоматизация системы автоматического ввода резерва (АВР).
В эксплуатации с 2022 г. Типовое решение.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, релейная автоматика.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

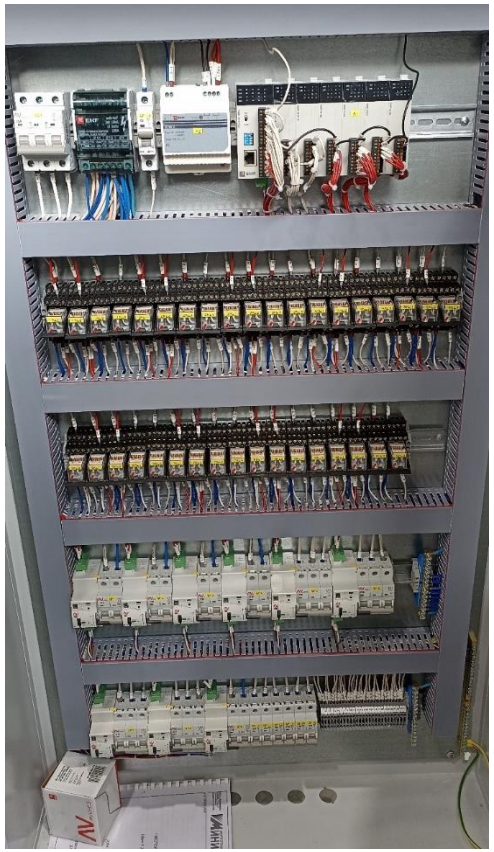






МБОУ "СОШ № 7, г. Пушкин (Ленинградская обл.).
Автоматизация системы автоматического ввода резерва (АВР). В эксплуатации с 2022 г. Типовое решение.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



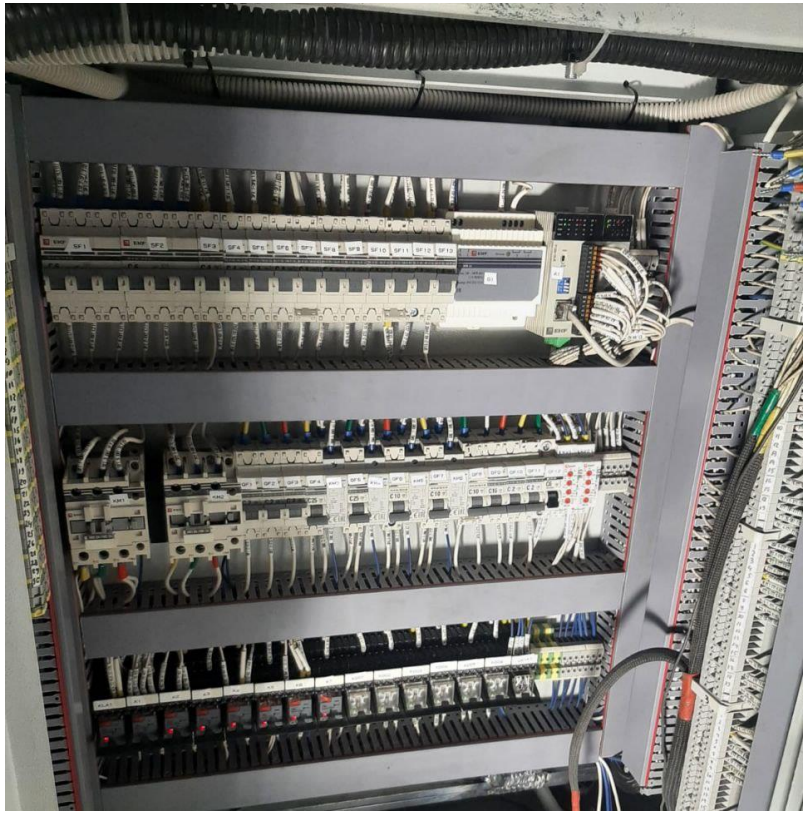




Аэропорт, г. Новокузнецк.
Автоматизация систем освещения. В эксплуатации 3 щита с 2019 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Двухтрансформаторная подстанция, г. Липецк. Автоматизация системы энергоснабжения.
В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

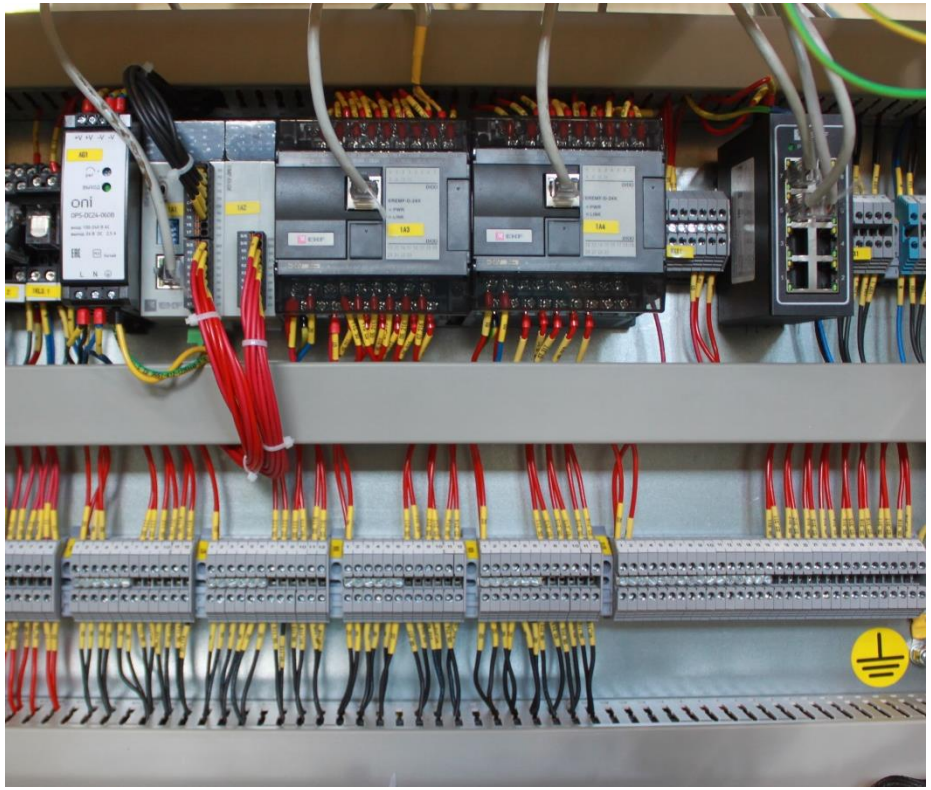


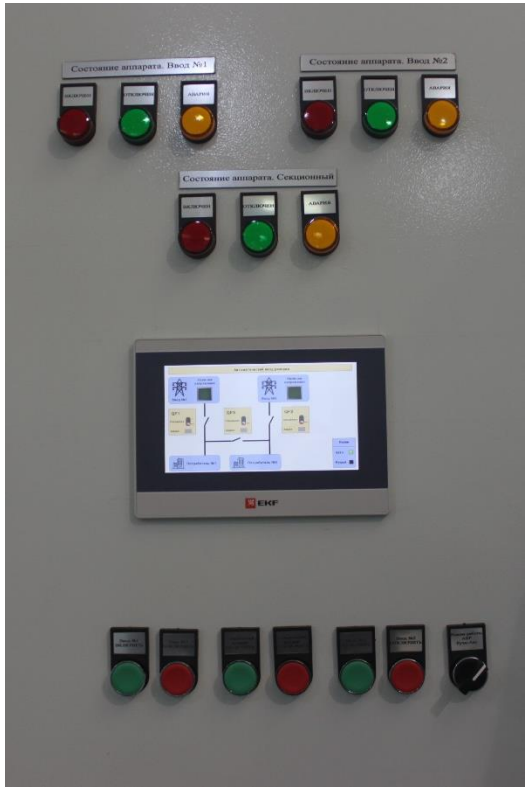




Аэропорт, г. Самара.
Автоматизация систем освещения. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

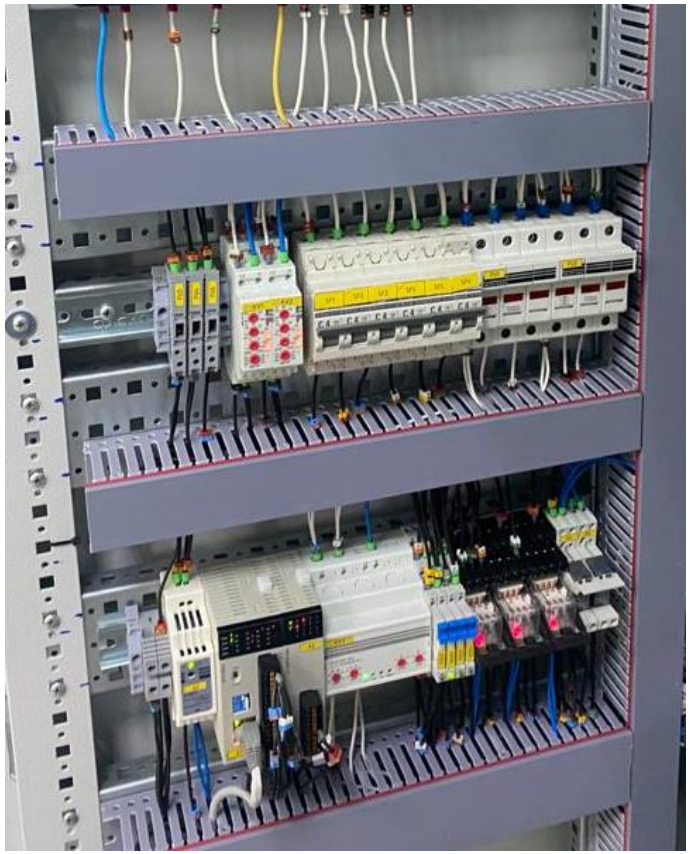






Национальный космический центр (НКЦ), г. Москва.
Автоматизация и мониторинг систем энергоснабжения. В эксплуатации 7 щитов.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры и модули ввода/вывода PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, коммутаторы TSX.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



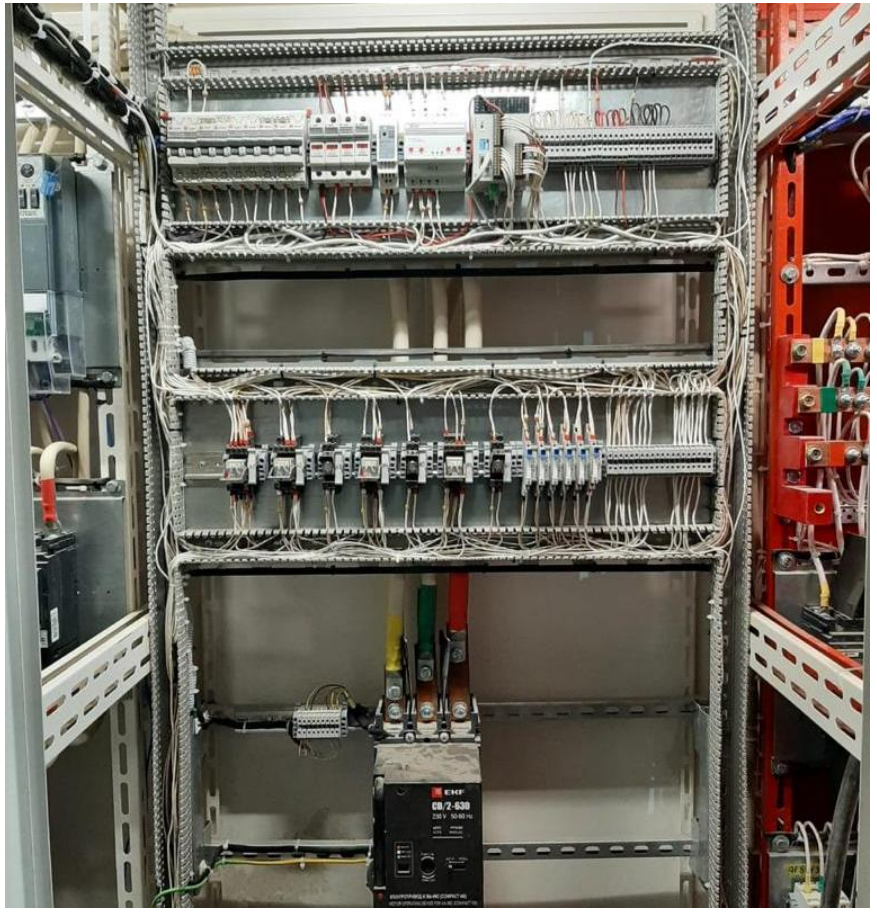




ТЦ «СОЮЗ», г. Сургут.
Автоматизация системы автоматического ввода резерва (АВР). В эксплуатации с 2023 г. Типовое решение.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

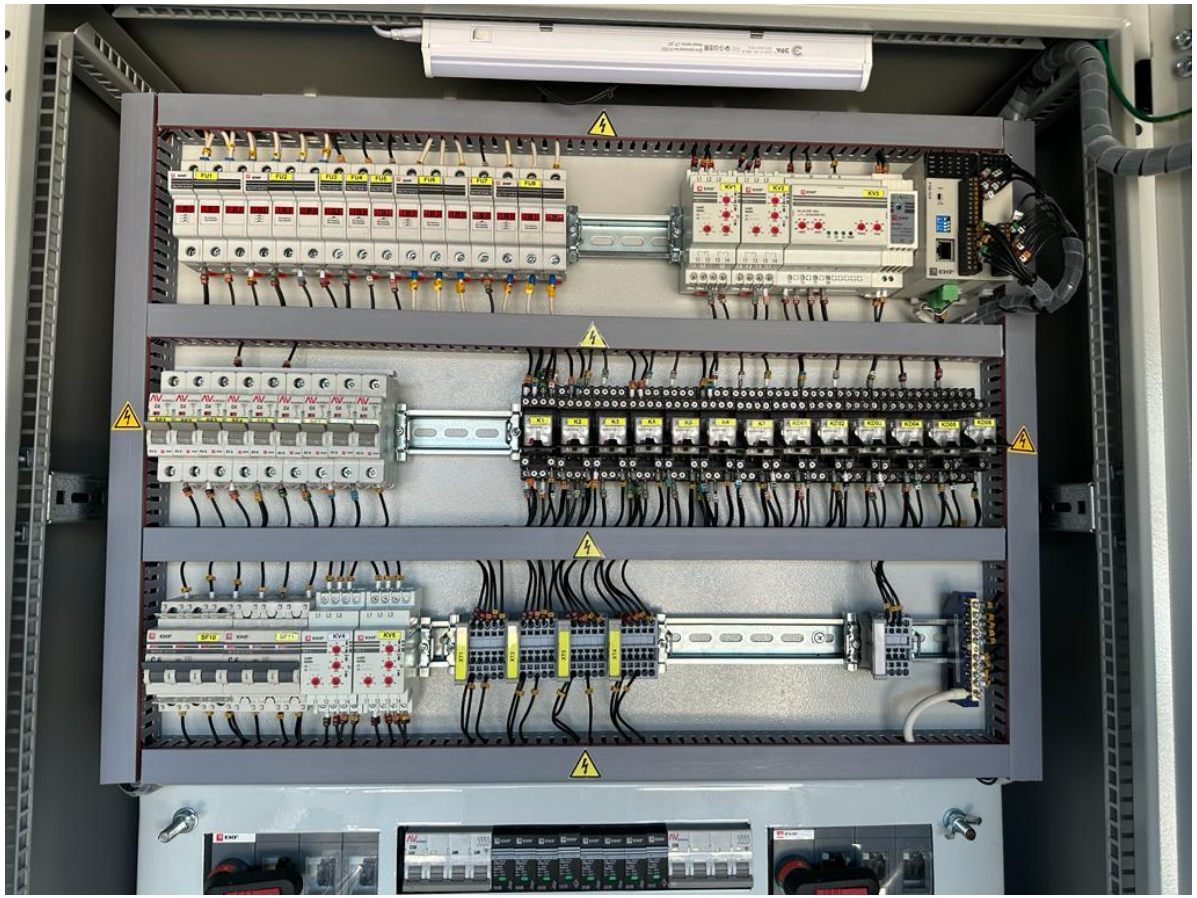






Поликлиника №3, г. Москва.
Автоматизация системы автоматического ввода резерва (АВР). В эксплуатации с 2023 г. Типовое решение.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

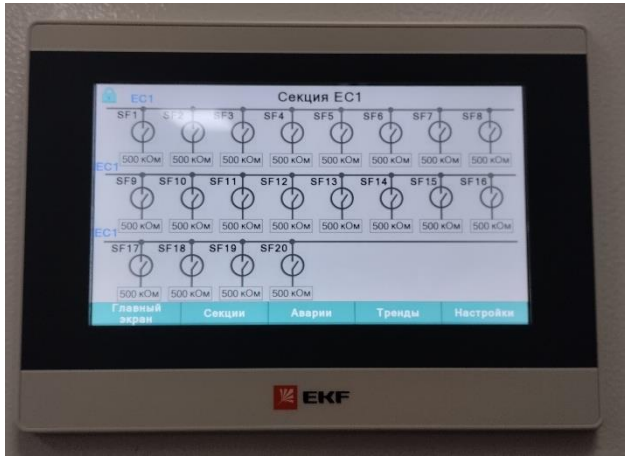


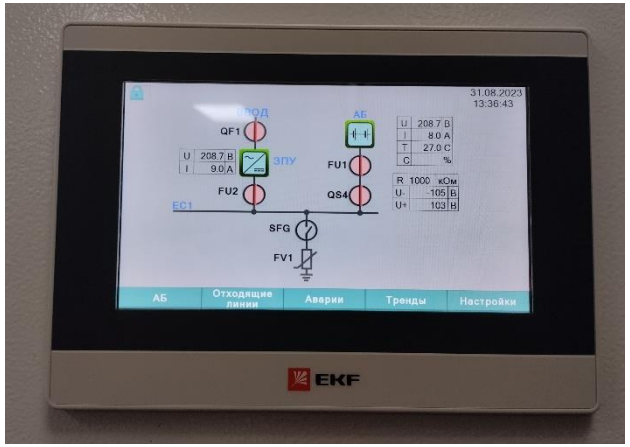


Производственная площадка ПАО «Транснефть», г. Хабаровск.
Автоматизация системы автоматического ввода резерва (АВР). В эксплуатации с 2023 г. Типовое решение.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







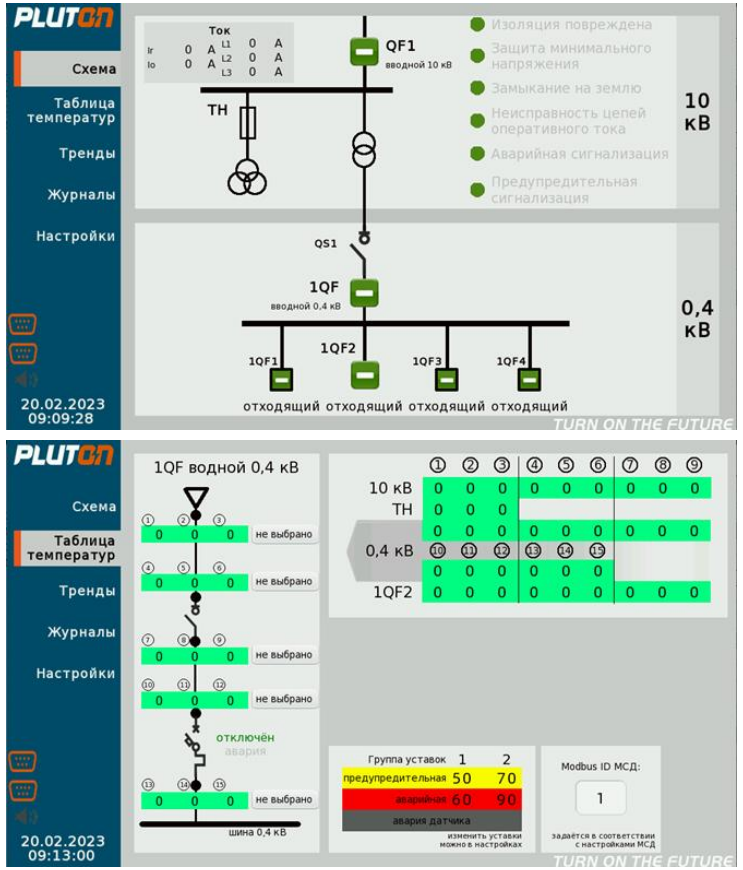


ООО НПП «ЭКРА», г. Чебоксары.
Шкафы оперативного тока (ШОТ). Серийное производство с 2023 г.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen.

Энергоснабжение и освещение

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





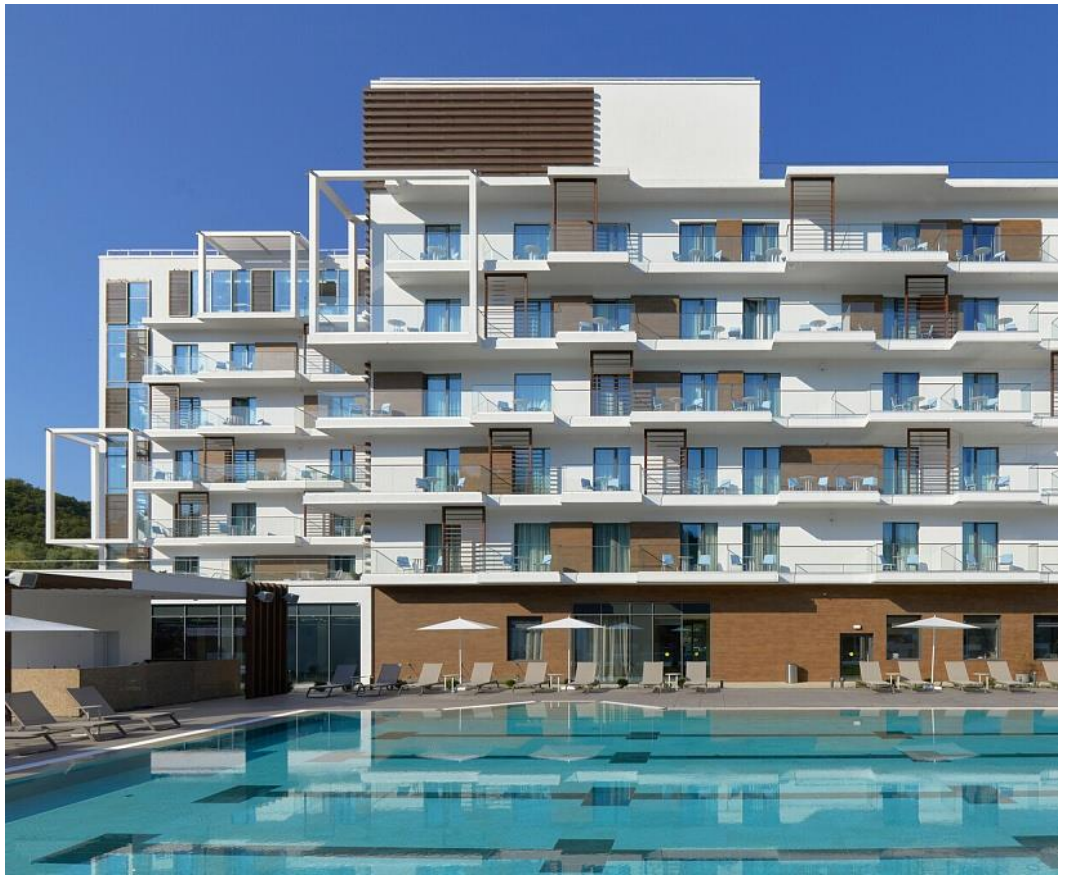


Производственная площадка ПАО «Уралкалий», г. Березники.
Комплектные трансформаторные подстанции (КТП), автоматизация систем энергоснабжения. В эксплуатации с 2022 г.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen.

Энергоснабжение и освещение

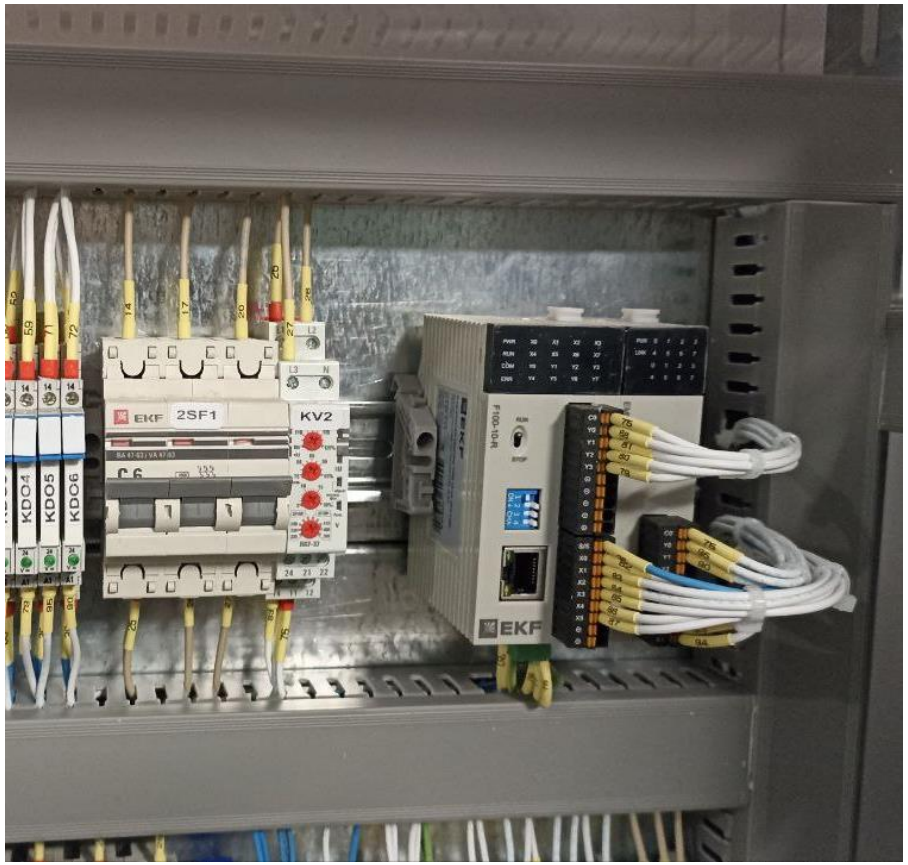
Реализованные проекты партнеров по автоматизации

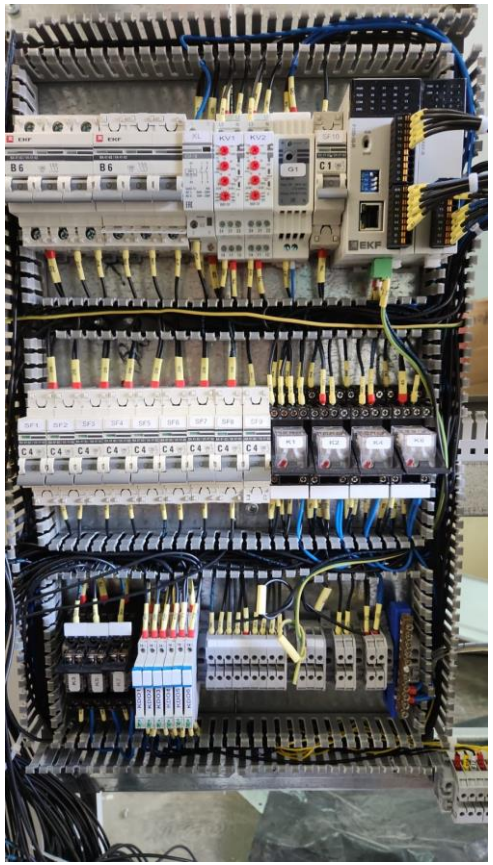




Отельный комплекс «Abrau Light Resort&SPA», с. Абрау-Дюрсо.
Автоматизация систем освещения номеров. В эксплуатации 111 щитов с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





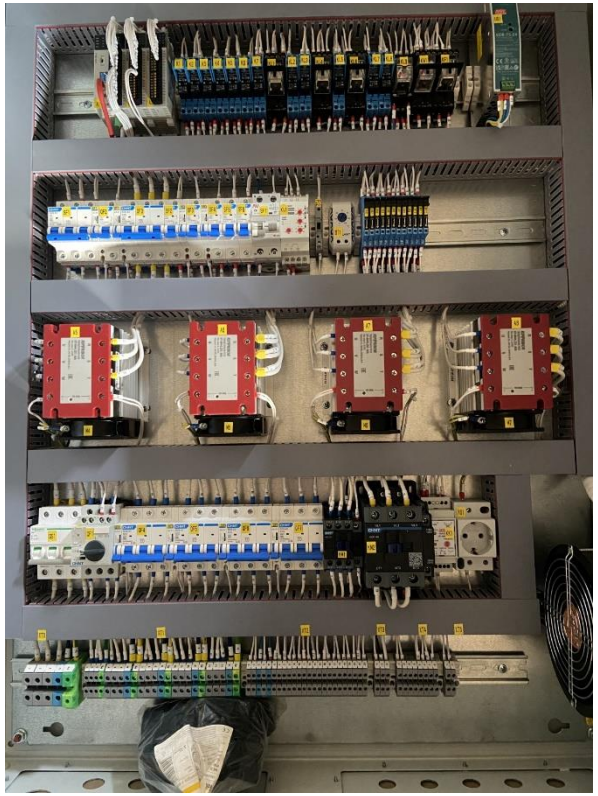


Кадетский корпус, г. Нижний Новгород.
Автоматизация системы энергоснабжения. Типовое решение АВР от EKF. В эксплуатации 2 щита с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

2. ВЕНТИЛЯЦИЯ, ОТОПЛЕНИЕ, ЭЛЕКТРООБОГРЕВ

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

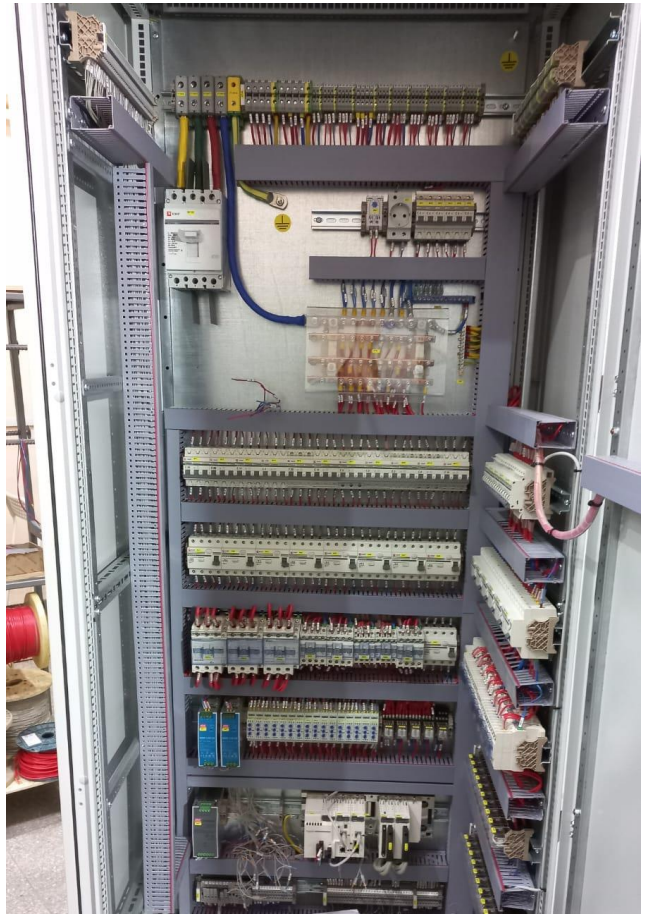






Метрополитен, г. Москва.
Автоматизация систем приточно-вытяжной вентиляции станций метрополитена Большой кольцевой линии (БКЛ).
В эксплуатации 114 щитов с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







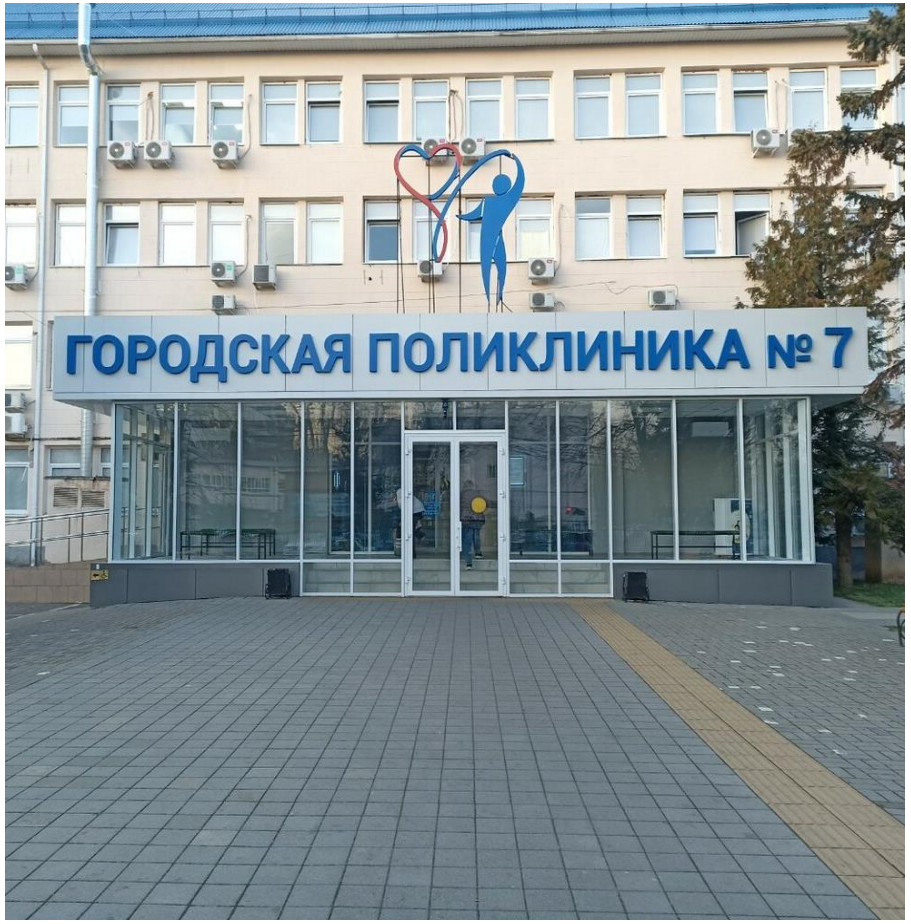
ПАО «Газпром», газовое месторождение, г. Саратов.
Управление системой электробогрева, ведение и архивация журнала аварий, событий и оперативных переключений.
В эксплуатации 3 шкафа с 2023 г.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





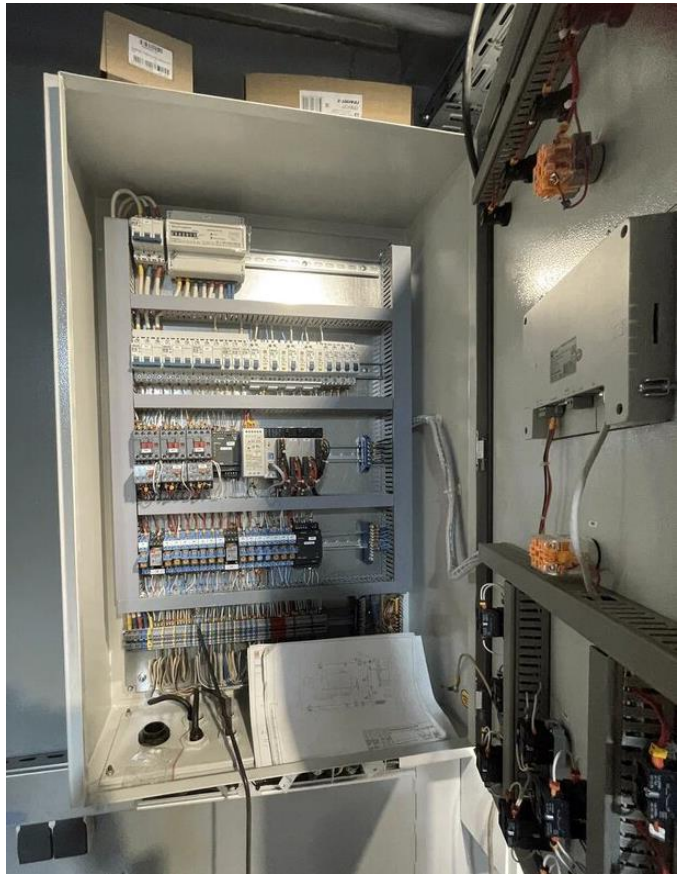


ГБУЗ №7, г. Краснодар. Управление системой вентиляции и дезинфекции помещений.
В эксплуатации 27 шкафов с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





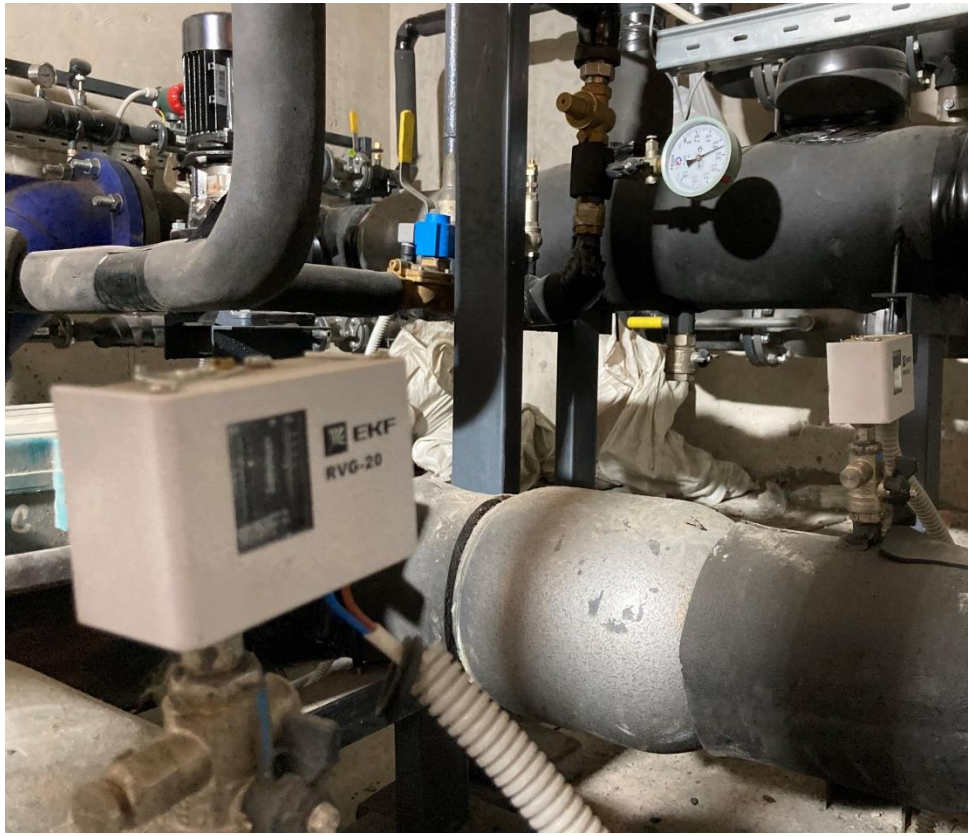


Блочно-модульные котельные, г. Барнаул. Автоматизация систем водоподготовки и отопления.
Серийное производство с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







ИТП для жилищных комплексов, г. Красноярск. Автоматизация системы горячего водоснабжения (ГВС).
В эксплуатации 64 тепловых пункта с 2022 г. Типовое решение.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, преобразователи частоты VECTOR-100, реле избыточного давления RVG-20.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





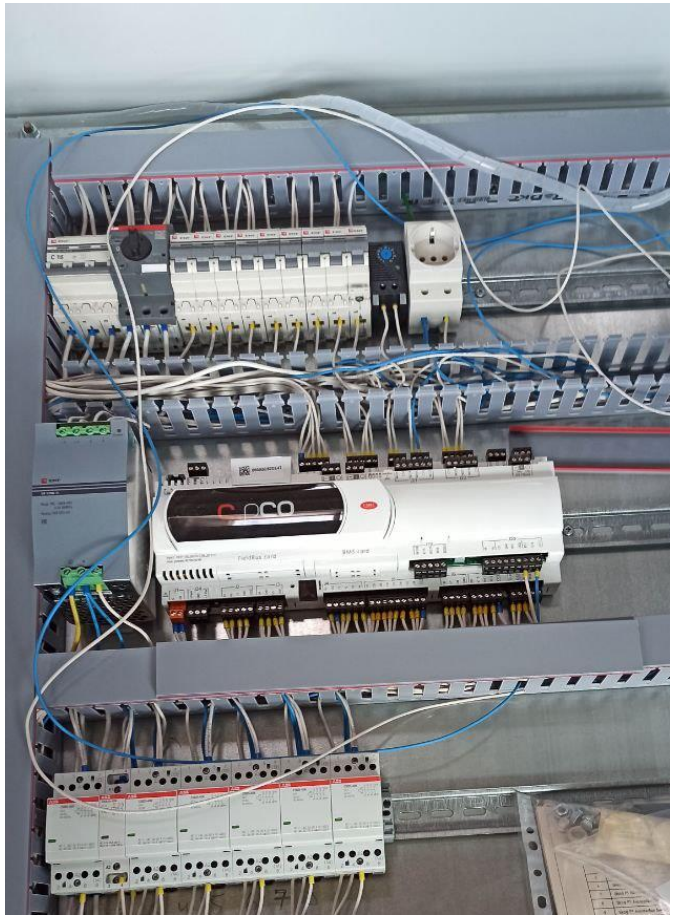


ООО «Удоканская медь», горно-обогатительный комбинат (ГОК), п. Удокан.
Автоматизация систем электрообогрева на месторождении. В эксплуатации 13 щита с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



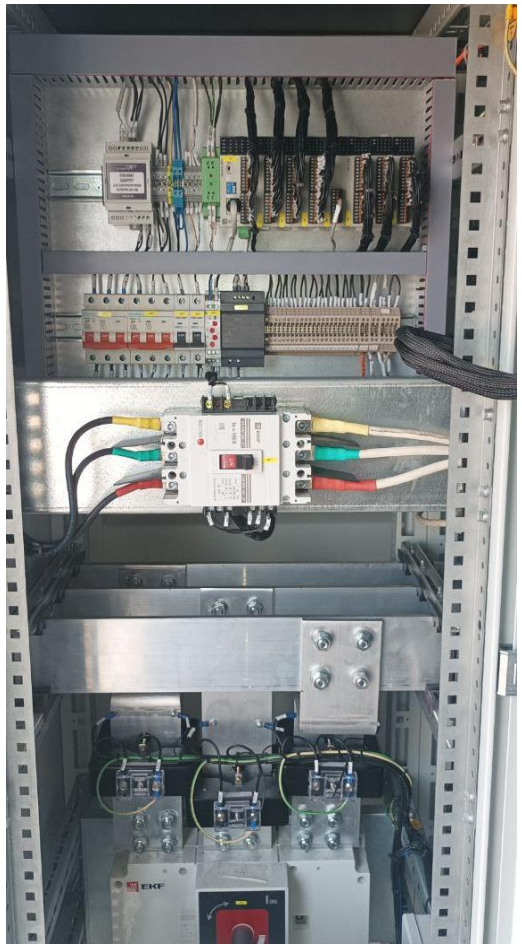




Отельный комплекс, г. Сочи (Красная Поляна). Автоматизация систем вентиляции отелей и ресторанов.
В эксплуатации 46 шкафов с 2023 г.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации









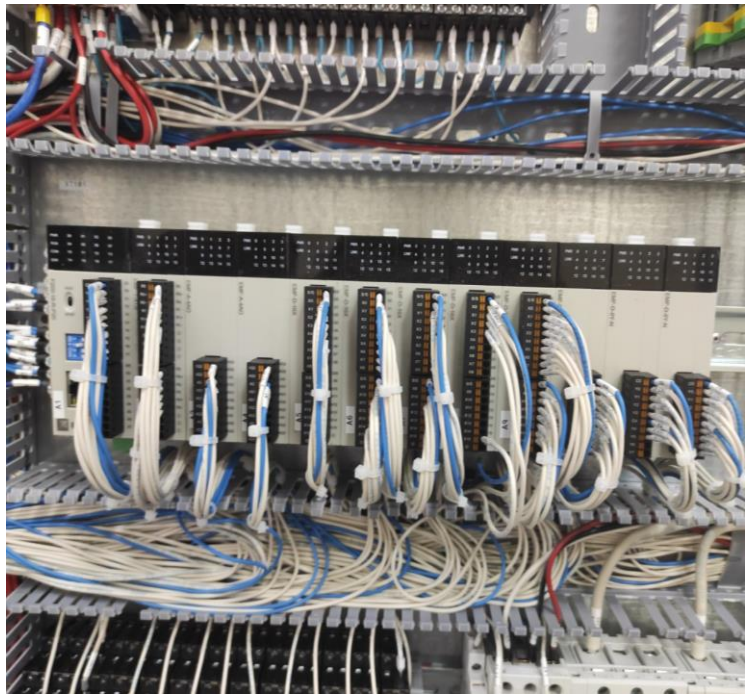




Контейнеры для майнинг-ферм, г. Новосибирск. Автоматизация систем охлаждения и вентиляции.
Серийное производство с 2020 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

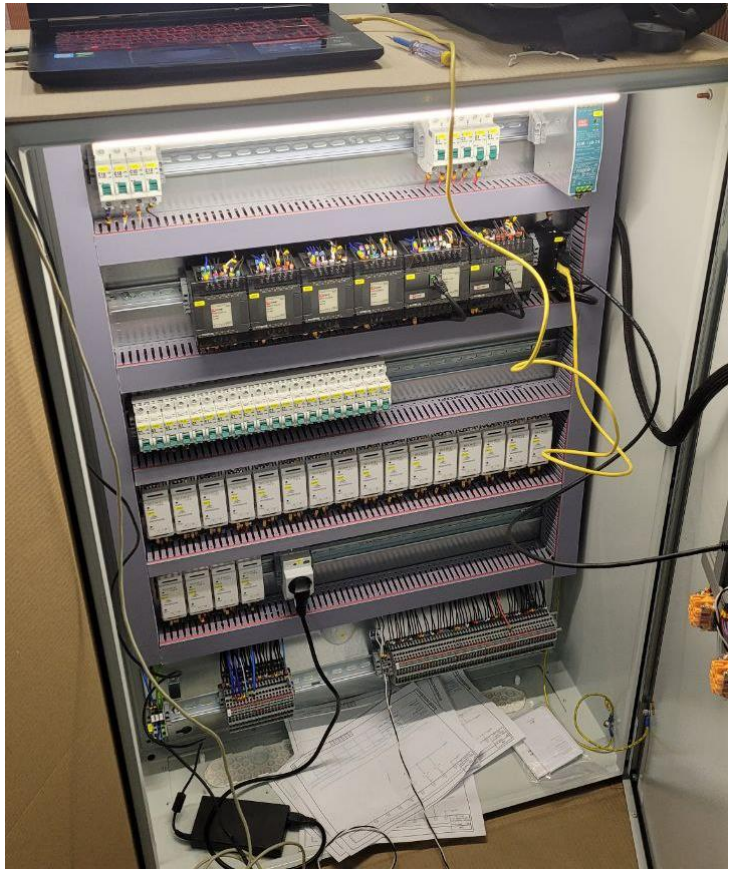


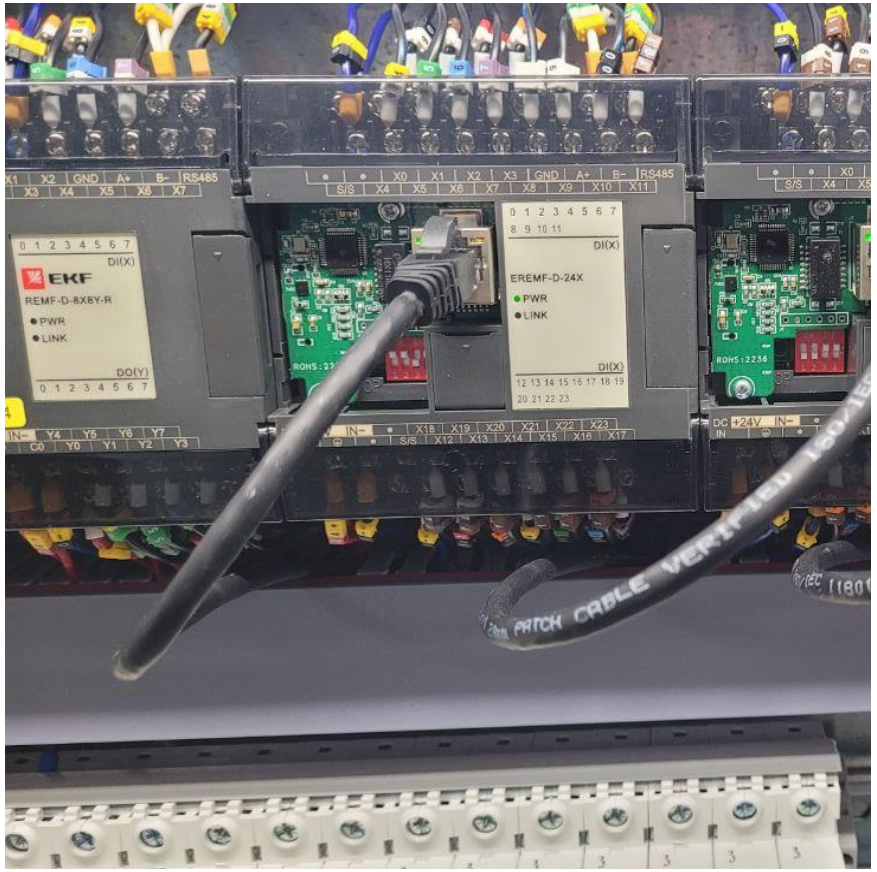




Зеленчукская ГЭС-ГАЭС, Карачаево-Черкесия.
Автоматизация систем отопления, вентиляции и водоснабжения.
В эксплуатации 12 щитов с 2020 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



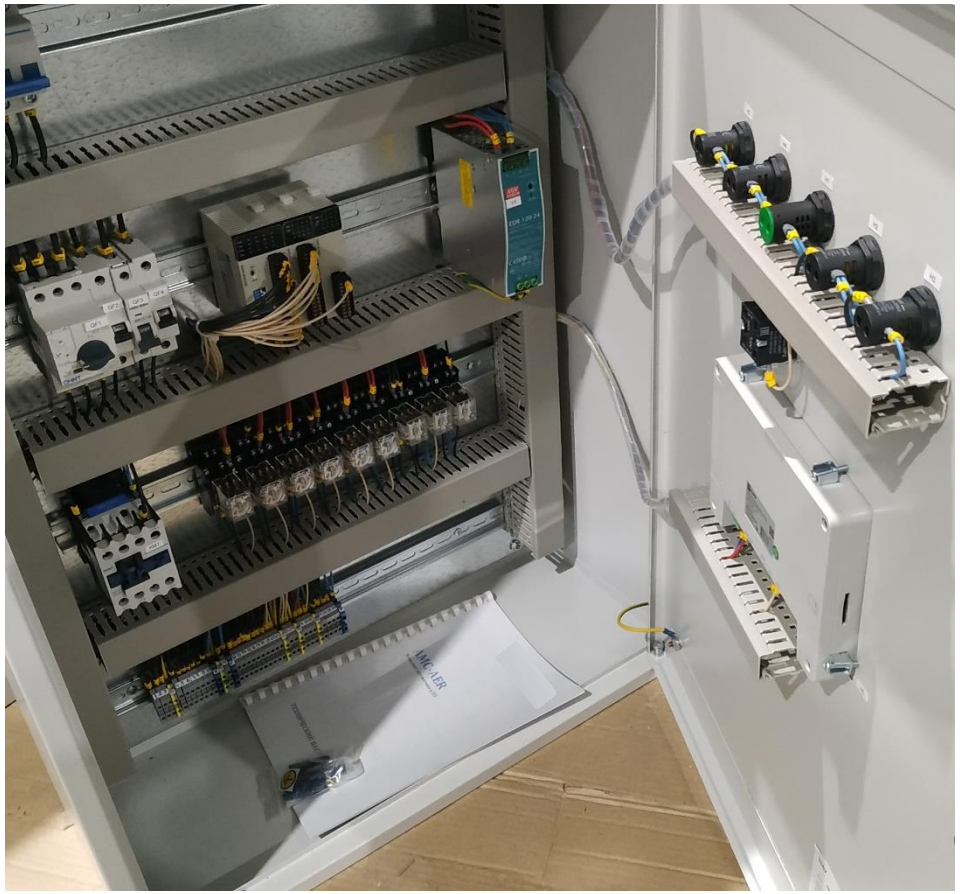




Система мониторинга и управления здания офисного комплекса, г. Набережные Челны.
Удаленное управление и мониторинг систем отопления и вентиляции.
В эксплуатации 77 шкафов с 2023 г. Серийное производство.
Применяемое оборудование: модули ввода/вывода PRO-Logic с интерфейсами RS-485 и Ethernet.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





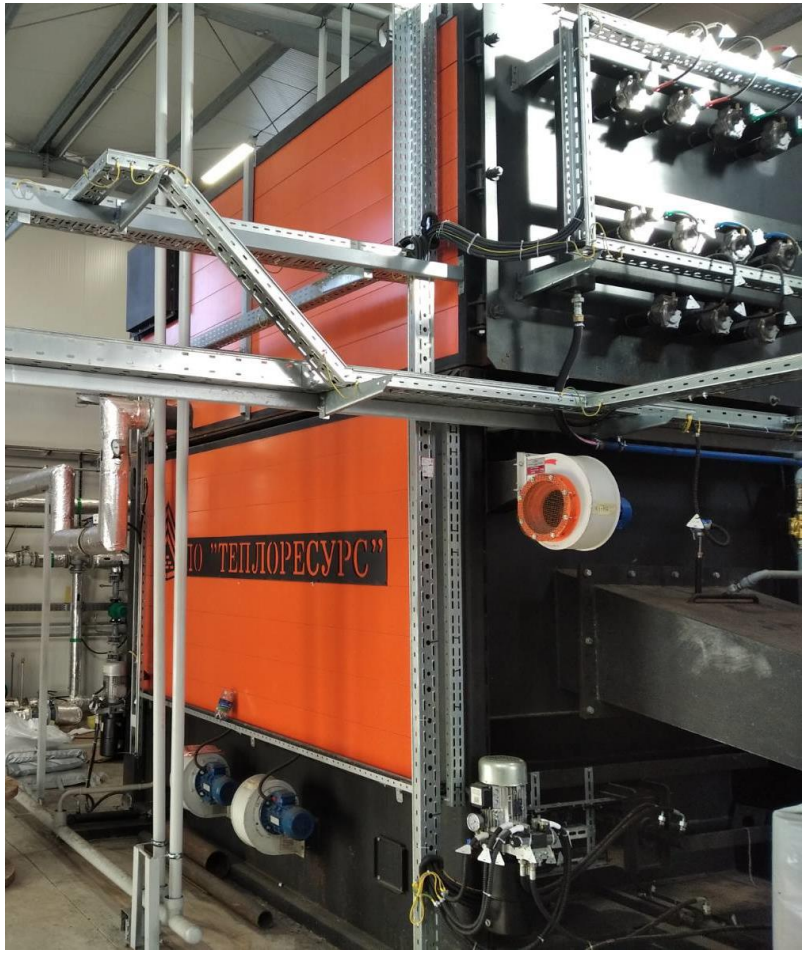


Шкафы управления вентиляционными установками, г. Липецк.
Автоматизация систем вентиляции. Серийное производство с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



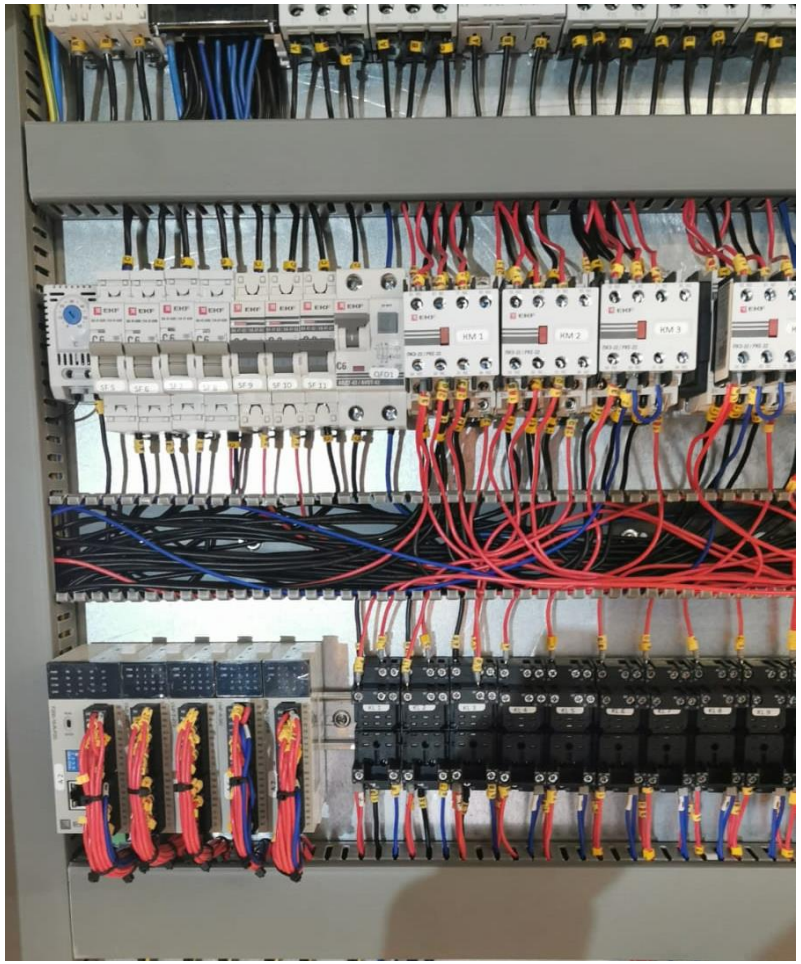


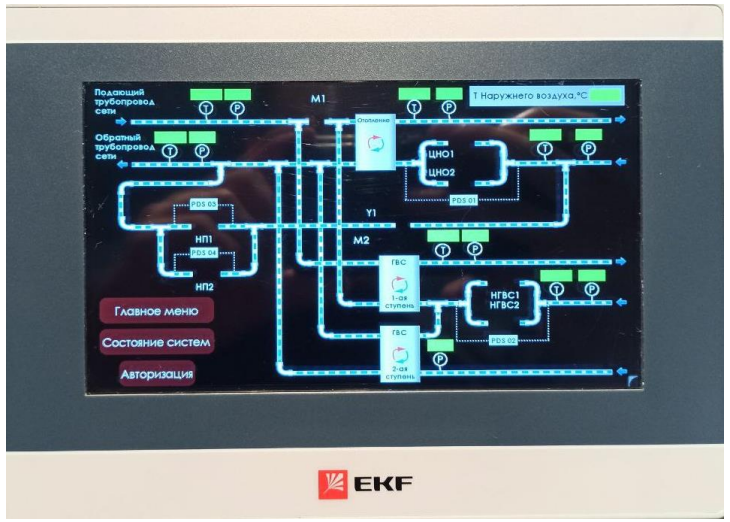


Шкафы управления котельным оборудованием, г. Ковров.
Автоматизация системы подачи и сжигания твердого топлива. Серийное производство с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации









Шкафы управления ИТП для объектов ГК «Самолет», г. Москва.
Автоматизация системы отопления и горячего водоснабжения. Типовое решение. Серийное производство с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

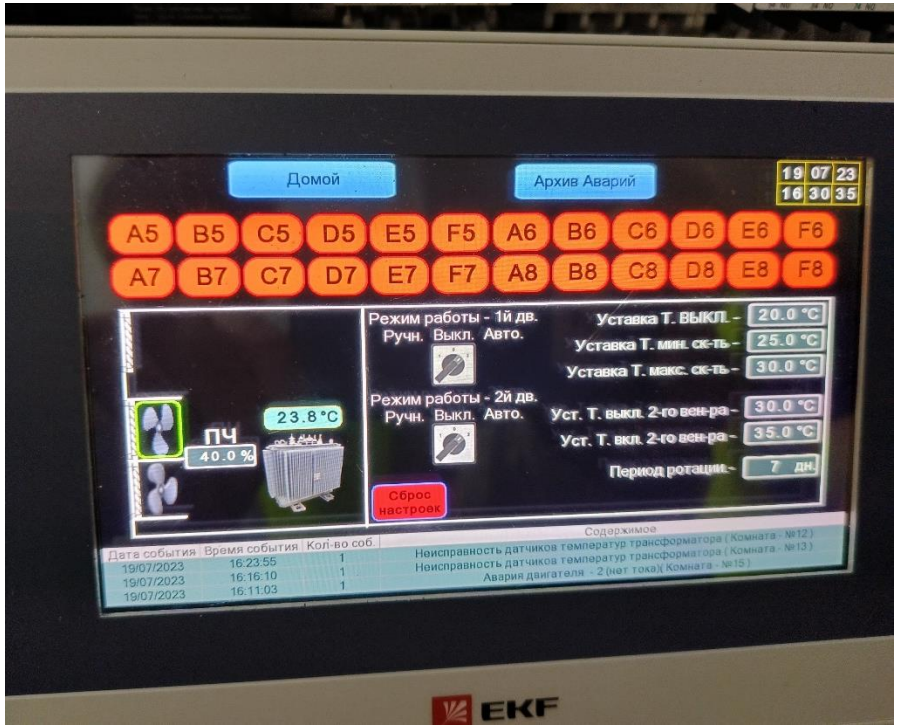




Вагоноремонтный завод, котельная, г. Минск.
Автоматизация системы отопления предприятия.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



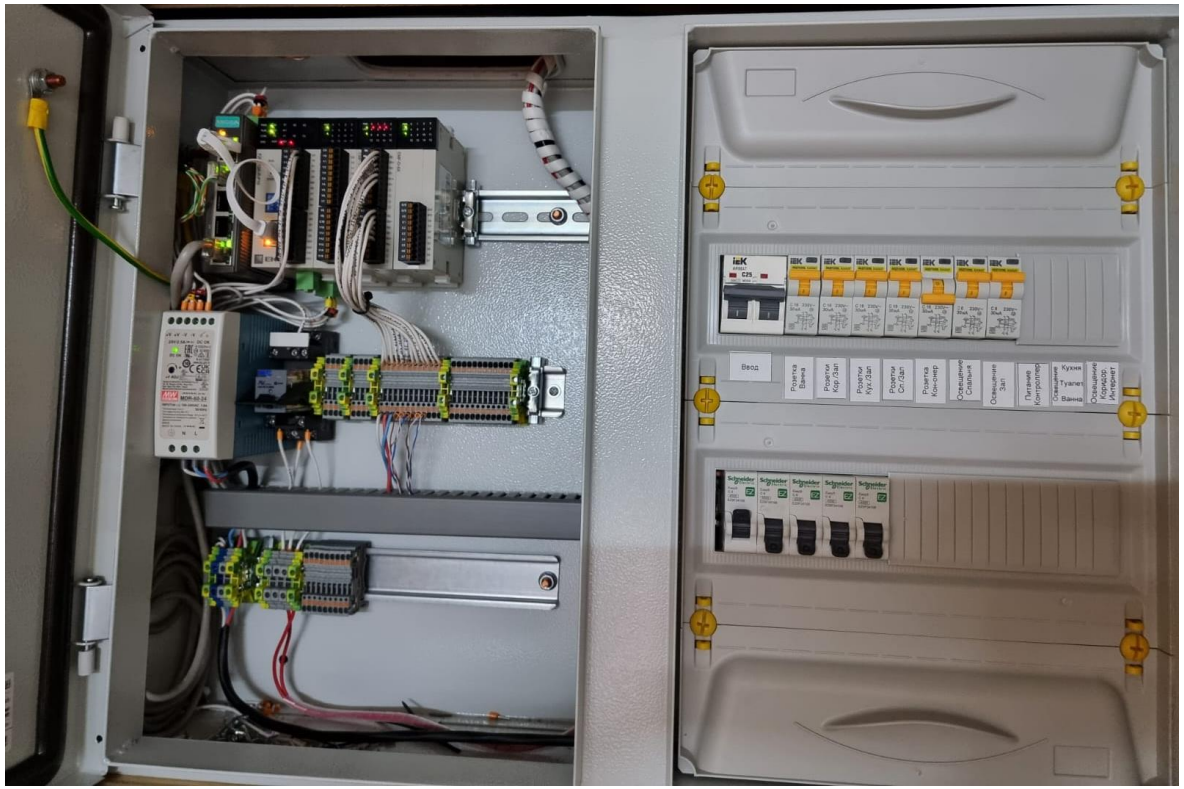




Трансформаторные подстанции, г. Москва.
Автоматизация системы вентиляции, передача данных в BMS. В эксплуатации 24 шита с 2023 г.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen, программируемые контроллеры PRO-Logic, коммутаторы TSX, блоки питания

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





Отопление в номерах гостиничного комплекса, г. Горно-Алтайск.
Автоматизация котельного оборудования. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Метрополитен, г. Минск.
Автоматизация систем приточно-вытяжной вентиляции. В эксплуатации с 2022 г.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



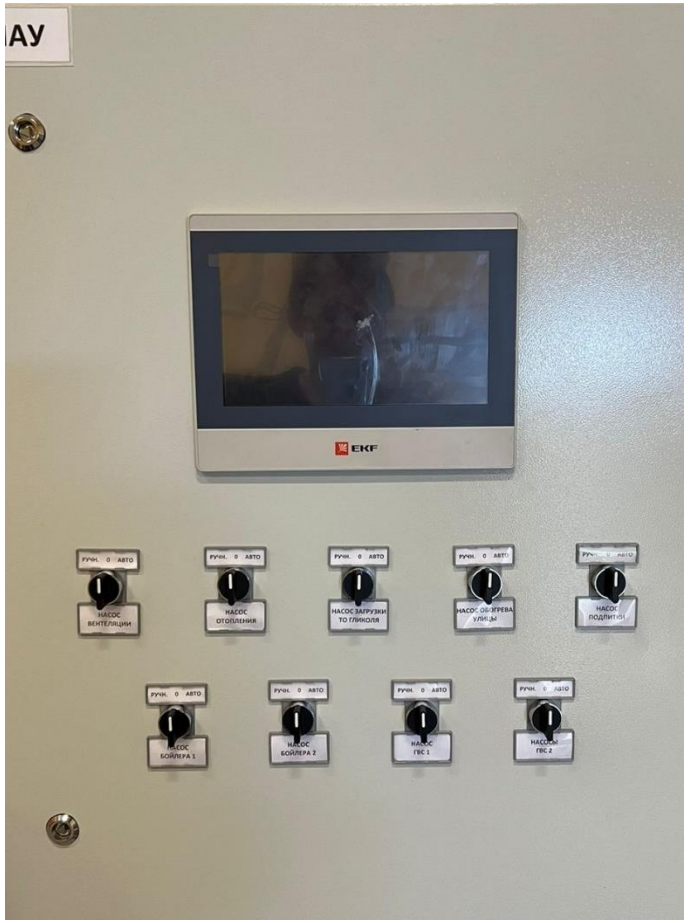


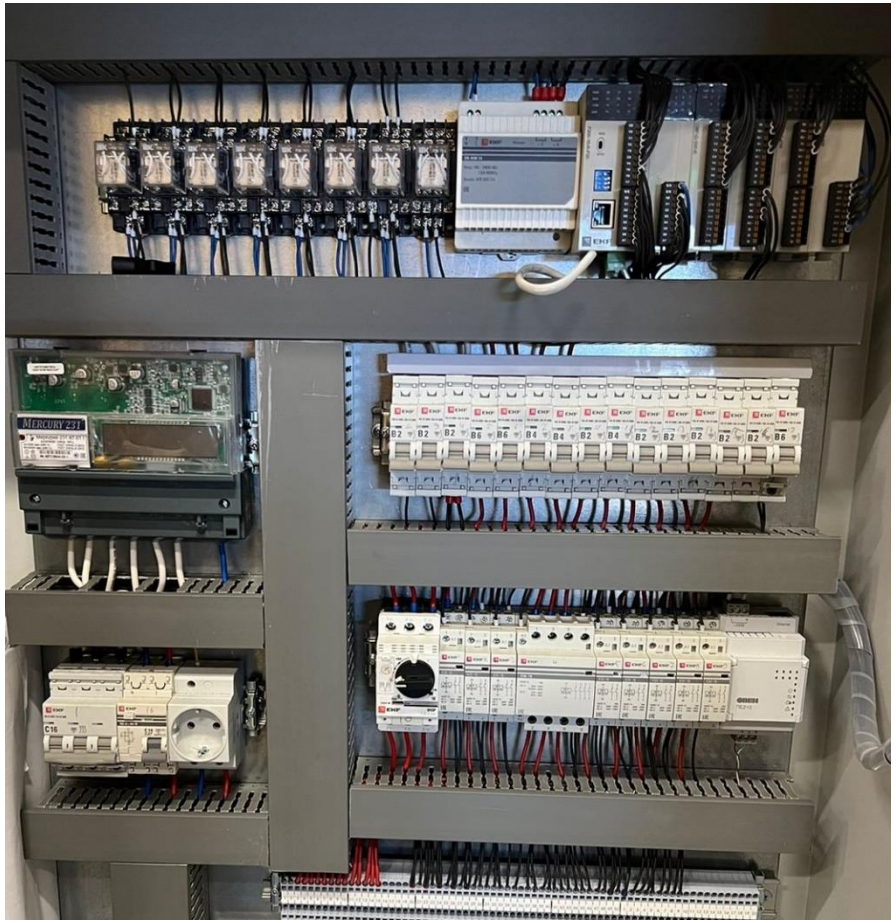


АО «МЭЛ» (ГК «ПИК»), г. Москва.
Автоматизация систем отопления и горячего водоснабжения (4 контура). Типовое решение для ЖК с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, преобразователи частоты Vector-100.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



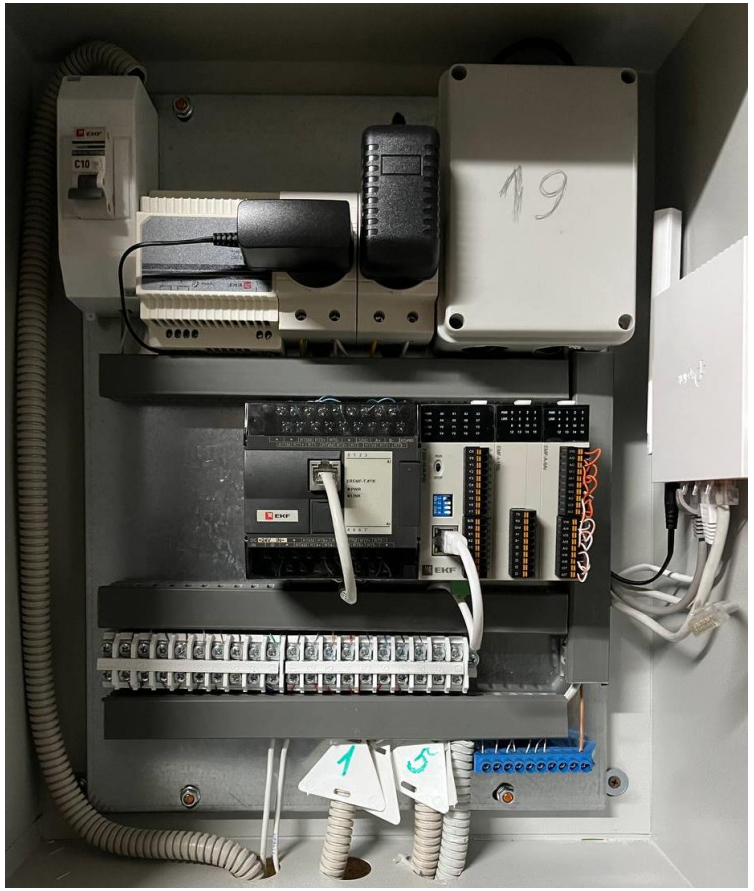




Горнолыжный курорт «РОЗА ХУТОР», г. Сочи.
Автоматизация теплогенераторной станции отельных комплексов. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen

Вентиляция, отопление, электрообогрев

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







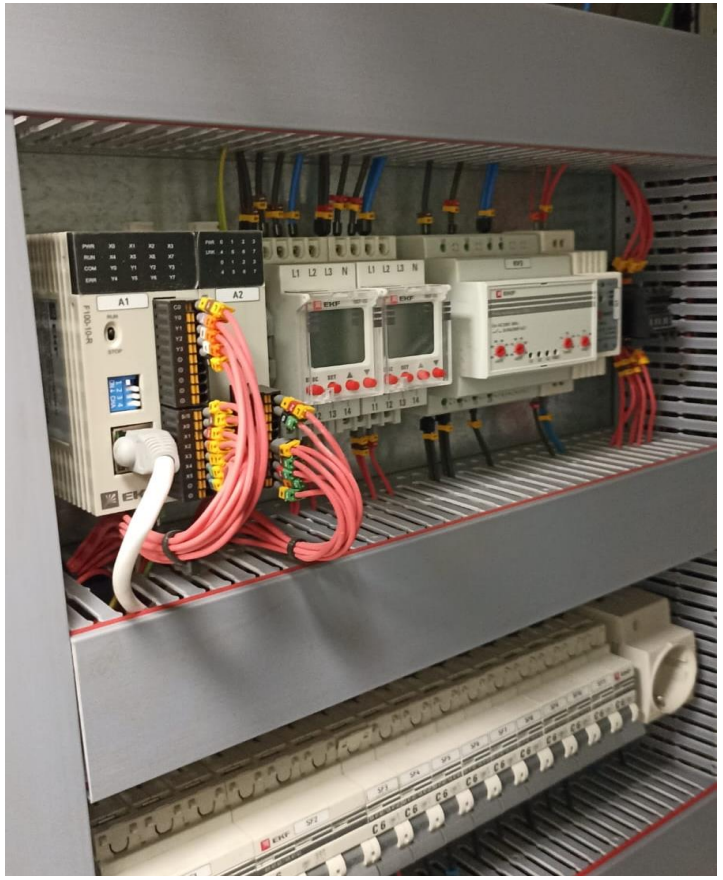
Объекты инфраструктуры, г. Пермь.
Автоматизация и мониторинг систем отопления зданий и сооружений социальной инфраструктуры. В эксплуатации 26 объектов с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры и модули ввода/вывода PRO-Logic, преобразователи давления PRT-100, датчики температуры RTD.

Вентиляция, отопление, электрообогрев

3. ВОДОСНАБЖЕНИЕ, ВОДОПОДГОТОВКА, СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



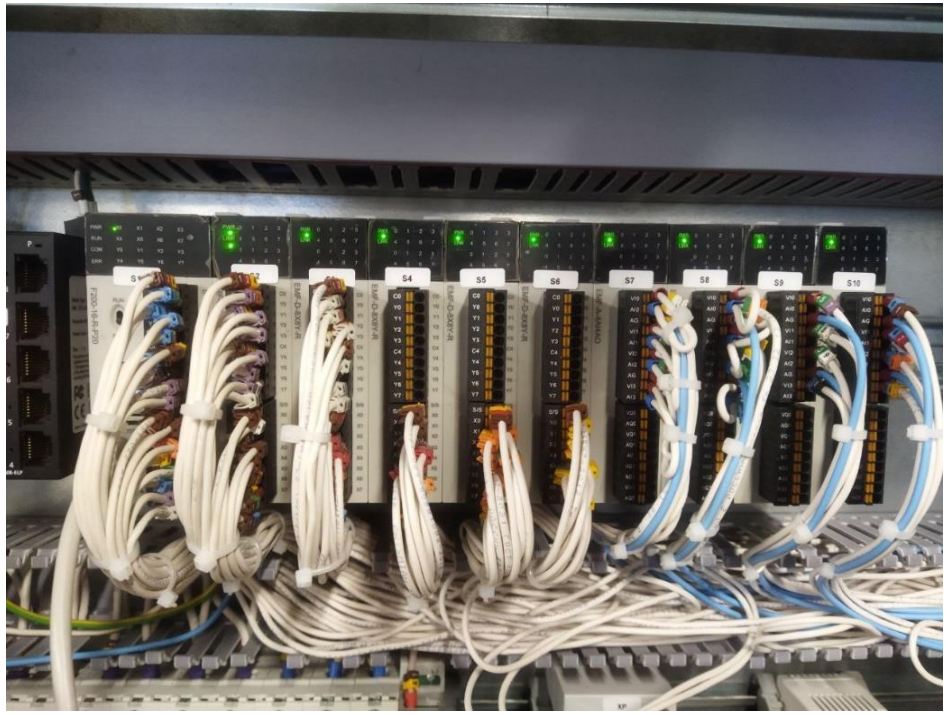




Насосные станции, г. Керчь.
Реконструкция систем водоснабжения. Управление насосами до 450 кВт. В эксплуатации 57 шкафов с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, преобразователи частоты VECTOR-100, многофункциональные измерители SM, релейная автоматика.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Водозаборные сооружения аэропорта, г. Беслан.
Автоматизация систем водоснабжения и водоподготовки. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, модемы WDT

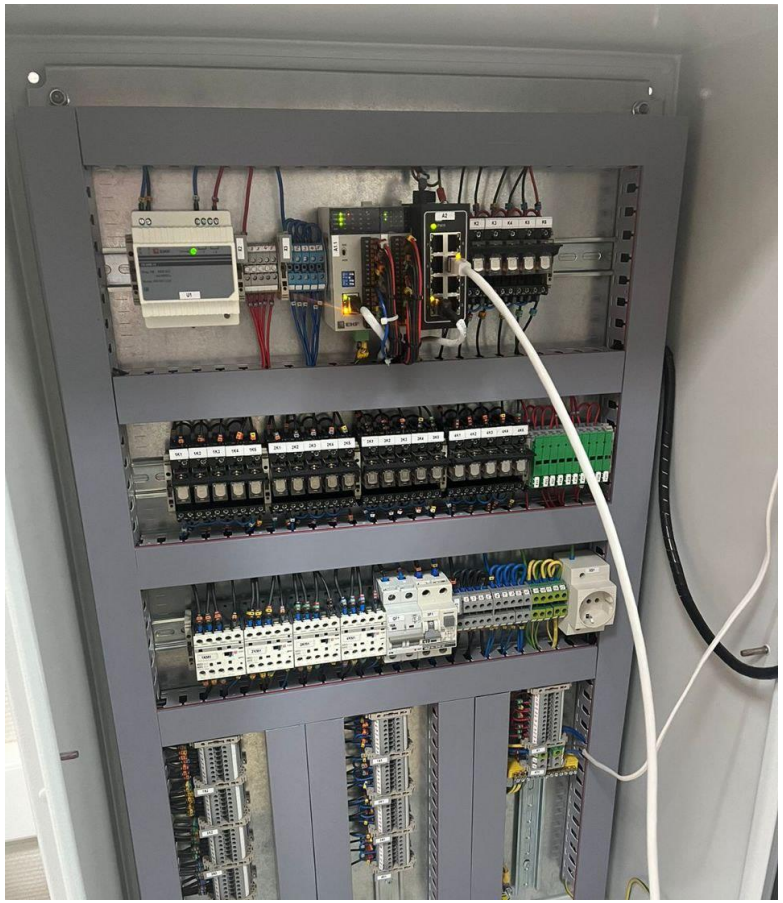
Реализованные проекты партнеров по автоматизации





Реконструкция объектов ЖКХ, г. Воронеж.
Автоматизация станций водоснабжения. Серийное производство с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Автомойки самообслуживания, г. Новосибирск.
Систем учета денежных средств, водоснабжения, водоотведения и дозирования реагентов. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, промышленные коммутаторы TSX.

Водоснабжение, водоподготовка, системы очистки

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

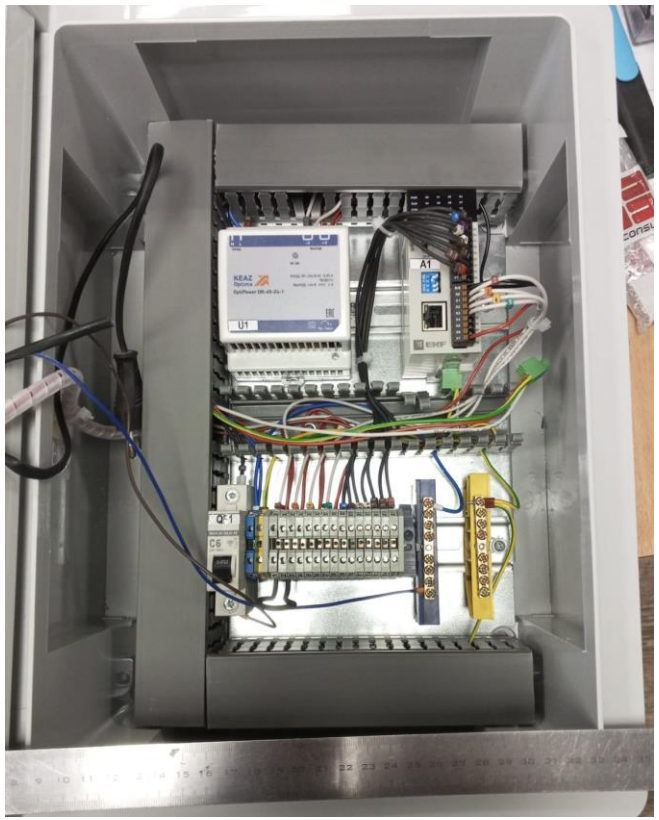




Фильтрация сточных вод, г. Пенза.
Автоматизация систем водоотведения и фильтрации сточных вод. В эксплуатации с 2021 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

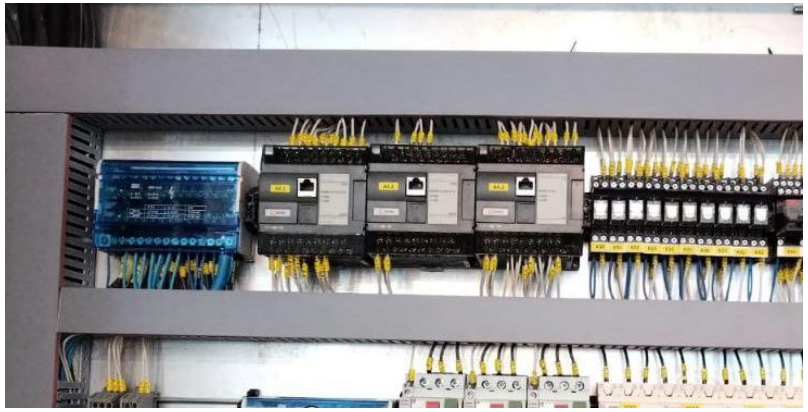


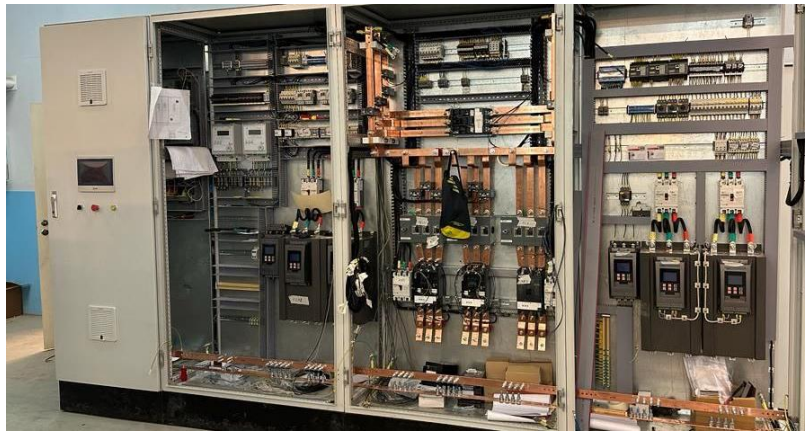


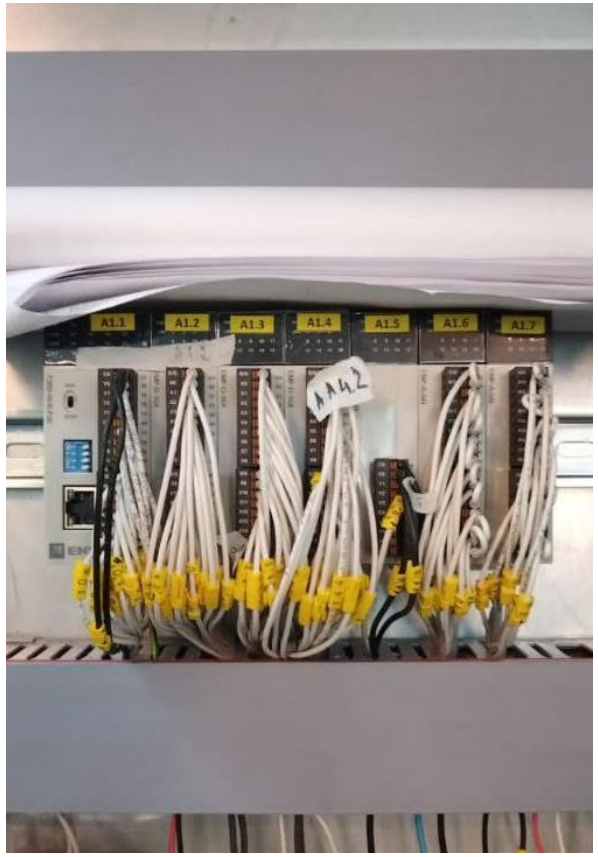


Автомойки самообсулживания, г. Санкт-Петербург.
Автоматизация систем водоснабжения, водоподготовки и дозирования реагентов.
Серийное производство с 2023 г.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen, программируемые контроллеры PRO-Logic.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации









Насосная станция на мусороперерабатывающем предприятии, Ленинградская обл.
Автоматизация систем водоснабжения. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры и модули ввода/вывода PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





Очистные сооружения, г. Ростов-на-Дону.
Автоматизация систем водоподготовки и водоотведения. В эксплуатации 38 шкафов с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Водоснабжение, водоподготовка, системы очистки

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Фонтанный комплекс в государственном музее-заповеднике «Петергоф», г. Санкт-Петербург.
Автоматизация системы водоснабжения. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: модули ввода/вывода PRO-Logic.

Водоснабжение, водоподготовка, системы очистки

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



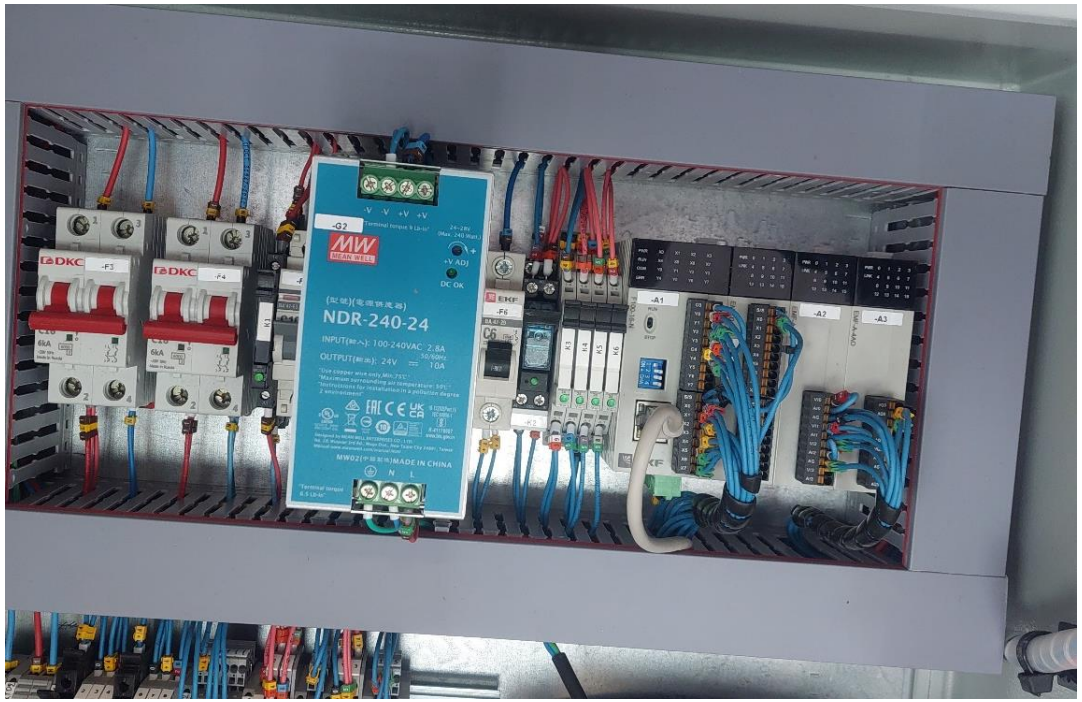


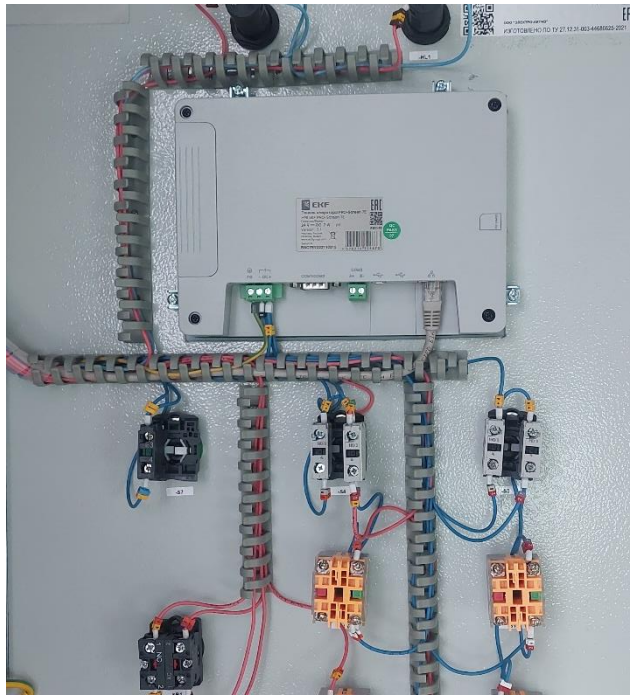


Производственная площадка ПАО «ГМК «Норильский никель», г. Норильск.
Автоматизация станции очистки воды. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen, преобразователи частоты Vector-80, блоки питания.

Водоснабжение, водоподготовка, системы очистки

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Ириклинская ГРЭС, Оренбургская обл.
Автоматизация систем управления насосами. В эксплуатации 2 щита с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Водоснабжение, водоподготовка, системы очистки

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



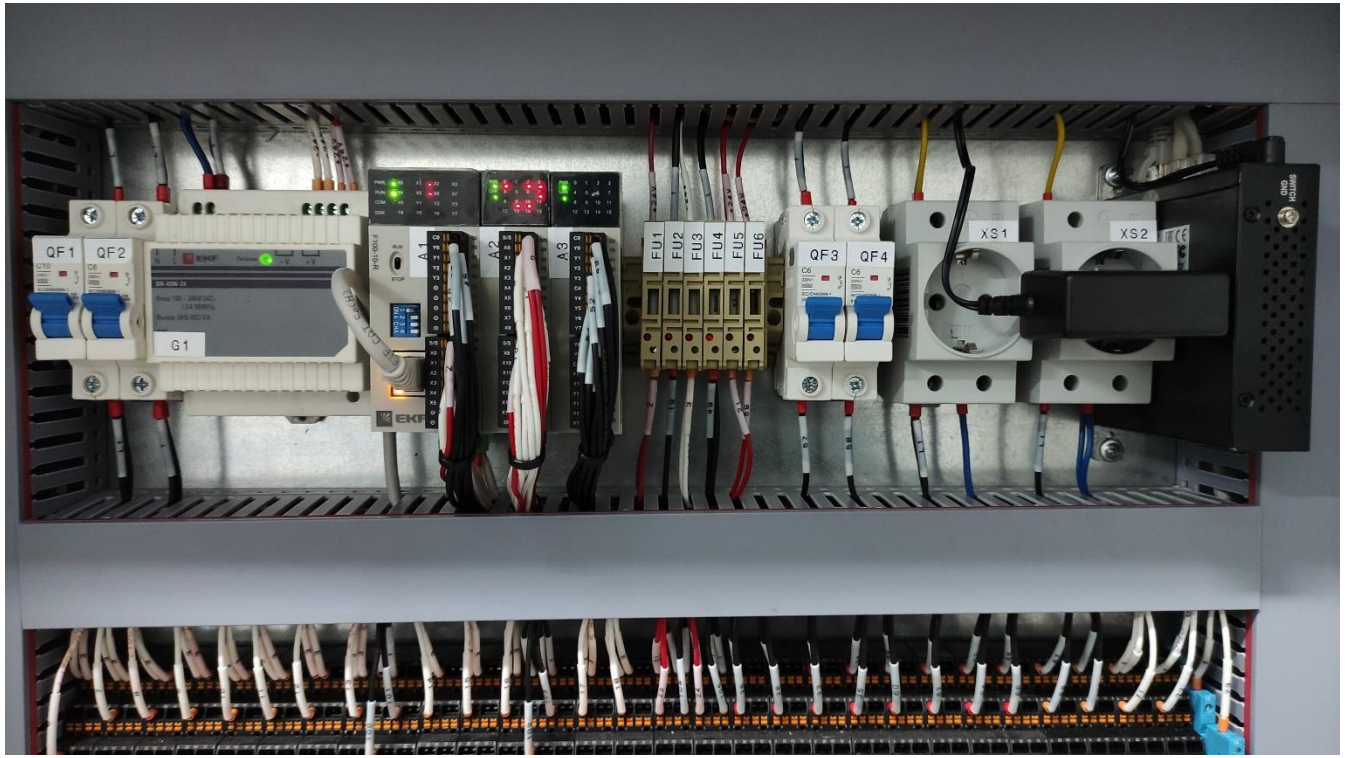




Фильтрация сточных вод, г. Минск. Автоматизация фильтрующей насосной станции. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen.

Водоснабжение, водоподготовка, системы очистки

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





Скважины водозабора, Самарская обл. Автоматизация систем управления насосами на 2-х скважинах. Функциональная замена Smartlink (SE). В эксплуатации с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Водоснабжение, водоподготовка, системы очистки

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



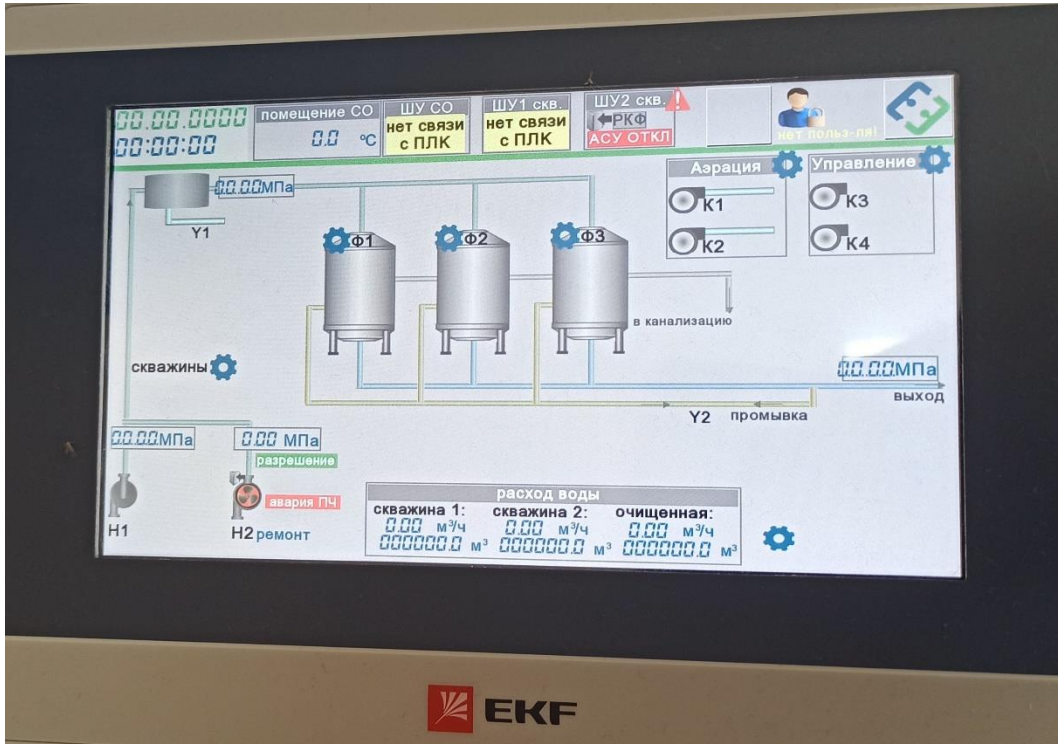


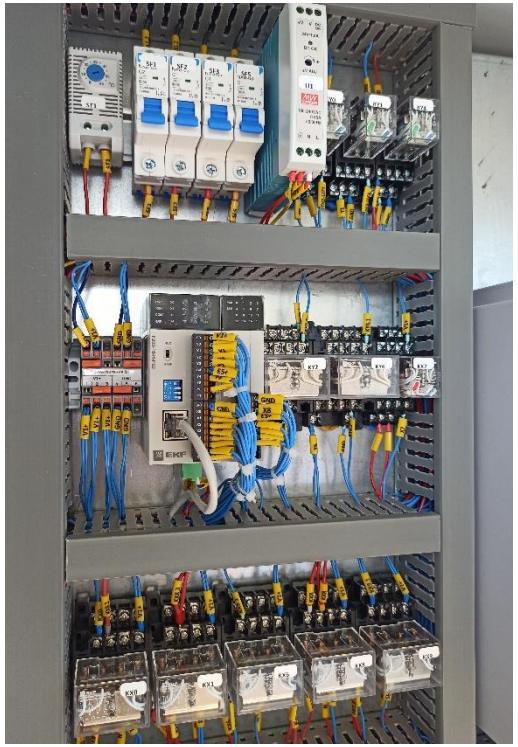




Фильтрующие очистные системы (ФОС), г. Гомель.
Автоматизация систем механической и биологической фильтрации воды.
Серийное производство с 2023 г.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Водозаборные узлы, г. Могилев.
Автоматизация систем водоснабжения и водоподготовки. Распределенная система управления и мониторинга.
В эксплуатации 146 систем с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Водоснабжение, водоподготовка, системы очистки

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







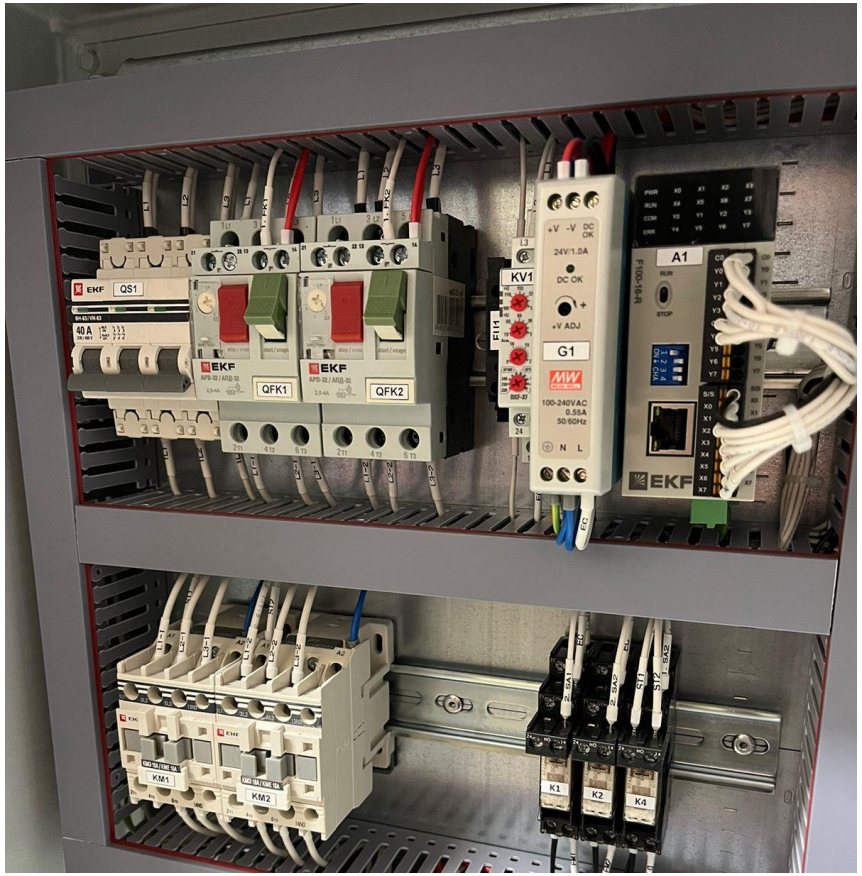


Насосная станция для ЖК «Фили Сити корпус 5» , г. Москва.
Автоматизация системы водоснабжения. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, преобразователи частоты Vector-100

Водоснабжение, водоподготовка, системы очистки

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





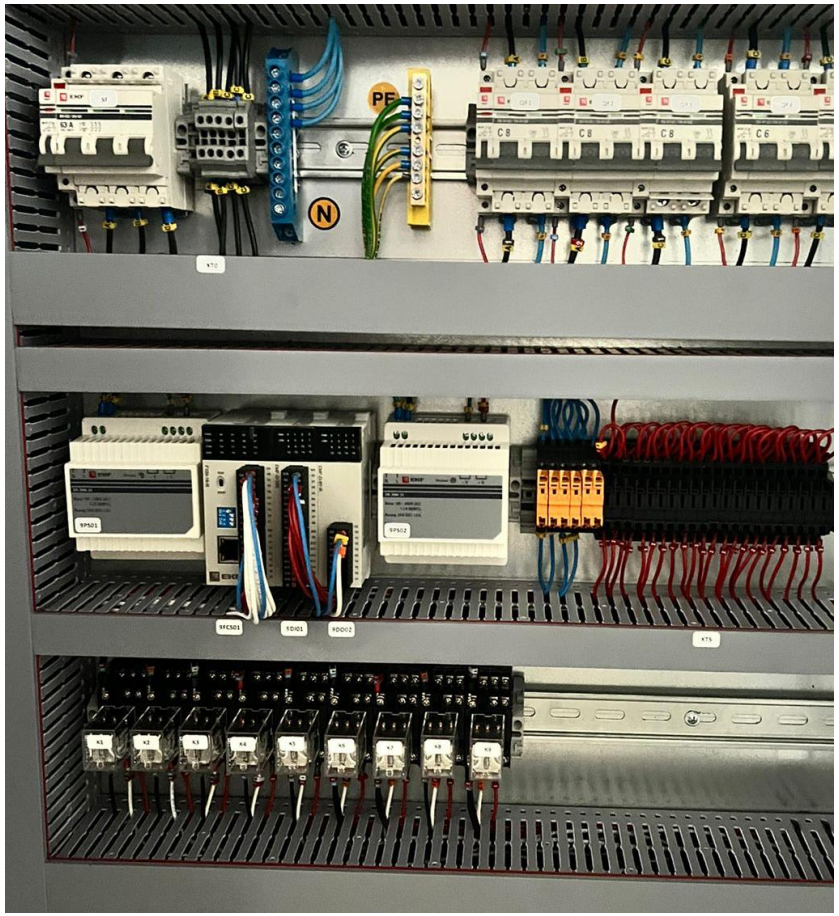


Канализационные насосные станции, г. Ростов-на-Дону.
Автоматизация систем водоотведения на промышленных предприятиях. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Водоснабжение, водоподготовка, системы очистки

4. СТАНКИ, СИСТЕМЫ ДОЗИРОВАНИЯ И ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ, КОНВЕЙЕРНЫЕ СИСТЕМЫ

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



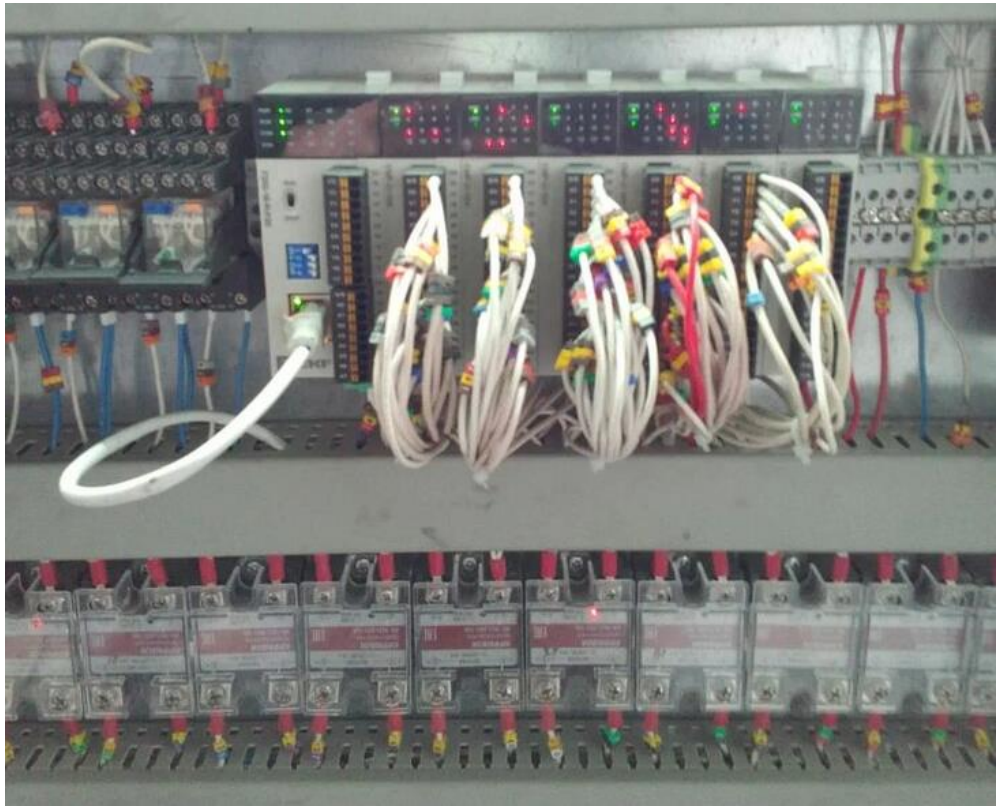




Производственная площадка ПАО«КАМАЗ», г. Набережные Челны.
Автоматизация работы компрессорных установок для подачи сжатого воздуха. В эксплуатации 6 щитов с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



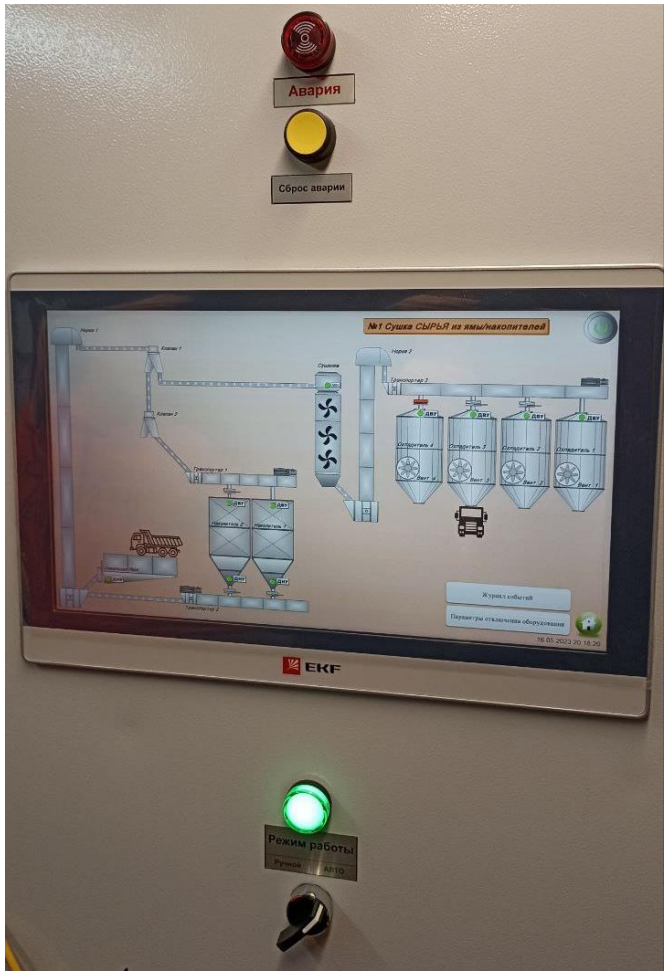




Кирпичный завод «Хакасский элемент», респ. Хакасия.
Автоматизация станков по производству кирпичей. В эксплуатации с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, преобразователи частоты VECTOR-100.

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

Реализованные проекты партнеров по автоматизации









Элеваторный комплекс ГК «Агроинвест», г. Тамбов.
Автоматизация основных технологических процессов (конвейеры, сушилки, задвижки). В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





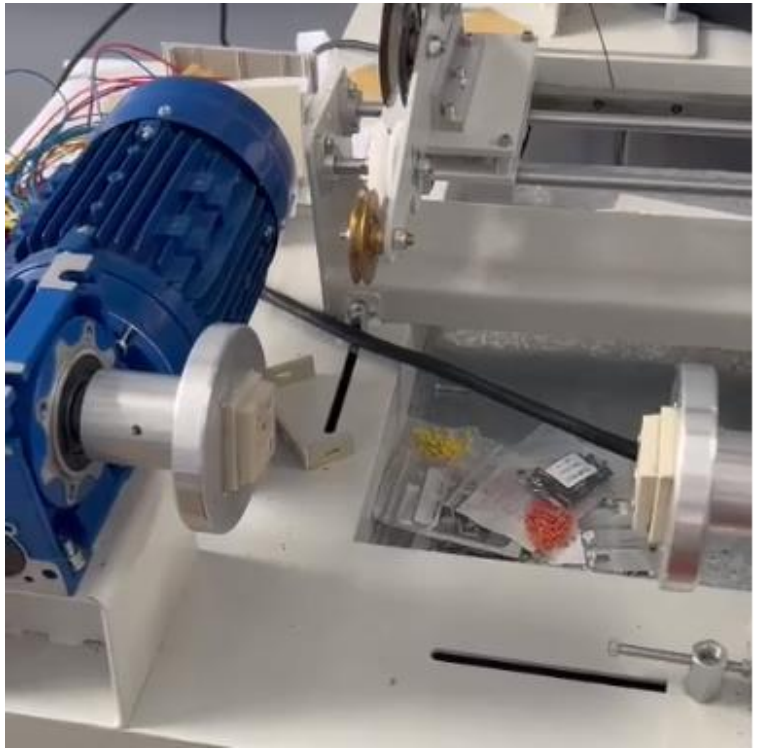
ПАО «СИБУР Холдинг», конвейерные линии, г. Нижнекамск.
Производственная площадка по выпуску синтетических каучуков. Автоматизация системы конвейерного оборудования. В эксплуатации 1 щит с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Прецизионные намоточные станки, г. Волгоград.
Автоматизация работы прецизионных намоточных станков. В эксплуатации 3 щита с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







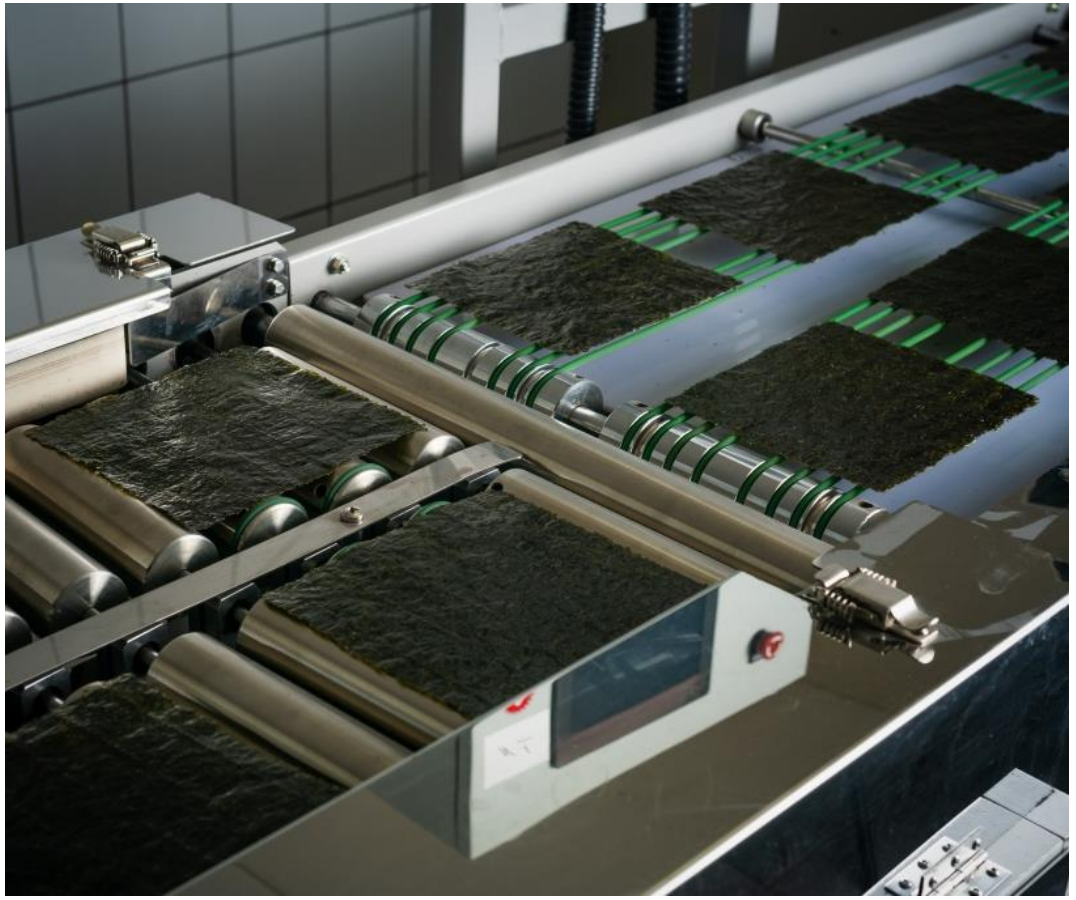
Завод железобетонных изделий ДСК-1, конвейерные линии, г. Сургут.
Автоматизация системы перемещения плит и вагонеток на производственных линиях.
В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Производство продуктов водорослевого происхождения, Новосибирская обл.
Управление конвейерной системой обработки водорослевого сырья и приготовления конечного продукта.
В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, преобразователи частоты VECTOR-100

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



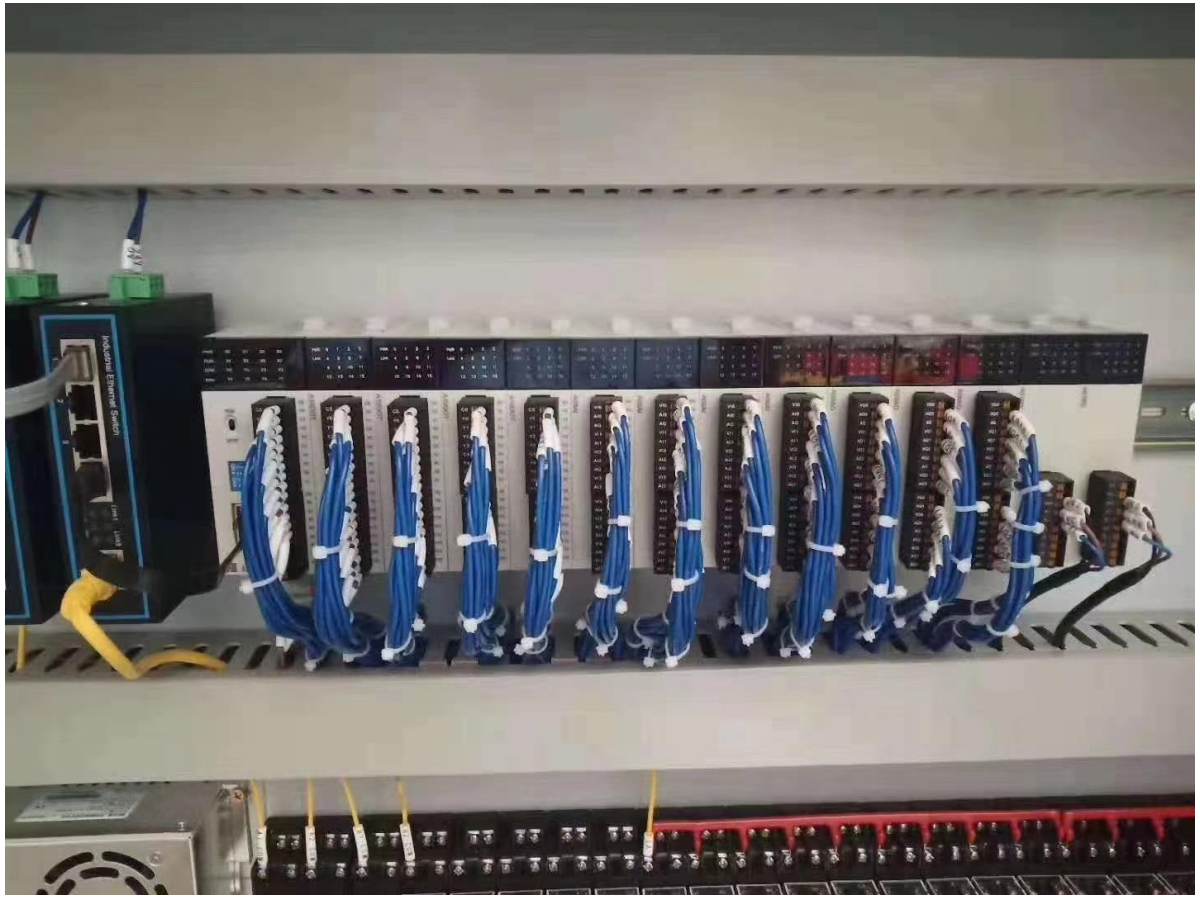




Дозаторы овощей, г. Минск. Автоматизация систем дозирования и весового контроля овощей.
В эксплуатации 3 щита с 2023 г. Начато серийное производство.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





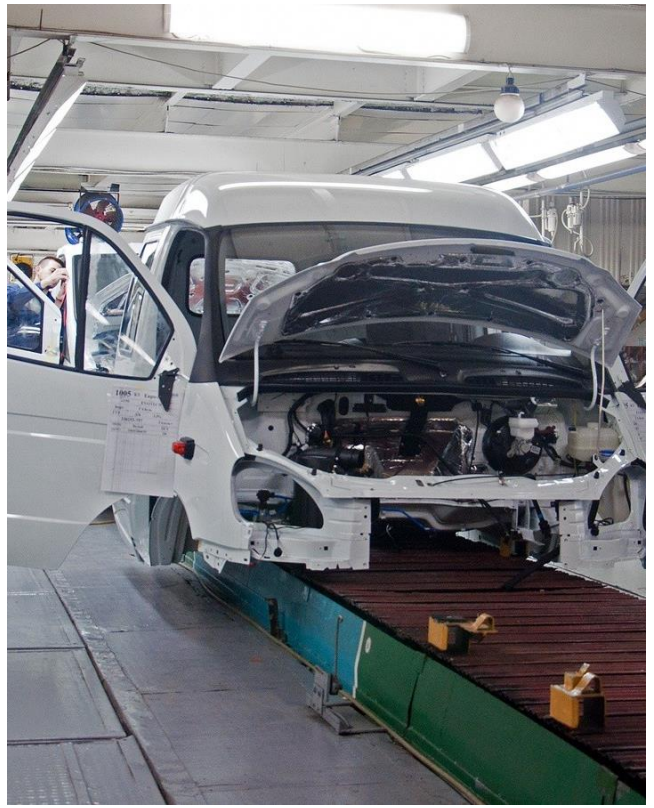
АПХ «Мираторг», г. Москва.
Автоматизация управления конвейерной линией для разделки курицы. В эксплуатации с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





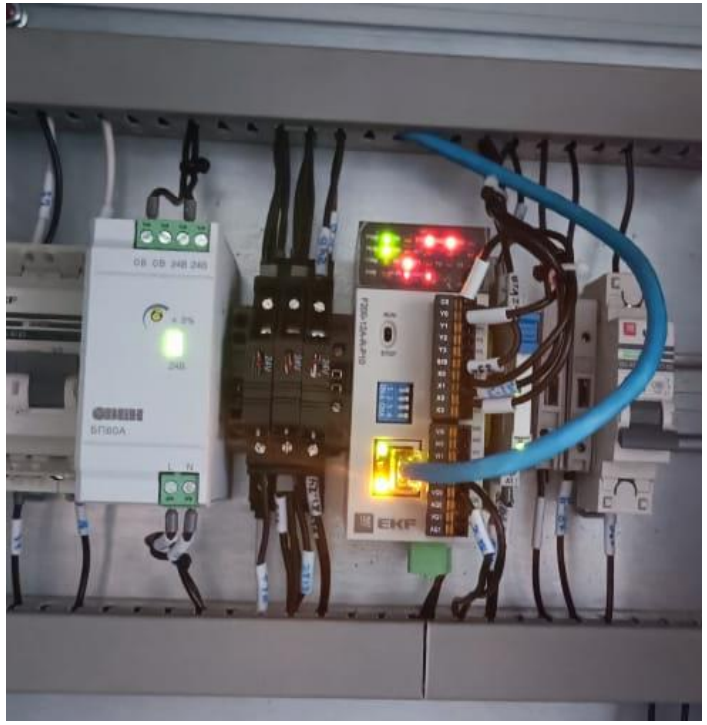


Производственная площадка ОАО «ГАЗ», г. Нижний Новгород.
Автоматизация системы водоснабжения и системы дозирования компонентов. В эксплуатации 9 шкафов с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

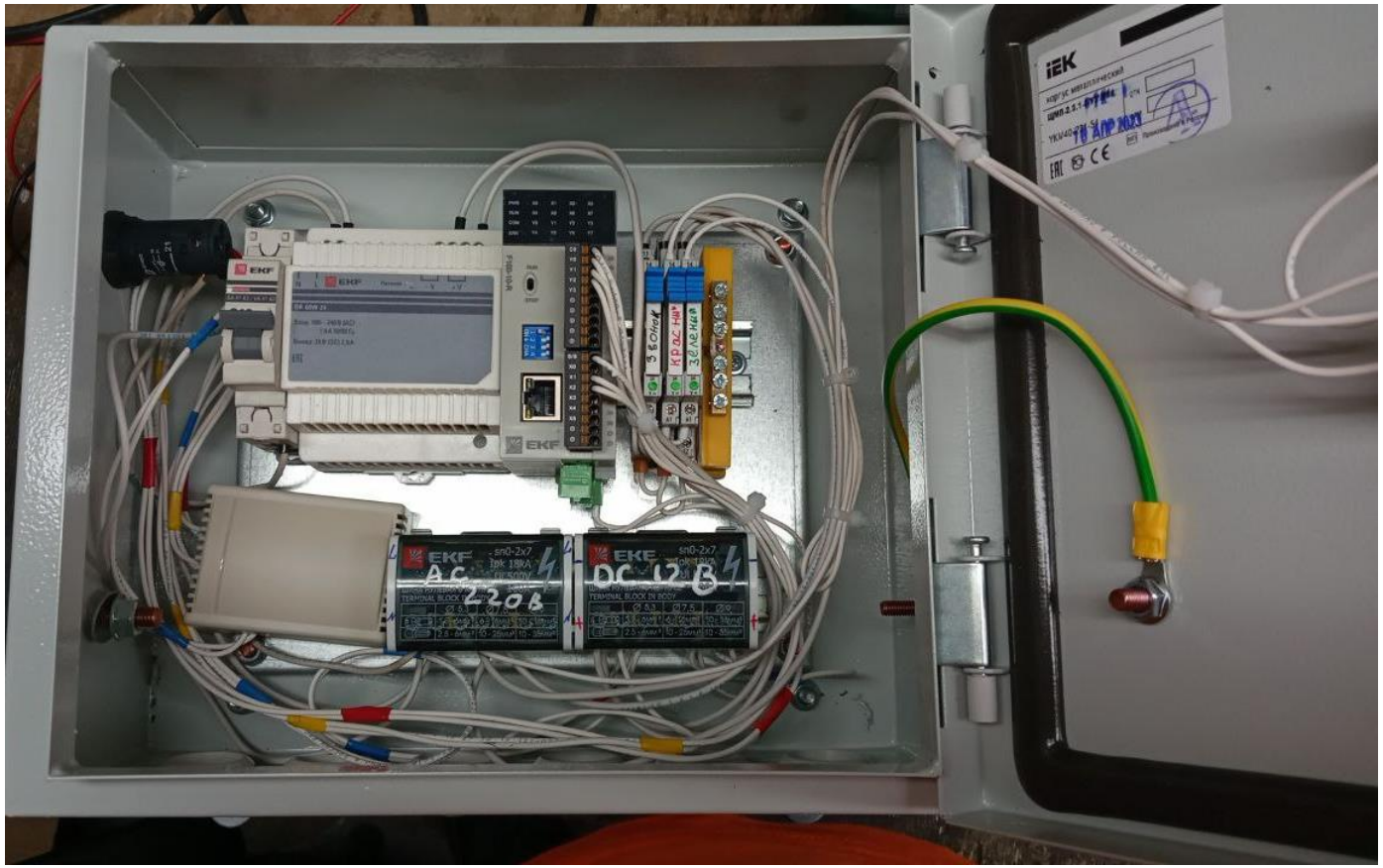






Производство и дозирование масла, г. Усть-Каменгорск (Казахстан).
Автоматизация оборудования для дозирования масел в флекситанки. В эксплуатации с 2022 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

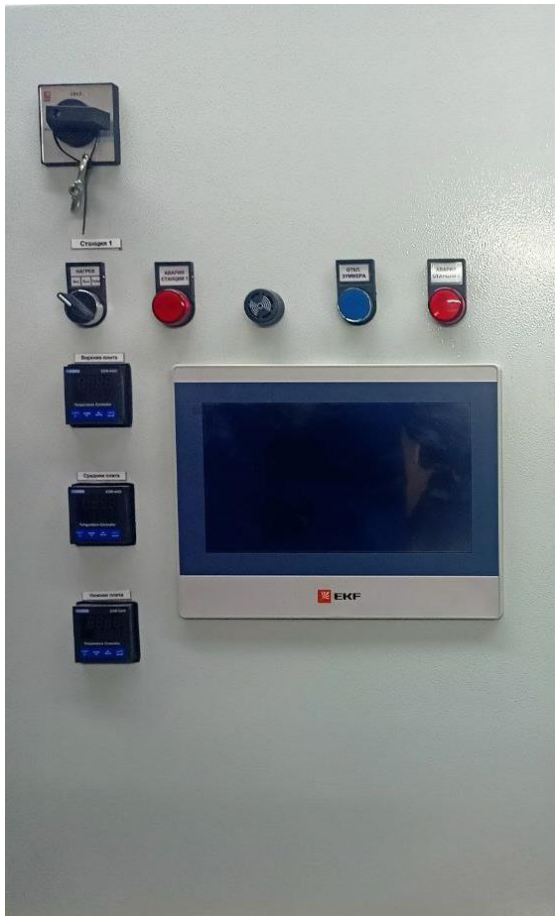


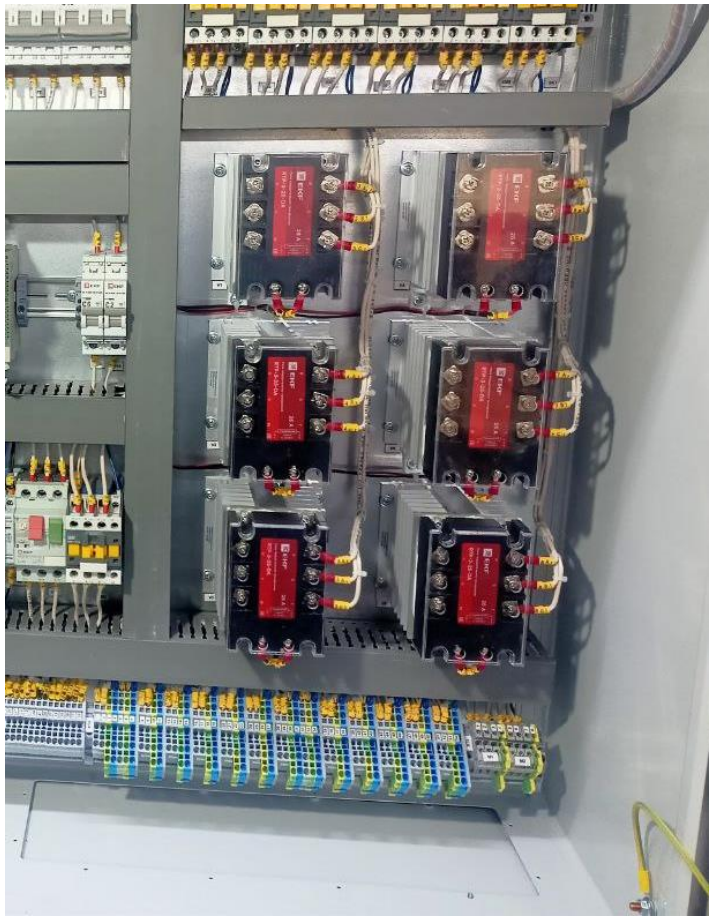


ГК «Орматек» (производство матрасов), г. Иваново.
Автоматизация светофорного оборудования для загрузки/разгрузки фур. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

Реализованные проекты партнеров по автоматизации





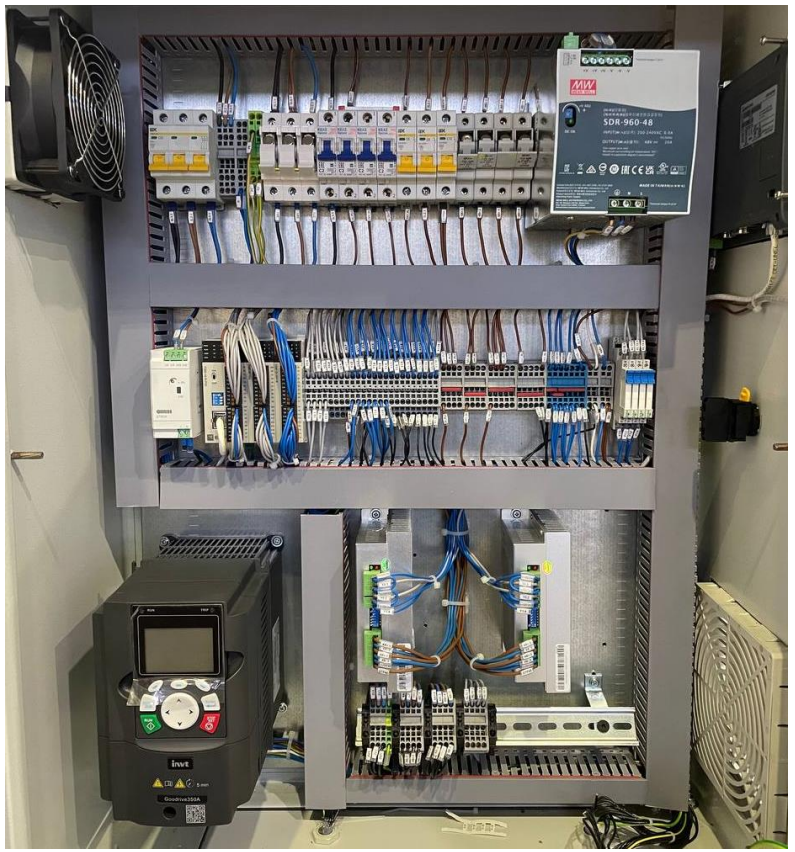


Вулканизационные прессы, г. Курск.
Автоматическое управление прессом. Серийное производство с 2023 г.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen.

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







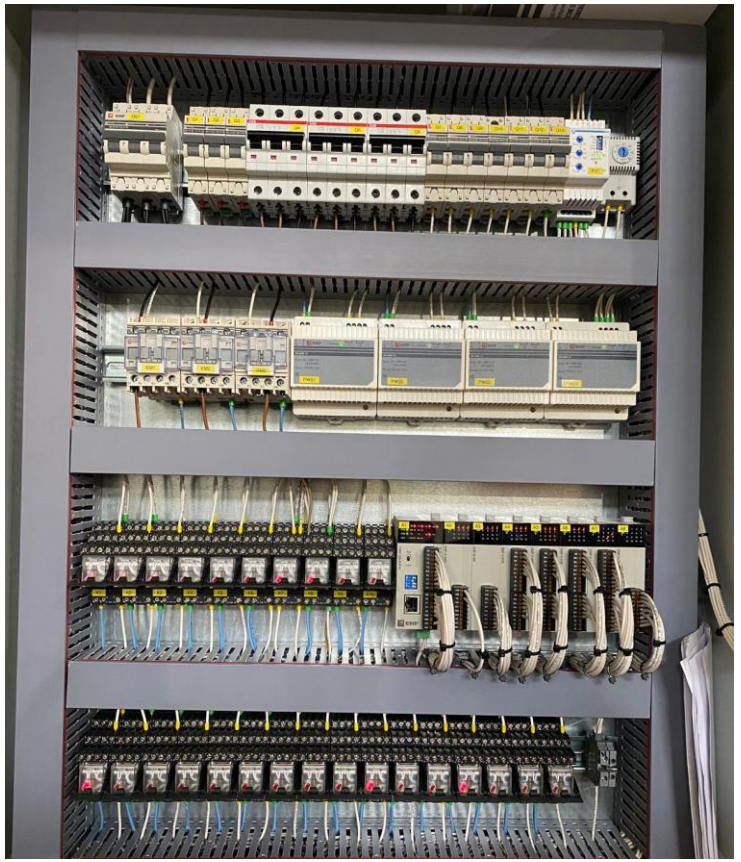
Шлифовальный станок, г. Уфа.
Автоматическое управление шлифовальным станком. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Станки, системы дозирования и позиционирования, конвейерные системы

5. СПЕЦТЕХНОЛОГИИ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Дефростация рыбы, г. Самара.
Автоматизация работы 3 камер дефростации рыбы. Системы циркуляции воздуха, туманообразования, охлаждения и нагрева. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, преобразователи частоты Vector-100.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

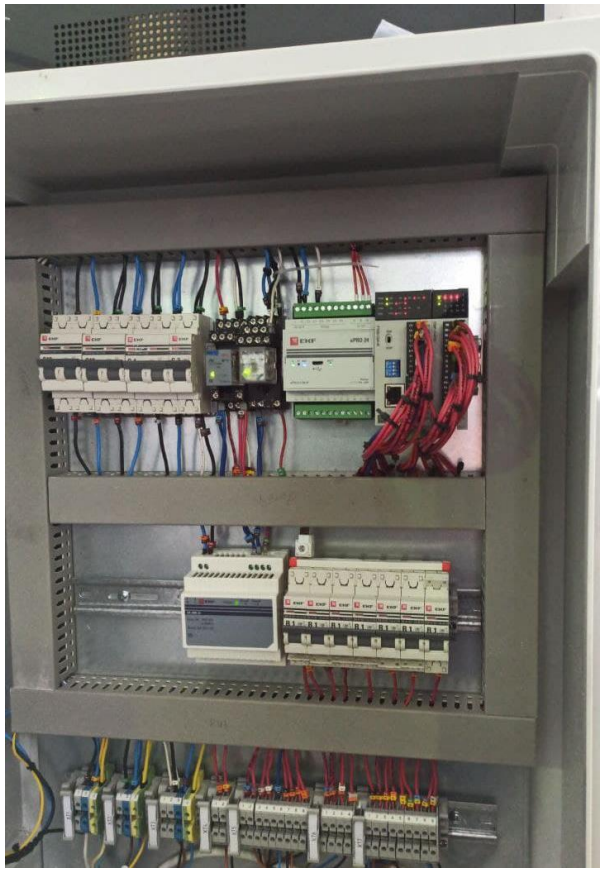


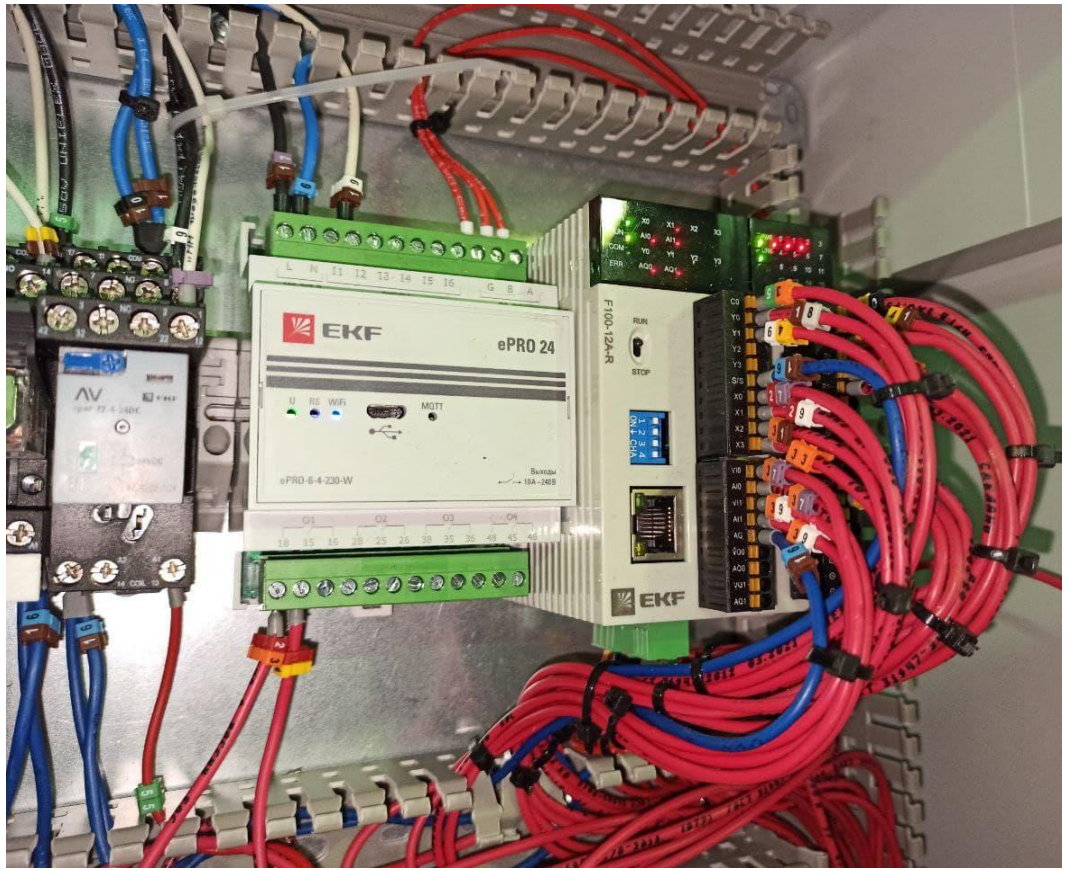




Камеры для вяления и рыбы и холодильный склад, г. Самара.
Автоматизация работы сушильно-вялочных камер. Автоматизация климатических установок для складских помещений. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, преобразователи частоты Vector-100.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации









Компрессорные установки, ОАО «РЖД». Автоматизация и мониторинг систем обдува жд-стрелок в зимний период. В эксплуатации 2 установки с 2020 г. До 2027 г. Запланирована сборка и запуск 8 547 установок.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, контроллеры удаленного управления и мониторинга ePRO24.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Газоконверторные установки, г. Москва.
Автоматизация систем охлаждения и очистки воздуха. В эксплуатации 118 щитов с 2021 г. Серийное производство.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, контроллеры удаленного управления и мониторинга ePRO24, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



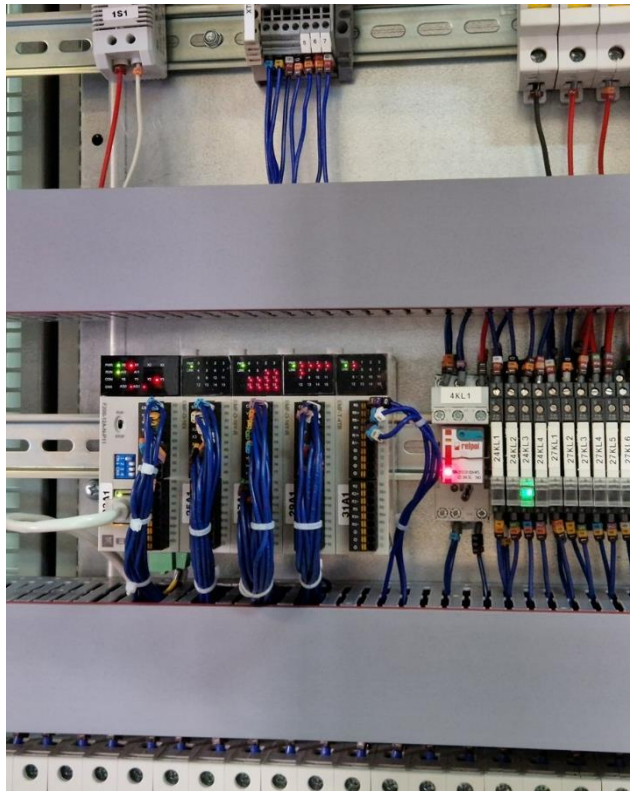




Обслуживание подвижных составов, г. Москва.
Управление выдвижными платформами для обслуживания подвижных составов трамвая. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

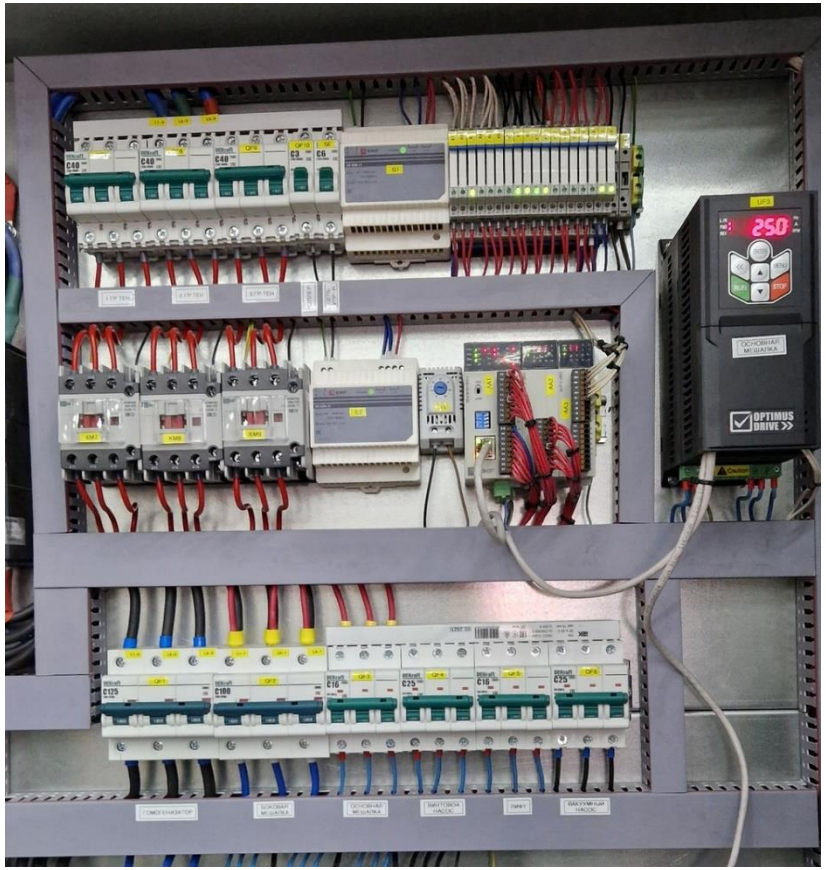


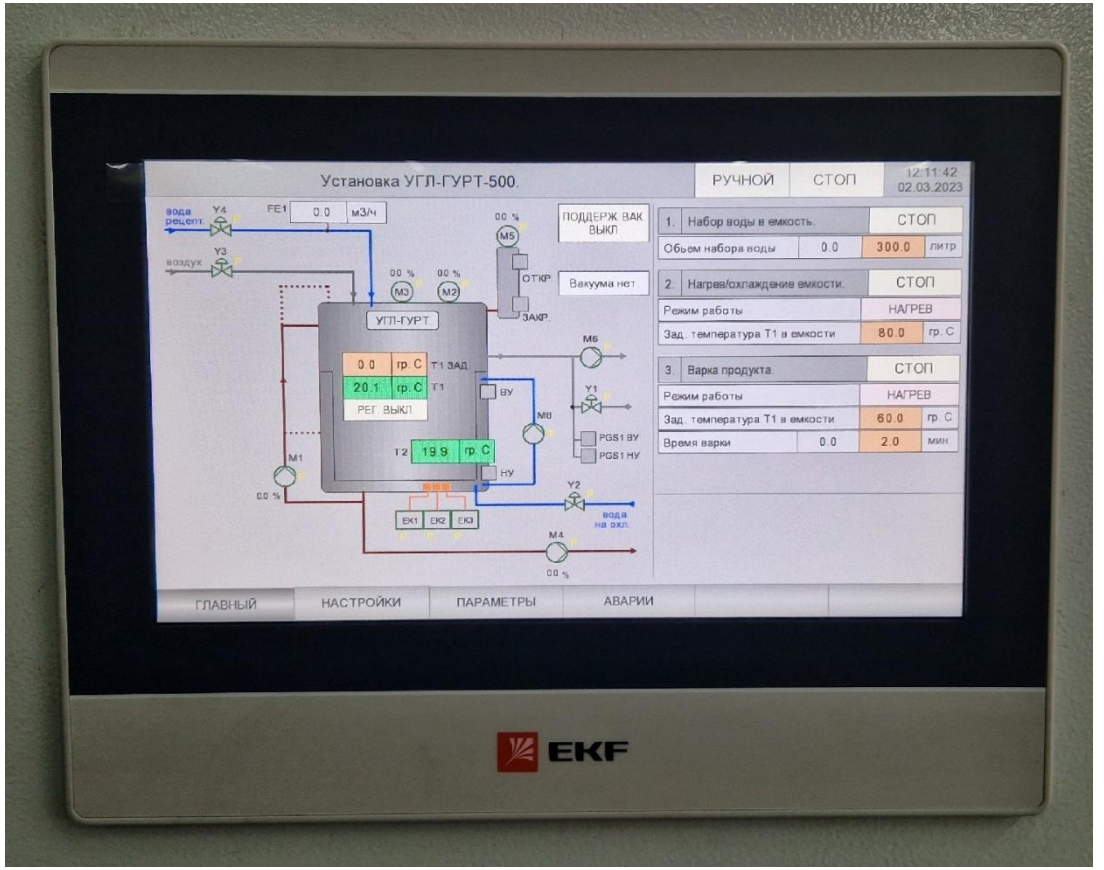




Покрасочные камеры, г. Кольчугино.
Автоматизация систем покраски, нагрева, вентиляции, освещения, блокировки дверей. Серийное производство с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Вакуумные миксеры-гомогенизаторы, г. Кольчугино.
Автоматизация процесса гомогенизации, термической обработки жидких и пастообразных продуктов.
В эксплуатации 3 шкафа с 2023 г. Типовое решение.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

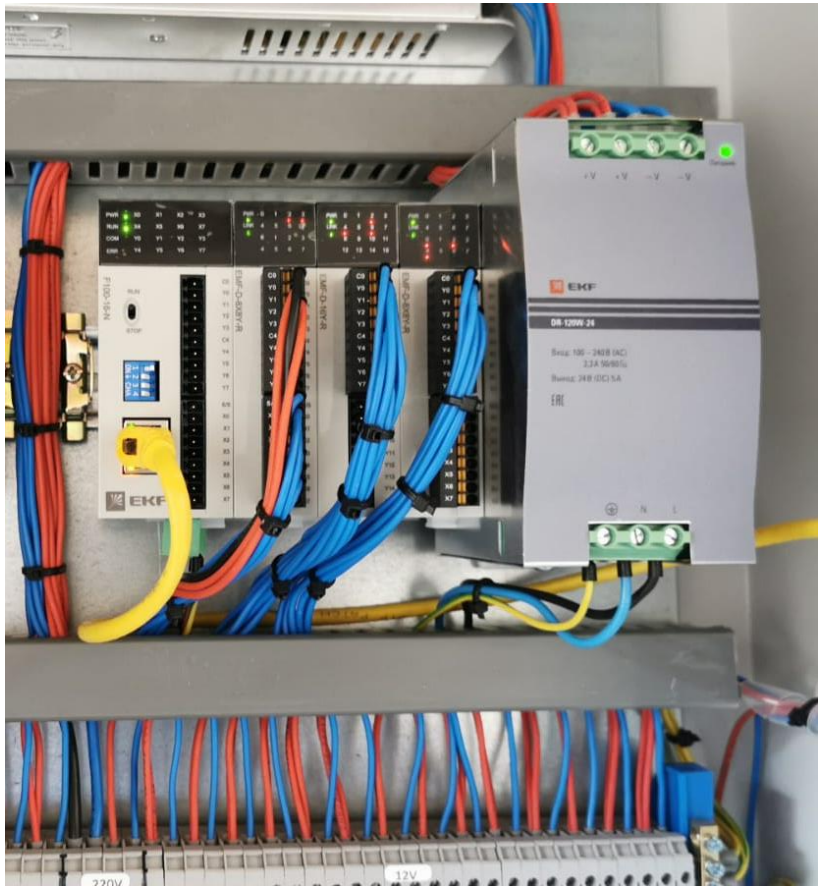
Реализованные проекты партнеров по автоматизации





Растворные узлы для приготовления удобрений, г. Барнаул.
Управление параметрами растворов, корректировка рецептов для дозирования компонентов.
Серийное производство с 2021 г.
Применяемое оборудование: панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

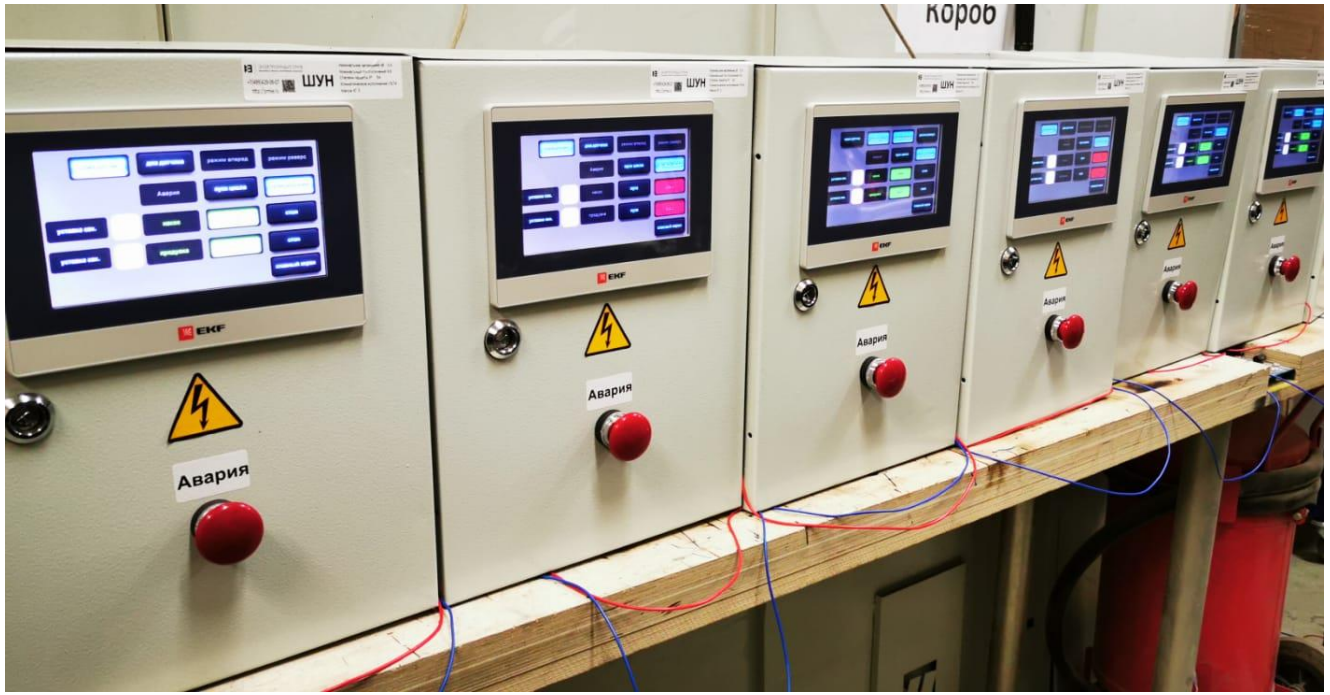


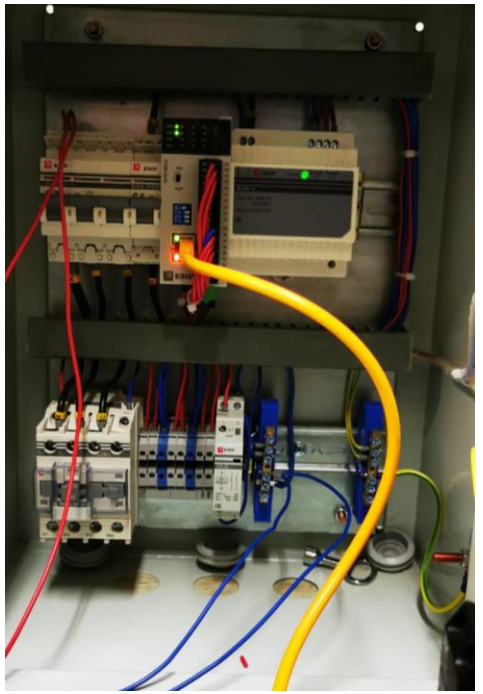




Птицеводческий комплекс «БЦ-3» (АПХ «Мираторг»), Брянская обл.
Автоматизация систем обработки помещений и обеззараживания спецодежды. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации



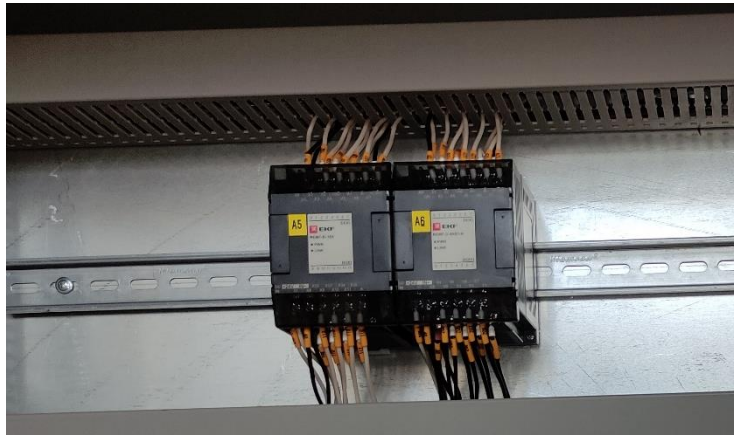


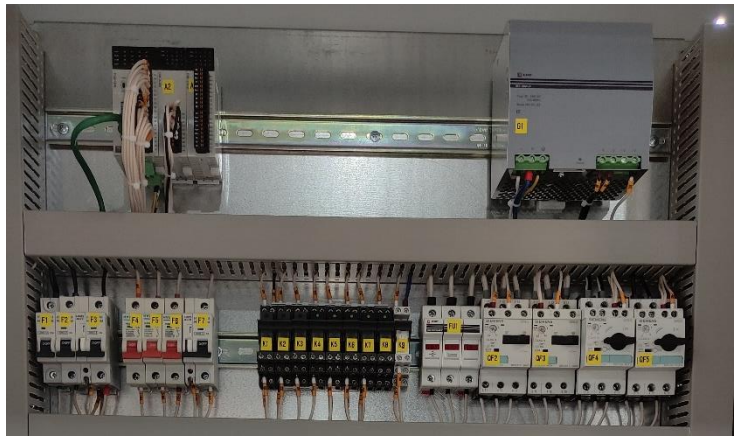


Птицеводческий комплекс «БЦ-3» (АПХ «Мираторг»), Брянская обл.
Автоматизация систем дезинфекции грузовых автомобилей.
В эксплуатации 32 щита с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







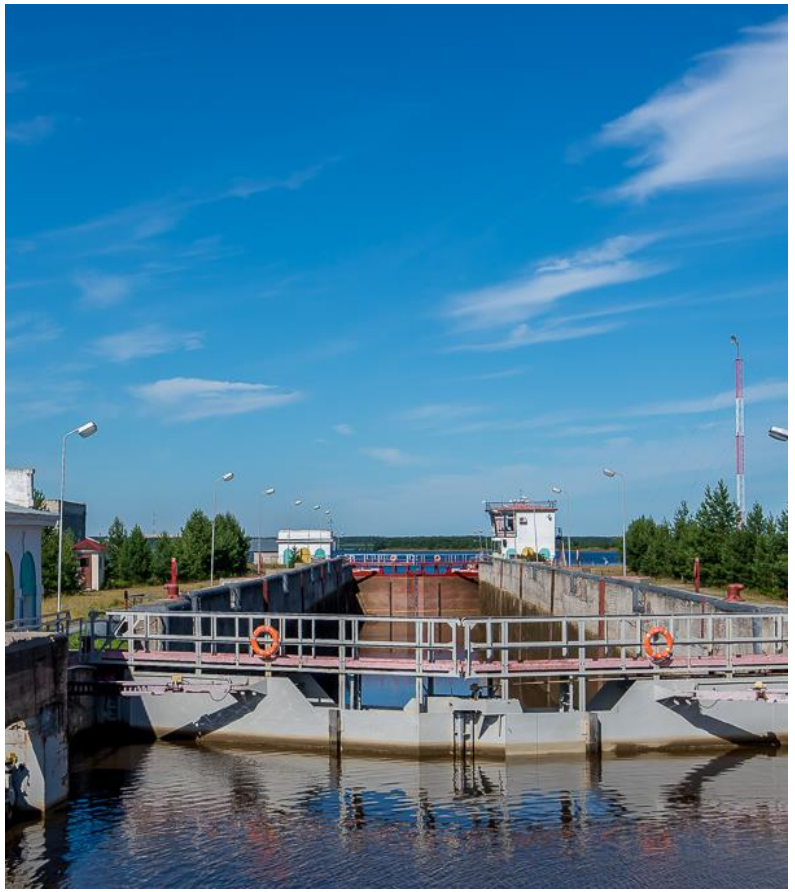


Производство минераловатного утеплителя, Узбекистан.
Автоматизация систем технологической производственной линии. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, модули ввода/вывода PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, блоки питания.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

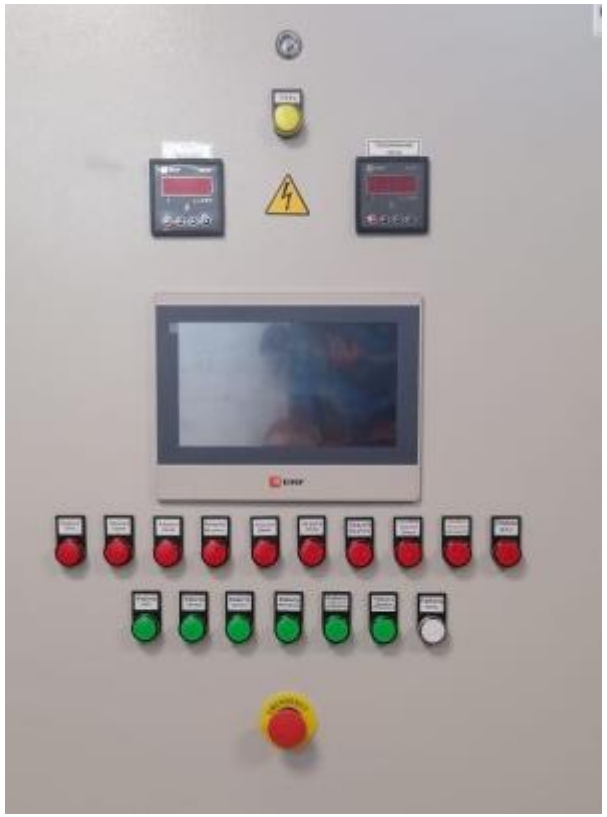


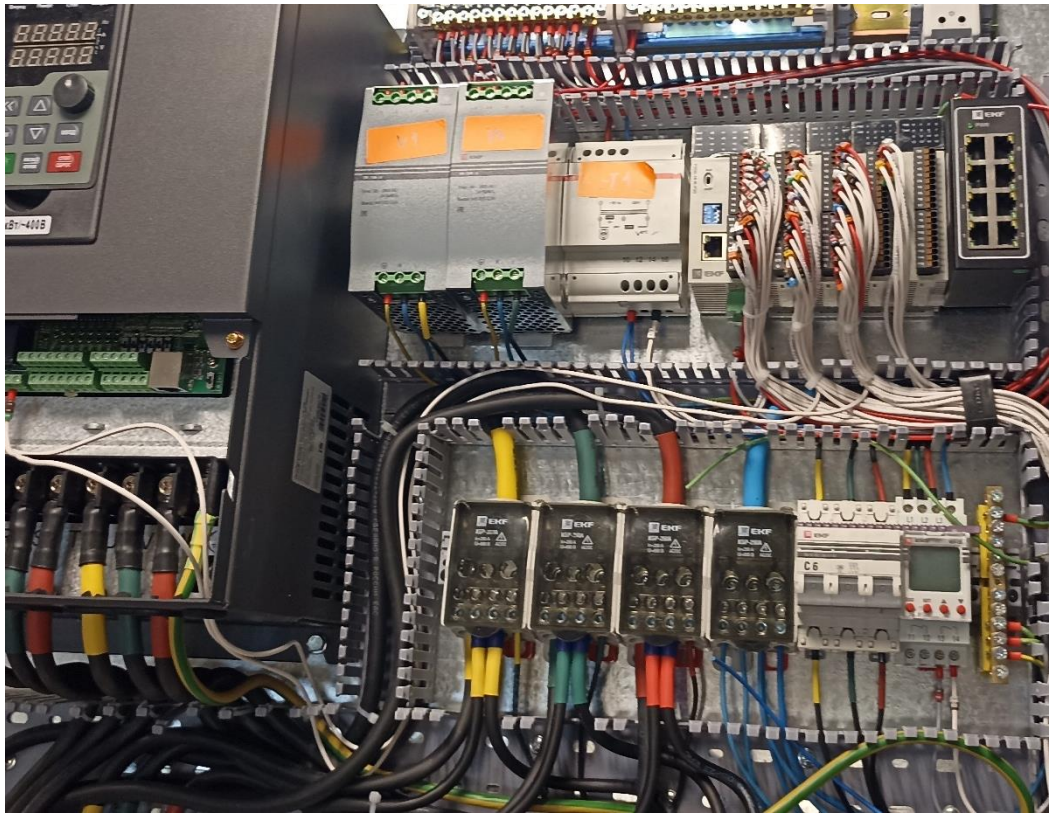




Беломоро-Балтийский канал, респ. Карелия.
Модернизация системы управления механизмами затворов шлюзов. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Дробеметные установки, г. Липецк. Автоматизация дробементных установок.
Управление циклопрограммой работы машины, контроль датчиков безопасности. Серийное производство с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen, преобразователи частоты Vector-100.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

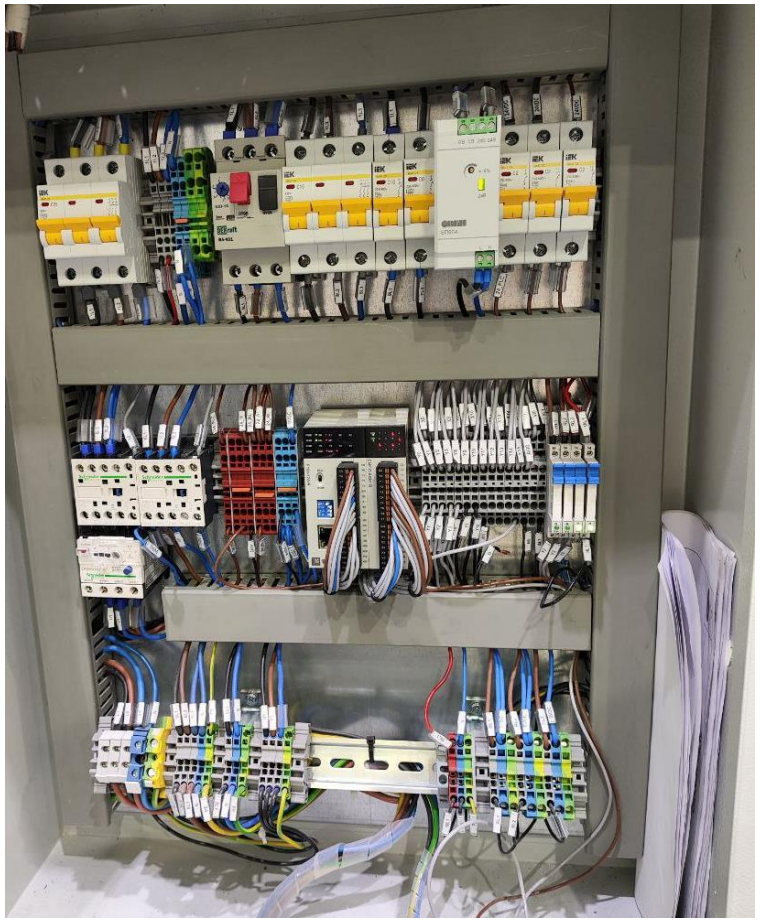


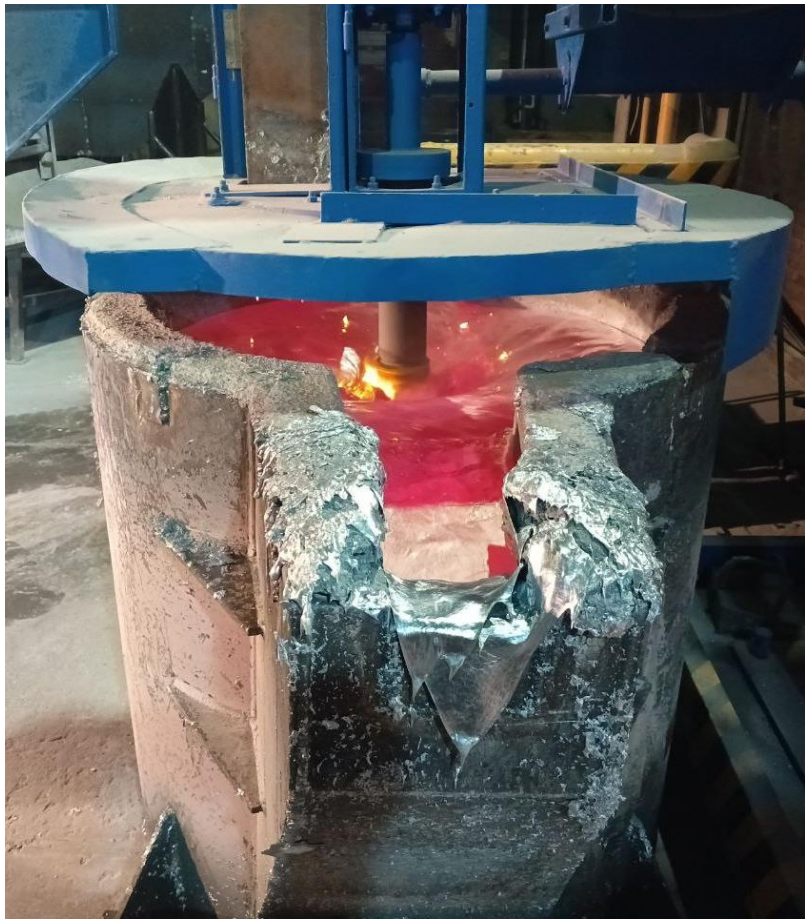




Обеспыливание угля, Восточно-Бейский разрез, респ. Хакасия.
Автоматизация системы обеспыливания угля перед погрузкой на подвижной состав. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic, панели оператора PRO-Screen.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации







Дегазация расплава алюминия, г. Гай.
Автоматизация системы дегазации расправа алюминия. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Реализованные проекты партнеров по автоматизации

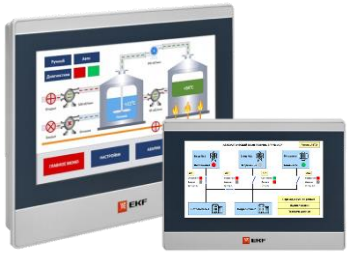






Сварка радиаторов на АО «РИФАР», г. Гай
Автоматизация системы сварки и проверки радиаторов отопления. В эксплуатации с 2023 г.
Применяемое оборудование: программируемые контроллеры PRO-Logic.

Применяемое оборудование для автоматизации



PRO-Screen
Сенсорные панели оператора

Ссылка на каталог



PRO-Logic
Программируемые логические контроллеры

Ссылка на каталог



PRO-Logic
Модули удаленного ввода/вывода с Ethernet и RS-485

Ссылка на каталог



TSX
Промышленные неуправляемые коммутаторы

Ссылка на каталог





ЭНЕРГИЯ ДЛЯ ЖИЗНИ

ekfgroup.com