Kogut.academy

Автоматизация инженерных систем и технологических процессов

Оборудование. Автоматика. IT.



От физического процесса до диспетчерского экрана.

Какие задачи нам можно доверить

От отдельной установки до комплексной автоматизации объекта.

04 **BMS и диспетчеризация**

05 **Вентиляция и микроклимат**

06 **Теплоснабжение и ИТП**

07 **Насосы и водоснабжение**

08 **Противопожарная автоматика**

09 **Приводы и плавный пуск**

10 **Промышленная автоматизация**

11 **Сети и IT-инфраструктура**

111 **объектов в портфолио**

Медицина · образование · производство
инфраструктура · жилые и коммерческие объекты



BI GROUP

ҚҰРМЕТ ХАТ

Құрметті ИП КОГУТ ВИКТОР ВАСИЛЬЕВИЧ!

BI Group құрылыс холдингі сіздермен сенімді қарым-қатынасты терең бағалайды. Біз бірге тарихта орын алатын және халқымызға қызмет ететін керемет жобаларды іске асырамып болашаққа қалдырудамыз.

Сіздің кәсібилігіңіз, біліктілігіңіз және құрылыс барысындағы барлық сұрақтарға ат салысуыңыз баға жетпес жұмыс. Сіздің еңбегіңіз бен адалдығыңыздың арқасында біз сапалы тұрғые үйлерін салып қана қоймай, сонымен қатар көптеген қазақстандық отбасылар үшін бақыттың себепшісі бола отырып, жайлы және заманауи орталар жасаймыз.

Сіз біздің үлкен және біртұтас командамыздың ажырамас бөлігі болып табылады. Сіздің күш-жігеріңіз, біліміңіз бен тәжірибеңіз біздің жетістігіміздің негізі болып табылады. Біз сізді мақтанышпен серіктесіміз деп атаймыз.

Сіздерді мерекемен құттықтаймын және ынтымақтастықтың біздің бірлескен құрылыс жолында өркендеу, табыс, одан әрі жетістіктер тілеймін!

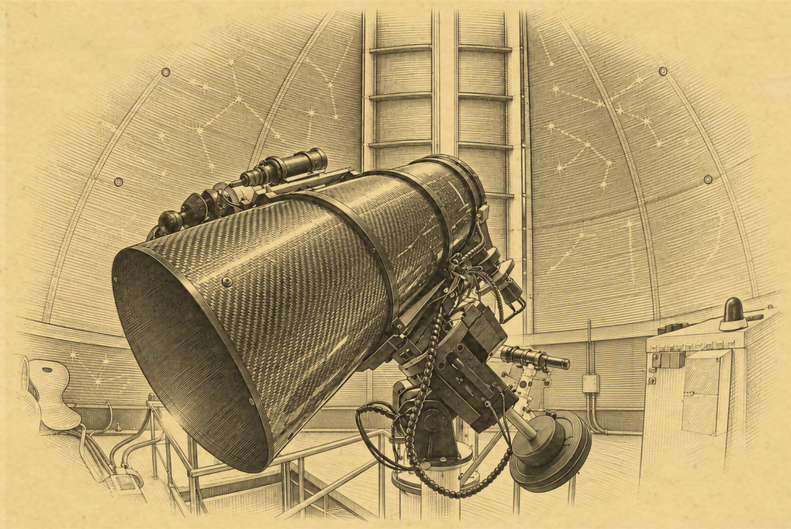
Басқарма Директоры ***Данияр Оспанов***

Алматы, 2023 жыл

Признание заказчика · BI Group

Благодарственное письмо за профессионализм и совместную работу. Алматы, 2023.

Гарант доверия: нестандартные задачи



Телескоп и астрономическая башня дворца школьников

Астрономическое оборудование, приводы, автоматика, диспетчеризация и IT.



Оранжерея Кызылорда

АСУД, BMS, диспетчеризация и автоматизация технологических процессов.

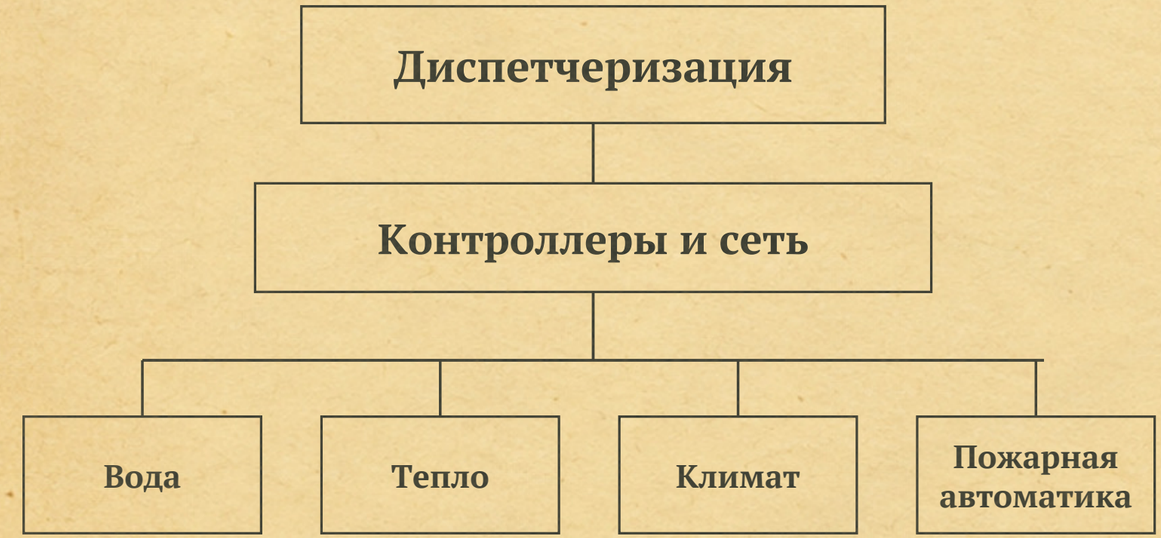
ОБЪЕКТЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ

Телескоп и астрономическая башня дворца школьников · Оранжерея Кызылорда · ПС 220кВ Кумколь

BMS и диспетчеризация

Связываем оборудование, управление и диспетчерский экран.

20 объектов



Уровни интеграции инженерных систем

Школа Кокдала

Комплексная автоматизация: вода, тепло, климат, пожарная автоматика, сети и IT.

Поликлиника Гагарина

Комплексная автоматизация, BMS и диспетчеризация.

Таможня Атамекен

Диспетчеризация, пожарная сигнализация и сети.

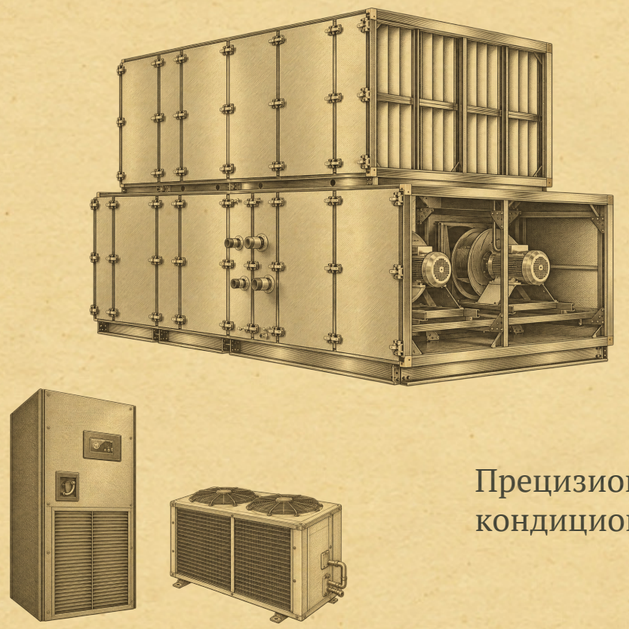
ОБЪЕКТЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ

БРТ Раимбека · Вилла Горный гигант · Вилла Центральная · Дворец школьников · ЖК Ush Qonyr · КШ Алгабас · КШ Карасу · Оранжерея Кызылорда · Поликлиника Гагарина · Таможня Атамекен · Таможня Калжат · Телескоп и астрономическая башня дворца школьников · ТЛЦ Жетиген · Школа в мкр. Саялы · Школа Дархан · Школа Кайрат · Школа Кокдала · Школа Мадениет · Школа Томирис · Школа Шелек

Вентиляция и микроклимат

Приточные установки, прецизионные кондиционеры, ККБ и VRF.

64 объекта



Прецизионное и комфортное кондиционирование

КШ Кульжинка

Приточки, прецизионные кондиционеры, ККБ и VRF.

КШ Кокозек

Автоматика микроклимата и приточно-вытяжной вентиляции.

ЖК Everest

JET-вентиляция.

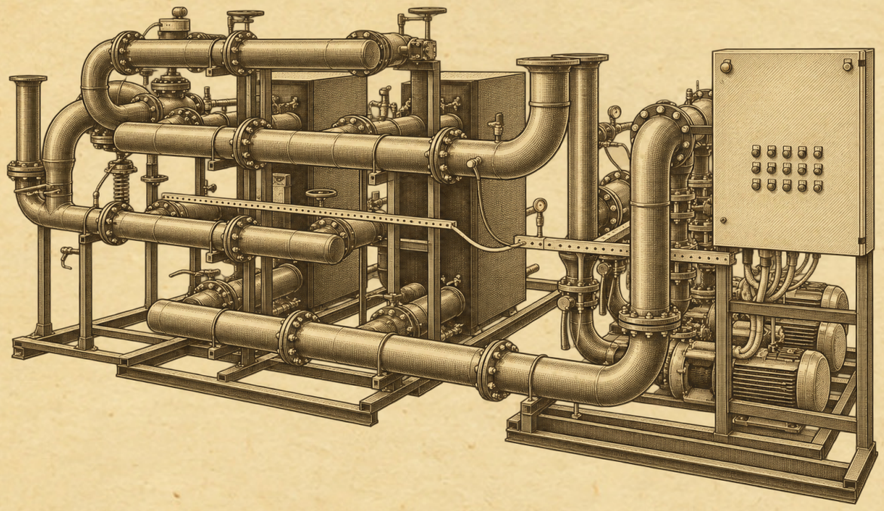
ОБЪЕКТЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ

BNC Plasa · Burger King City Center · Burger King Maxima · Burger King Арман · Burger King на Саина · KFC Балуана Шолака · Puff n Play · Toimart · БЦ Green House · БЦ Smicasea · БЦ Навои · БЦ Нурлы Тау · БЦ Сейфулин-плаза · Вилла в Каскелене · Вилла Горная · Вилла Горный гигант · Вилла Трамплин · Вилла Центральная · ГАТОБ · Госпиталь Туркестан · Дворец школьников · Дом в Баганашыле · ЖК 4YOU · ЖК AMIR · ЖК Everest · ЖК Ush Qonyr · ЖК Еркежан · Завод мед. изделий Clever medical · Завод Первомайские деликатесы · Клиника Novolife Clinic · Консерватория · КШ Кокозек · КШ Кульжинка · Логистический центр Damu Logistics · Магазин детских товаров в ТЦ Forum · НИШ Астана · Огонек · Офис Нур-отан · Парфюмерный магазин · Поликлиника в Улжан · Поликлиника №1 · Ресторан Loko · Санаторий Almaty Resort · Сбербанк на Желтоксана · Сбербанк Тараз · Стальной двор · Столовая Погранучилища · ТРЦ Mega Center · ТЦ Стройсити · ФОК Жас Канат · Школа Айтей · Школа в мкр. Сарыарка · Школа в мкр. Саялы · Школа в мкр. Шугыла · Школа Дархан · Школа Есик · Школа Каскелен · Школа Кокдала · Школа Мадениет · Школа Узынагаш · Школа №64 · Школа-интернат для одаренных детей им. Абая · Школа-интернат на Каблукова · Южная котельная

Теплоснабжение и ИТП

Регулирование и контроль тепловых систем на объектах разного назначения.

26 объектов



Блочный тепловой пункт

Завод Пепси

ИТП.

Госпиталь Туркестан

Автоматика теплоснабжения и водоснабжения, частотные приводы.

КШ Алгабас

Комплексная автоматизация, ИТП, диспетчеризация и учёт тепла.

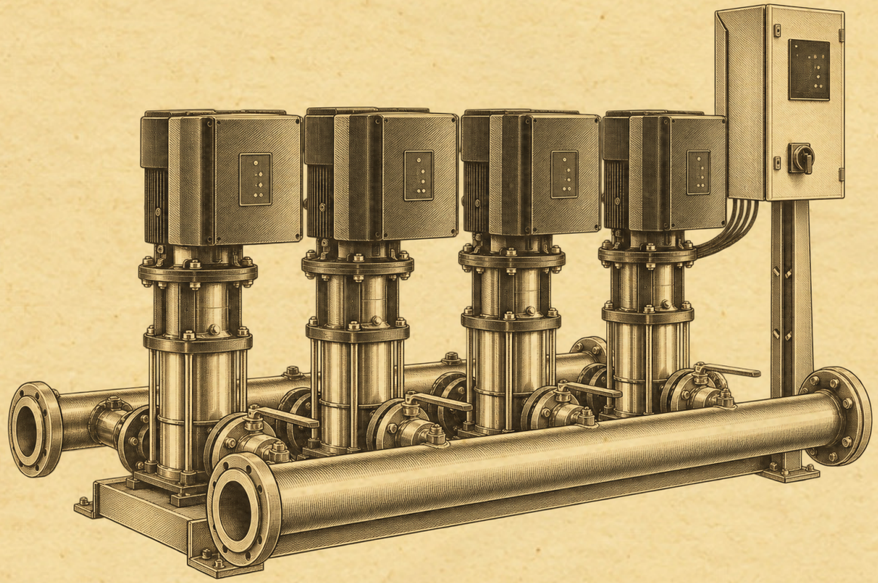
ОБЪЕКТЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ

Toimart · Акимат Туркестан · Вилла в Каскелене · Вилла Горный гигант · Вилла Центральная · Госпиталь Туркестан · Дворец школьников · ДШ Шымкент · ЖК Ush Qonyr · ЖК Арена Sunset, очередь 2 · Завод Пепси · КШ Алгабас · КШ Гажайып · КШ Карасу · КШ Кульжинка · Офис Нур-отан · Столовая Погранучилища · ТРЦ Mega Center · Школа в мкр. Саялы · Школа Дархан · Школа Есик · Школа Каскелен · Школа Кокдала · Школа Маделиет · Школа Узынагаш · Школа-интернат на Каблукова

Насосные станции и водоснабжение

Управление насосами, скважинами, ёмкостями и системами полива.

22 объекта



Многонасосная установка водоснабжения

Районная насосная станция Талгар су

Автоматика водоснабжения и частотные приводы.

Сад Zharkent Fruit

Автоматика водоснабжения и частотные приводы.

Полив вдоль реки Есентай

Полив, насосные станции, ёмкости и фильтрация воды.

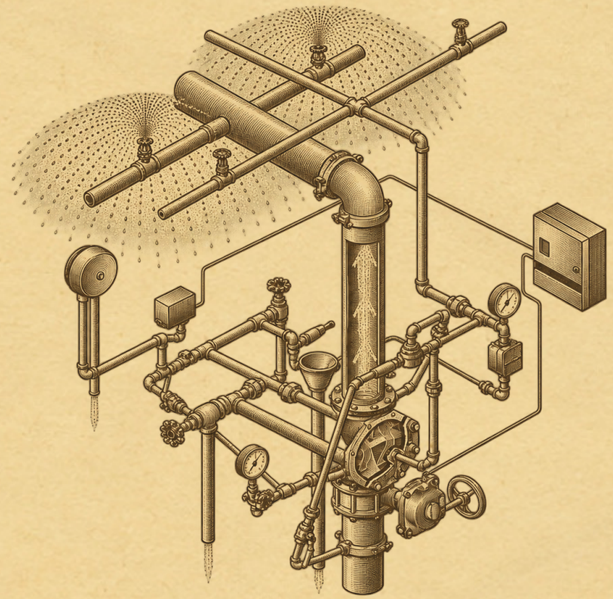
ОБЪЕКТЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ

Zharkent Fruit · БРТ Раимбека · Вилла Горный гигант · Госпиталь Туркестан · ЖК Four Seasons · ЖК Ush Qonyr · КШ Каскелен · Офис Госэкспертиза · Районная насосная станция Талгар су · Полив вдоль реки Есентай · Полив вдоль реки Есентай — Абая · Рынок Алтын-Орда · ТЛЦ Жетиген · Школа Айтей · Школа Бурундай · Школа в мкр. Саялы · Школа Дархан · Школа Каскелен · Школа Кокдала · Школа Мадениет · Школа Узынагаш · Школа-интернат на Каблукова

Противопожарная автоматика

Управление оборудованием и подсистемами противопожарной защиты.

23 объекта



Узел управления спринклерным пожаротушением

КШ Кокозек

ПДУ и противопожарная автоматика.

ЖК Курамыс

Автоматика пожаротушения и плавный пуск.

Рынок Алтын-Орда

Автоматика пожаротушения и насосные станции.

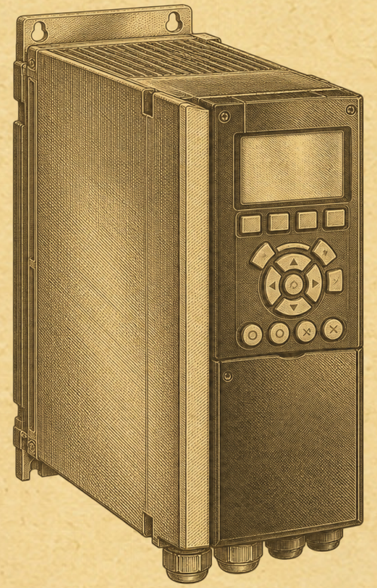
ОБЪЕКТЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ

Вилла Горный гигант · ЖК 4YOU · ЖК Expo Plaza · ЖК O’NER · ЖК Ush Qonyr · ЖК Арнау · ЖК Курамыс · ЖК Сейдимбекова · КБТУ общежитие · КШ Кокозек · Офис Госэкспертиза · Рынок Алтын-Орда · Таможня Атамекен · Таможня Калжат · Школа Бурундай · Школа в мкр. Саялы · Школа Дархан · Школа Есик · Школа Каскелен · Школа Кокдала · Школа Маденият · Школа Междуречинск · Школа-интернат на Каблукова

Частотные приводы и плавный пуск

Управление электродвигателями в инженерных и производственных системах.

42 объекта



Промышленный преобразователь частоты

Районная насосная станция Талгар су

Автоматика водоснабжения и частотные приводы.

КШ Каскелен

Устройство плавного пуска в системе водоснабжения.

Цех по производству воздуховодов

Частотные приводы, промышленная автоматика и проектирование.

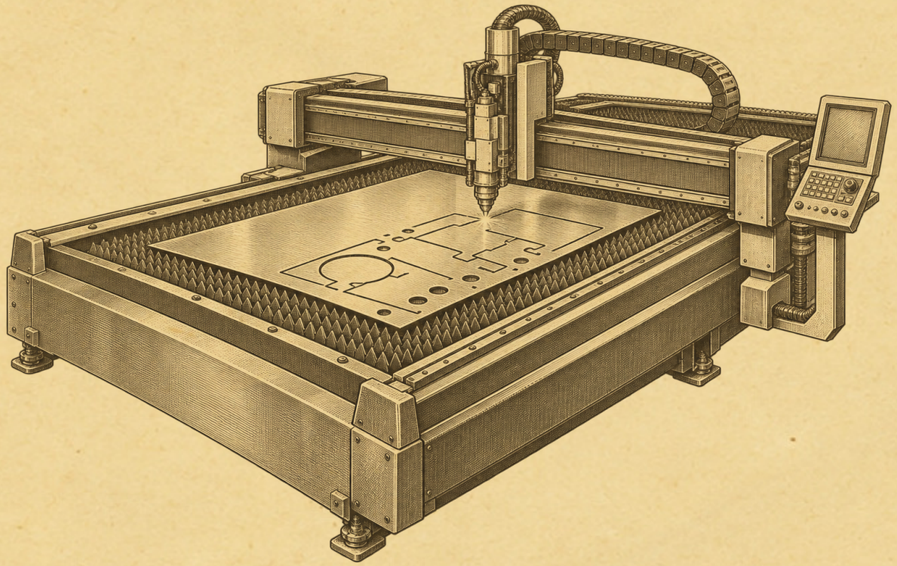
ОБЪЕКТЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ

BNC Plasa · Zharkent Fruit · БРТ Раимбека · БЦ Green House · БЦ Smicasea · Вилла в Каскелене · Вилла Горный гигант · Госпиталь Туркестан · Дворец школьников · Дом в Баганашыле · ЖК 4YOU · ЖК AMIR · ЖК Four Seasons · ЖК O’NER · ЖК Ush Qonyr · ЖК Еркежан · ЖК Курамыс · Завод мед. изделий Clever medical · КШ Каскелен · Огонек · Поликлиника в Улжан · Поликлиника №1 · Районная насосная станция Талгар су · Ресторан Pasanauri · Столовая Погранучилища · Телескоп и астрономическая башня дворца школьников · ТЛЦ Жетиген · ТЦ Стройсити · ФОК Жас Канат · Цех по обработке камня · Цех по производству воздуховодов · Школа Айтей · Школа в мкр. Саялы · Школа Дархан · Школа Есик · Школа Каскелен · Школа Кокдала · Школа Мадениет · Школа Узынагаш · Школа №16 · Школа-интернат на Каблукова · Южная котельная

Промышленная автоматизация и реновация

Оборудование цехов, технологические процессы и модернизация систем.

10 объектов



Раскройный лазерный станок с ЧПУ

Цех по обработке камня

Частотные приводы, промышленная автоматика и технические консультации.

Цех по производству воздуховодов

Промышленная автоматика, приводы и проектирование.

ПС 220кВ Кумколь

Реновация подстанции и промышленная автоматизация.

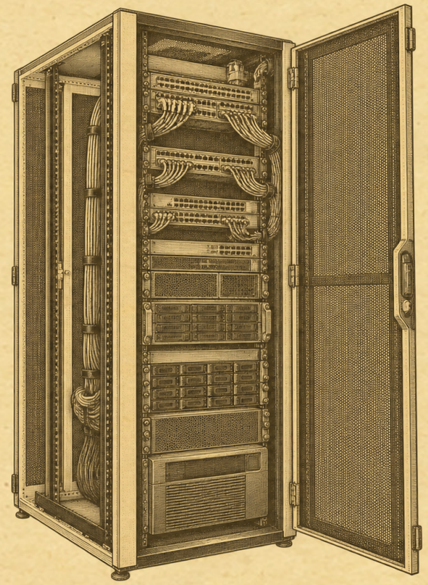
ОБЪЕКТЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ

Вентиляционный цех · Вилла Горный гигант · Дворец школьников · ЖК 4YOU · Оранжерея Кызылорда · ПС 220кВ Кумколь · ПС Акшабулак · Телескоп и астрономическая башня дворца школьников · Цех по обработке камня · Цех по производству воздуховодов

Сети и IT-инфраструктура

Связываем оборудование, рабочие места и системы управления.

20 объектов



Серверное и сетевое оборудование

Школа им. Токаева в Уштобе

СКС, IT-инфраструктура, проектирование и технические консультации.

PGS Energ

СКС, IT-инфраструктура, проектирование и перенос офиса.

Таможенный пост Калжат

Сети, BMS и пожарная сигнализация.

ОБЪЕКТЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ

Астана Пром Инжиниринг · Вилла Горный гигант · Клиника Novolife Clinic · Офис PGS Energy — первая точка · Офис PGS-Energy — вторая точка · Таможня Атамекен · Таможня Калжат · Телескоп и астрономическая башня дворца школьников · Школа Бурундай · Kogut.academy · Школа Есик · Школа Жаркент · Школа им. Токаева в Уштобе · Школа Кайрат · Школа Каскелен · Школа Кокдала · Школа Коккайнар · Школа Междуречинск · Школа Томирис · Школа Узынагаш

Оборудование, с которым работали

18 брендов. Числа — количество объектов с оборудованием производителя.

ОВЕН 22	Danfoss 21	VTS 17	LS 14
Телескоп и астрономическая башня дворца школьников	Госпиталь Туркестан	КШ Кульжинка	Вентиляционный цех
АВЗ 12	**Hikvision 11**	**ESQ 10**	**SIEMENS 9**
Клиника Novolife Clinic	Школа Кокдала	Школа Мадениет	Оранжерея Кызылорда

LG 8	Рубеж 8	Schneider Electric 5	Huawei 4	Carel 3
Hunter 2	Clevet 1	Crestron 1	Midea 1	Sauter 1

Один объект может включать оборудование нескольких производителей. Состав работ — в каталоге объектов.

Гарант доверия: профильная подготовка

Профильное обучение и сертификация



Siemens DESIGO



Цифровое производство



Dahua: видеонаблюдение



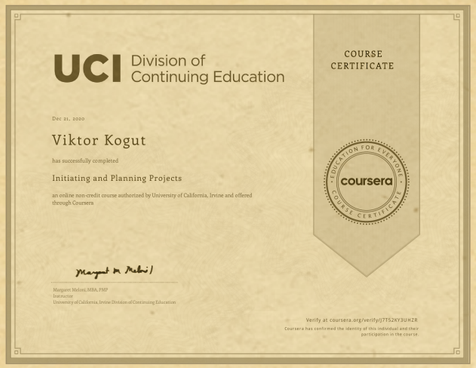
Crestron DigitalMedia



Энергоаудит



Crestron: настройка и программирование



Планирование проектов



Лидерство и эмоциональный интеллект

Обсудим ваш проект

Оборудование.
Инженерные системы.
Диспетчеризация и IT.

Пришлите описание задачи, проект или перечень оборудования — определим состав работ и технический подход.

+7 727 312 2808

info@kogut.academy

kogut.academy

Сайт и контакты

Объекты и состав работ

Комфортные школы

КШ Алгабас
Комплексная автоматизация; BMS; Диспетчеризация; ИТП; Учёт тепла
Siemens · Danfoss

КШ Гажайып
ИТП; Учёт тепла
Danfoss

КШ Карасу
Комплексная автоматизация; BMS; Диспетчеризация; ИТП
ОВЕН · Danfoss

КШ Каскелен
наружное водоснабжение и канализация; Устройство плавного пуска; Насосные станции; Заполнение ёмкостей; Скважинная автоматика
ОВЕН

КШ Кокозек
автоматика микроклимата; ПВ; ПДУ; Противопожарная автоматика
Рубеж

КШ Кульжинка
автоматика микроклимата; ИТП; ПУ; Прецизионные кондиционеры; ККБ; VRF
VTS · Danfoss

Школы

Школа Айтей
автоматика воды; автоматика микроклимата; частотные приводы; техконсультации
VTS · LS

Школы

Школа Бурундай
автоматика воды; Пожарная автоматика; СКС; IT-инфраструктура; техконсультации; Проектирование; Контроль доступа; Скважинная автоматика; СУЗ скважинного насоса
Hikvision · Huawei · ОВЕН · Рубеж

Школа в мкр. Сарыарка
автоматика микроклимата; пром. автоматика микроклимата; техконсультации
Danfoss · ESQ · Schneider Electric · AB3

Школа в мкр. Саялы
BMS; Диспетчеризация; автоматика воды; автоматика микроклимата; автоматика тепла; Пожарная автоматика; частотные приводы; техконсультации; Проектирование
Danfoss · ESQ · Schneider Electric · Siemens · AB3

Школа в мкр. Шугыла
ПНР; ККБ
AB3 · LG

Школа Дархан
BMS; Диспетчеризация; автоматика воды; автоматика микроклимата; автоматика тепла; Пожарная автоматика; частотные приводы; техконсультации; Проектирование; Комплексная автоматизация; ВК; ИТП
Danfoss · ОВЕН · AB3 · ESQ

Школы

Школа Есик
автоматика микроклимата; автоматика тепла; Пожарная автоматика; частотные приводы; пром. автоматика микроклимата; СКС; IT-инфраструктура; техконсультации; Проектирование; Контроль доступа
Danfoss · ESQ · Hikvision · Schneider Electric · Рубеж · AB3

Школа Жаркент
СКС; IT-инфраструктура; техконсультации; Проектирование
Hikvision

Школа им. Токаева в Уштобе
СКС; IT-инфраструктура; техконсультации; Проектирование
Hikvision

Школа Кайрат
BMS; Диспетчеризация; СКС; IT-инфраструктура; техконсультации
Huawei · Siemens · AB3

Школа Каскелен
автоматика воды; автоматика микроклимата; автоматика тепла; Пожарная автоматика; частотные приводы; СКС; IT-инфраструктура; техконсультации; Проектирование; Контроль доступа; наружное водоснабжение и канализация
Danfoss · ESQ · Hikvision · ОВЕН · AB3

Школа Кокдала
BMS; Диспетчеризация; автоматика воды; автоматика микроклимата; автоматика тепла; Пожарная автоматика; частотные приводы; СКС; IT-инфраструктура; техконсультации; Проектирование; Комплексная автоматизация
Hikvision · Huawei · ОВЕН · Рубеж · VTS · LS

Объекты и состав работ

Школы

Школа Коккайнар
СКС; IT-инфраструктура; техконсультации; Проектирование; Контроль доступа
Hikvision

Школа Мадениет
BMS; Диспетчеризация; автоматика воды; автоматика микроклимата; автоматика тепла; Пожарная автоматика; частотные приводы; пром. автоматика микроклимата; техконсультации; Проектирование; Комплексная автоматизация; ИТП
Danfoss · ESQ · ОВЕН · АВЗ

Школа Междуречинск
Пожарная автоматика; СКС; IT-инфраструктура; техконсультации; Проектирование; Контроль доступа
Hikvision · Рубеж

Школа Томирис
BMS; Диспетчеризация; СКС; IT-инфраструктура
Hikvision · Huawei · Siemens · Рубеж

Школа Узынагаш
автоматика воды; автоматика микроклимата; автоматика тепла; частотные приводы; СКС; IT-инфраструктура; Проектирование; СУЗ скважинного насоса; Контроль доступа
Danfoss · ESQ · Hikvision · Рубеж · АВЗ

Школа Шелек
BMS; Диспетчеризация; Проектирование
Danfoss · ОВЕН · VTS

Школа №16
частотные приводы

Школы

Школа №64
автоматика микроклимата
ОВЕН

Школа-интернат для одаренных детей им. Абая
ПНР; Прецизионные кондиционеры

Школа-интернат на Каблукова
автоматика воды; автоматика микроклимата; автоматика тепла; Пожарная автоматика; частотные приводы; техконсультации
Sauter

Образование и научное оборудование

Kogut.academy
СКС; IT-инфраструктура; Проектирование

Дворец школьников
BMS; Диспетчеризация; автоматика тепла; частотные приводы; промышленная автоматика; пром. автоматика микроклимата; техконсультации; Проектирование; Комплексная автоматизация
Danfoss · Schneider Electric

ДШ Шымкент
автоматика тепла
Danfoss

НИШ Астана
автоматика микроклимата
LG · VTS · LS

Образование и научное оборудование

Телескоп и астрономическая башня дворца школьников
BMS; Диспетчеризация; частотные приводы; промышленная автоматика; СКС; IT-инфраструктура; Проектирование; Астрономическое оборудование
ОВЕН

Производство и инфраструктура

Zharkent Fruit
автоматика воды; частотные приводы
Danfoss

БРТ Раимбека
Насосные станции; частотные приводы; Заполнение ёмкостей; Визуализация; Диспетчеризация
ОВЕН

Вентиляционный цех
промышленная автоматика; Проектирование
LS

Завод мед. изделий Clever medical
частотные приводы; пром. автоматика микроклимата
VTS · LS

Завод Пепси
ИТП
Danfoss

Завод Первомайские деликатесы
пром. автоматика микроклимата
LG · VTS · LS

Объекты и состав работ

Производство и инфраструктура

Логистический центр Damu Logistics
пром. автоматика микроклимата; Проектирование
LG

ПС 220кВ Кумколь
Реновация подстанции; промышленная автоматика
Siemens

ПС Акшабулак
промышленная автоматика

Районная насосная станция Талгар су
автоматика воды; частотные приводы
Danfoss

Полив вдоль реки Есентай
Полив; Заполнение ёмкостей; Насосные станции; Фильтрация воды
Hunter · ОВЕН

Полив вдоль реки Есентай — Абая
Полив; Заполнение ёмкостей; Насосные станции
Hunter · ОВЕН

Стальной двор
ПНР; ККБ
Clevet

Таможня Атамекен
Пожарная сигнализация; Сети; BMS; Desigo
Siemens

Таможня Калжат
Пожарная сигнализация; Сети; BMS
Siemens

Производство и инфраструктура

ТЛЦ Жетиген
BMS; Диспетчеризация; автоматика воды; частотные приводы; техконсультации; Проектирование; Наружное водоснабжение
ОВЕН

Цех по обработке камня
частотные приводы; промышленная автоматика; техконсультации

Цех по производству воздуховодов
частотные приводы; промышленная автоматика; техконсультации; Проектирование

Южная котельная
Вентиляция; частотные приводы

Жилые объекты

Вилла в Каскелене
автоматика микроклимата; автоматика тепла; частотные приводы; техконсультации

Вилла Горная
автоматика микроклимата; техконсультации
LG

Вилла Горный гигант
BMS; Диспетчеризация; автоматика воды; автоматика микроклимата; автоматика тепла; Пожарная автоматика; частотные приводы; промышленная автоматика; пром. автоматика микроклимата; СКС; IT-инфраструктура; техконсультации; Проектирование; Холодное водоснабжение
Siemens · Crestron

Жилые объекты

Вилла Трамплин
автоматика микроклимата; Проектирование

Вилла Центральная
BMS; Диспетчеризация; автоматика микроклимата; автоматика тепла; техконсультации; Проектирование

Дом в Баганашыле
автоматика микроклимата; частотные приводы; техконсультации
VTS · LS

ЖК 4YOU
автоматика микроклимата; Пожарная автоматика; частотные приводы; промышленная автоматика; техконсультации; Проектирование
ОВЕН

ЖК AMIR
автоматика микроклимата; частотные приводы

ЖК Everest
JET-вентиляция

ЖК Expo Plaza
Пожарная автоматика

ЖК Four Seasons
Проектирование; автоматика воды; частотные приводы; техконсультации; Канализационная насосная станция
ОВЕН

ЖК O’NER
Пожарная автоматика; частотные приводы
ESQ

Объекты и состав работ

Жилые объекты

ЖК Ush Qonyr
BMS; Диспетчеризация; автоматика воды; автоматика тепла; Пожарная автоматика; частотные приводы; пром. автоматика микроклимата; техконсультации; Проектирование
ОВЕН

ЖК Арена Sunset, очередь 2
ИТП

ЖК Арнау
Пожарная автоматика

ЖК Еркежан
автоматика микроклимата; частотные приводы

ЖК Курамыс
Автоматика пожаротушения; Устройство плавного пуска
Рубеж

ЖК Сейдимбекова
Автоматика пожаротушения
ОВЕН

Медицина и оздоровление

Госпиталь Туркестан
автоматика воды; автоматика тепла; частотные приводы; пром. автоматика микроклимата; техконсультации
Danfoss

Клиника Novolife Clinic
автоматика микроклимата; СКС; IT-инфраструктура; техконсультации; Проектирование
Hikvision · AB3 · Schneider Electric

Медицина и оздоровление

Поликлиника в Улжан
автоматика микроклимата; частотные приводы
VTS · LS

Поликлиника Гагарина
Комплексная автоматизация; BMS; Диспетчеризация
ОВЕН

Поликлиника №1
автоматика микроклимата; частотные приводы
LG · VTS · LS

Санаторий Almaty Resort
пром. автоматика микроклимата
Carel

ФОК Жас Канат
автоматика микроклимата; частотные приводы; пром. автоматика микроклимата; техконсультации
ESQ · AB3

Общественное питание

Burger King City Center
автоматика микроклимата; техконсультации

Burger King Maxima
автоматика микроклимата; техконсультации
VTS

Burger King Арман
автоматика микроклимата; техконсультации

Общественное питание

Burger King на Саина
автоматика микроклимата; техконсультации
VTS

KFC Балуана Шолака
автоматика микроклимата
LG

Puff n Play
автоматика микроклимата; Проектирование
ОВЕН

Огонек
автоматика микроклимата; частотные приводы; техконсультации; Проектирование; Вентиляция
ОВЕН

Ресторан Loko
автоматика микроклимата; Проектирование
ОВЕН

Ресторан Pasanauri
частотные приводы; техконсультации

Столовая Погранучилища
автоматика тепла; ПУ; частотные приводы

Общественные и коммерческие объекты

BNC Plasa
автоматика микроклимата; частотные приводы
LS · VTS

Toimart
автоматика тепла; пром. автоматика микроклимата

Объекты и состав работ

Общественные и коммерческие объекты

Акимат Туркестан
автоматика тепла
Danfoss

Астана Пром Инжиниринг
СКС; IT-инфраструктура

БЦ Green House
автоматика микроклимата; частотные приводы
VTS · LS

БЦ Smicasea
автоматика микроклимата; частотные приводы
VTS · LS

БЦ Навои
автоматика микроклимата; техконсультации
VTS · LS

БЦ Нурлы Тау
автоматика микроклимата; техконсультации

БЦ Сейфулин-плаза
Вентиляция

ГАТОБ
пром. автоматика микроклимата; техконсультации
Carel

КБТУ общежитие
Пожарная автоматика; техконсультации; Проектирование; Управление противопожарными задвижками

Консерватория
пром. автоматика микроклимата
Carel

Общественные и коммерческие объекты

Магазин детских товаров в ТЦ Forum
автоматика микроклимата

Оранжерея Кызылорда
АСУД; BMS; Диспетчеризация; автоматизация техпроцессов
Siemens · ESQ · АВЗ · Midea

Офис PGS Energy — первая точка
СКС; IT-инфраструктура; техконсультации; Проектирование

Офис PGS-Energy — вторая точка
IT-инфраструктура; перенос IT-инфраструктуры

Офис Госэкспертиза
Насосные станции; Автоматика пожаротушения

Офис Нур-отан
автоматика микроклимата; автоматика тепла; пром. автоматика микроклимата
Danfoss

Парфюмерный магазин
ПНР; ПВУ

Рынок Алтын-Орда
Автоматика пожаротушения; Насосные станции

Сбербанк на Желтоксана
автоматика микроклимата; Проектирование

Сбербанк Тараз
автоматика микроклимата; Проектирование
LG

Общественные и коммерческие объекты

ТРЦ Mega Center
автоматика тепла; пром. автоматика микроклимата; техконсультации
Danfoss

ТЦ Стройсити
частотные приводы; пром. автоматика микроклимата
VTS · LS

111

объектов в портфолио