БИК ИНФОРМ

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Разработка и производство технических средств наблюдения и мониторинга:

отраслевые кейсы от компании «БИК-Информ»

www.bic-inform.ru

2020

БИК ГРУППА КОМПАНИЙ

Работаем с 1998 года

>20 лет

БИК-ИНФОРМ
bic-inform.ru

Российская производственная компания
Разработка и производство технических средств наблюдения и мониторинга.

БИК ТОРГОВЫЙ ДОМ
bic-video.ru

Торговая компания. Продажа и сервисное обслуживание технических средств безопасности. 4 офиса продаж и сервисный центр в Санкт-Петербурге.

БИК ДОМ ОПТИКИ
cctvlens.ru

Профессиональный подбор и поставка объективов для видеонаблюдения (CCTV), машинного зрения (FA) и интеллектуальных транспортных систем (ITS).

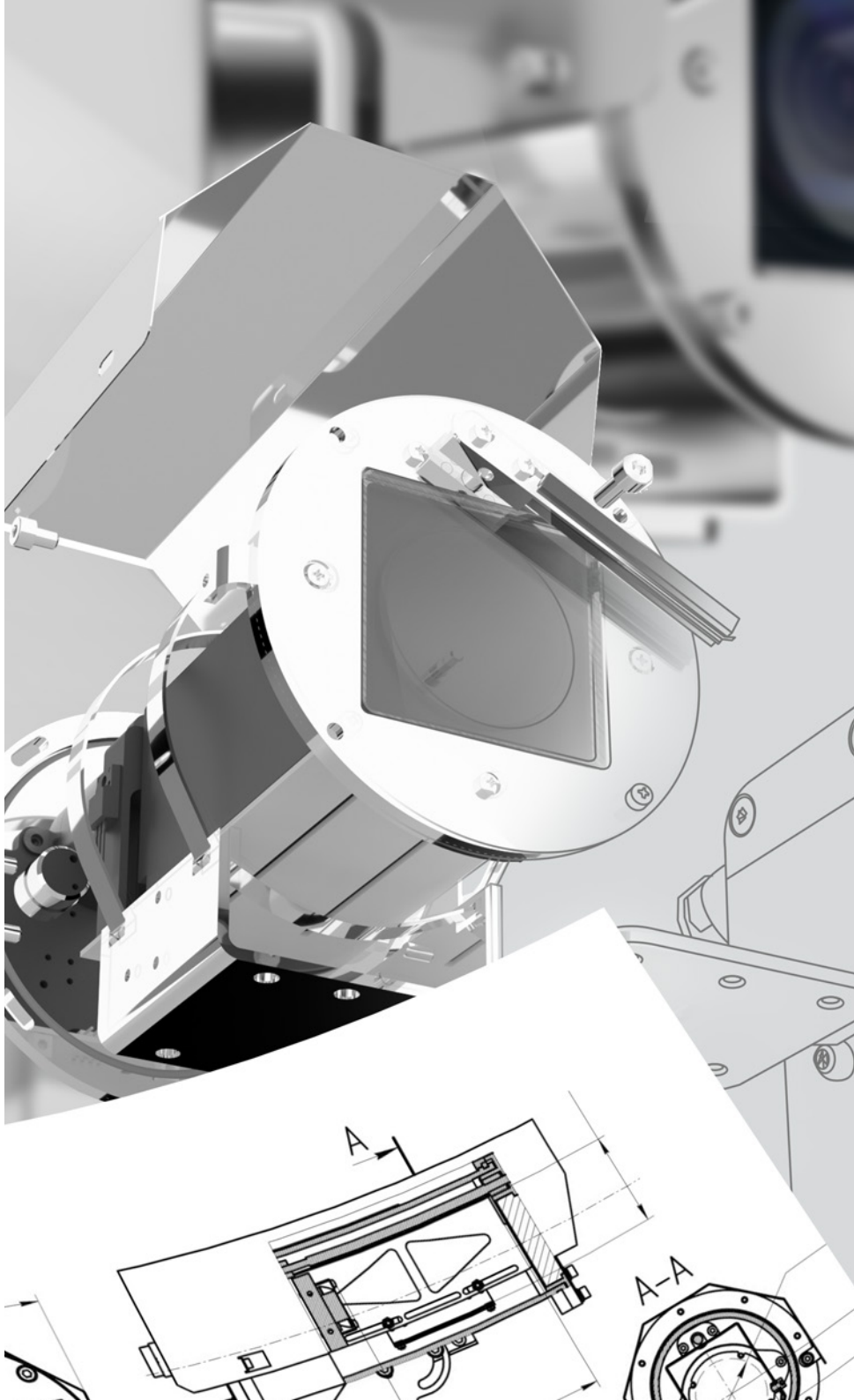
БИК МОСКОВСКИЙ ОФИС

Представительство БИК-Информ в Москве, коммерческий отдел, склад.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ БИК-ИНФОРМ

Компания БИК-Информ специализируется на разработке и производстве технических средств видеонаблюдения и мониторинга.

> БИК-Информ осуществляет полный цикл работ — от проектирования, разработки и испытаний до поставки и последующего технического обслуживания оборудования.



НАШИ ПАТЕНТЫ

Наша цель — внедрение новых инновационных технологий.

> Мы прилагаем значительные усилия к исследованиям и разработкам, что подтверждено многочисленными патентами.

СЕРТИФИКАТЫ И ЛИЦЕНЗИИ

МОРСКОЙ РЕГИСТР

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

РЕЧНОЙ РЕГИСТР

РАЗРАБОТКА И ПРОЗВОДСТВО АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ

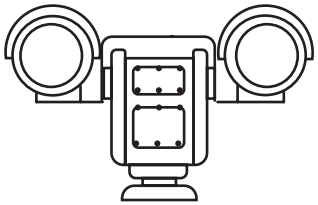
ТРАНСПОРТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА БЕЗОПАСНОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

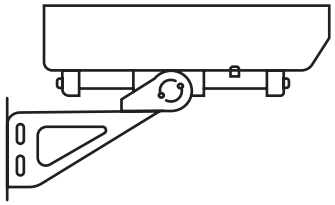
ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ЕВРАЗИЙСКОГО СОЮЗА

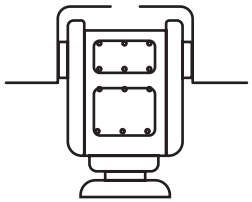
ОБОРУДОВАНИЕ БИК-ИНФОРМ



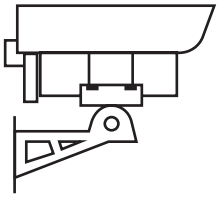
ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ
И МУЛЬТИСПЕКТРАЛЬНЫЕ
PTZ ВИДЕОКАМЕРЫ



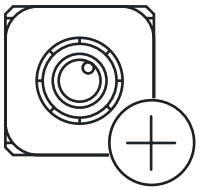
СТАЦИОНАРНЫЕ
ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ
И ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ
ВИДЕОКАМЕРЫ



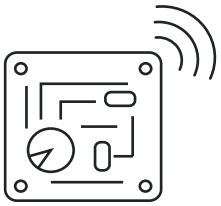
ОПОРНО-ПОВОРОТНЫЕ
УСТРОЙСТВА



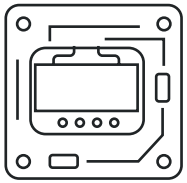
ТЕРМОКОЖУХИ:
ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



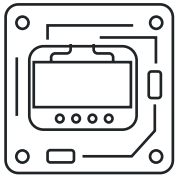
МОДУЛЬНЫЕ
ВИДЕОКАМЕРЫ
И ZOOM МОДУЛИ



IP-СЕРВЕРЫ
КОНВЕРТЕРЫ



КОНТРОЛЛЕРЫ
УПРАВЛЕНИЯ



АППАРАТУРА ПЕРЕДАЧИ
ВИДЕОСИГНАЛОВ
И СИГНАЛОВ УПРАВЛЕНИЯ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

ДОБЫЧА И ПЕРЕРАБОТКА НЕФТИ/ГАЗА

ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

МОРСКОЕ СУДОХОДСТВО

РЕЧНОЕ СУДОХОДСТВО

ГОРОДСКАЯ СРЕДА

АВИАЦИЯ

ТРАНСПОРТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ ДЛЯ ГЭС

Периметровая система круглосуточного и всепогодного видеонаблюдения.

ПРОЕКТ реализован совместно с ООО «МаринЛайт»

СОСТАВ:

Поворотный поисковый прожектор с IP видеокамерой BVS-C30Z4.8DN/IR2500
Источник питания прожектора

НАЗНАЧЕНИЕ

Особенности эксплуатации ГЭС, как предприятия высокой категории опасности, диктуют необходимость непрерывно контролировать обстановку на объекте, оперативно выявлять тревожные ситуации и немедленно реагировать на них, чтобы не допустить перехода «тревоги» в статус «чрезвычайная ситуация». Поэтому безопасность и антитеррористическая защищенность гидротехнического сооружения обеспечивается комплексной системой защиты для предотвращения актов незаконного вмешательства, причинения вреда жизни и здоровью людей.
Поворотный поисковый прожектор как часть такой системы вносит неоценимы вклад в контроль обстановки на ГЭС в темное время суток.

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПОЛОЖЕНИЕМ СИСТЕМ ОСВЕЩЕНИЯ

Передвижная система мачтового освещения.

ПРОЕКТ реализован совместно с ООО «ПРЕЗИДЕНТ-НЕВА ПАУЭРСИТИ»

СОСТАВ:

- опорно-поворотное устройство PTR-404HM-2C;
- телескопическая мачта со светодиодными светильниками.

bic-inform.ru

НАЗНАЧЕНИЕ

Создание необходимых условий при выполнении оперативных задач, а также обеспечение штатной работы системы телевизионного наблюдения в темное время суток и в условиях ограниченной видимости.

ОСОБЕННОСТИ:

- возможность горизонтального и вертикального поворота осветителей с различной скоростью;
- телескопическая конструкция.

ОХРАНА ПРОТЯЖЕННЫХ ПЕРИМЕТРОВ И ПРОТЯЖЕННЫХ ОБЪЕКТОВ

Комплекс обнаружения и траекторного сопровождения БПЛА «РАДЕСКАН-Антидрон»

ПРОЕКТ реализован совместно с ЗАО «Юмирс»

СОСТАВ:

- моноимпульсная активная когерентная РЛС «РАДЕСКАН»;
- система электропитания комплекса;
- ОПУ PTR-404HM;
- телекамера и\или тепловизор;
- промышленный ноутбук или персональный компьютер;
- комплект нейтрализации БПЛА.

НАЗНАЧЕНИЕ

Обнаружение движущихся низколетящих объектов (БПЛА, дрон) в охраняемом пространстве, сопровождение на всем протяжении полета и подавление радиоканалов управления и навигации БПЛА.

ОСОБЕННОСТИ:

- отображение на мониторе параметров траекторий цели в реальном времени;
- функционирование при любых погодных условиях и при любом освещении. Температурный рабочий диапазон от -40 до +60 град.С
- собственное программное обеспечение позволяет визуально контролировать траекторию движения обнаруженной цели и автоматически «сопровождать» её средствами наблюдения (видеокамера, тепловизор). Легко интегрируется в любую систему сбора информации.

ОХРАНА ПРОТЯЖЕННЫХ ПЕРИМЕТРОВ И РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ

Охранный радиолокационный тепловизионный комплекс КОРТ «РАДЕСКАН».

ПРОЕКТ реализован совместно с ЗАО «Юмирс»

СОСТАВ:

- радиолокационная станция «РАДЕСКАН» (приемопередатчик);
- ОПУ PTR-404HM;
- тепловизионная камера;
- комплект мониторинга (ноутбук, монитор, видеорегистратор, ПО.

НАЗНАЧЕНИЕ

Обнаружение движущихся объектов (люди, животные, транспортные средства и т.д.) на открытой земной или водной поверхности в своем рабочем секторе с измерением параметров траекторий в режиме реального времени и наблюдения за обнаруженным объектом с помощью тепловизора.

ОСОБЕННОСТИ:

- автоматическое обнаружение и распознавание объекта;
- устойчивая работа в условиях плохой видимости:
- точность определения дальности объекта – 1 м;
- точность определения азимута объекта – 0,5 град.;
- работа без сбоев в любых климатических условиях;
- дальность обнаружения объекта и его распознавания – до 2 000м (человек, группа людей), до 3 000м (транспортное средство).

СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ ДЛЯ АЭРОПОРТОВ (НОРИЛЬСК)

Радиолокационная система охраны периметра и территории аэропорта.

ПРОЕКТ реализован совместно с АО «ЭЛВИС-НеоТек»

СОСТАВ:

Поворотная мультиспектральная IP видеокамера BVS6M-C30Z4.8DN-LAN/ TM640-75GST-LAN;
Станция радиолокационная (РЛС);
Программное обеспечение

НАЗНАЧЕНИЕ

Круглосуточного обнаружения и классификации движущихся целей в пределах зоны обнаружения РЛС при любых погодных условиях с последующей верификацией целей оператором с помощью автоматически наведенных оптико-электронных средств наблюдения.

ОСОБЕННОСТИ:

Радиолокационная карта совмещена с топографической, обнаруженные цели отображаются в виде мнемоник.

При обнаружении движущихся целей поворотные видеокамеры автоматически наводятся на них, оператор получает визуальный и звуковой сигналы при появлении цели в тревожной зоне.

По каждой цели система выдает информацию о местоположении, маршруте, скорости, направлении движения.

СЛЕЖЕНИЕ ЗА МЕСТОПОЛОЖЕНИЕМ И СОПРОВОЖДЕНИЕ БПЛА

Видеокомплекс для контроля воздушного пространства.

ПРОЕКТ реализован совместно с АО «Кронштадт».

СОСТАВ:

- PTZ видеокамера серии BVS4;
- радиолокационный комплекс;
- место оператора с ПК и пультом управления.

bic-inform.ru

НАЗНАЧЕНИЕ

Круглосуточное всепогодное автоматическое радиолокационное обнаружение факта нарушения границ и проникновения в воздушное пространство охраняемой территории БЛА малого класса (типа Phantom) и его автоматизированная классификация на основе анализа оптического изображения.

ОСОБЕННОСТИ:

- радиолокационный круговой или секторный обзор воздушного пространства;
- обнаружение, сопровождение воздушных целей и построение их трасс;
- классификация цели оператором по ее изображению в оптическом и ИК диапазонах.

КОНТРОЛЬ ВЗЛЕТА И ПОСАДКИ САМОЛЕТОВ

Командно-диспетчерский пункт

ПРОЕКТ реализован совместно с ПАО «Бортовые аэронавигационные системы»

СОСТАВ:

- панорамный модуль 180°/360°;
- интегрированный 2-х канальный тепловизионный модуль на ОПУ;
- программно-аппаратный комплекс.

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс предназначен для автоматизации удаленного независимого наблюдения (контроля), в том числе в условиях ограниченной видимости, за движением воздушных судов, транспорта и любых других объектов на площади маневрирования аэродрома, а также воздушных судов, выполняющих взлет и посадку.

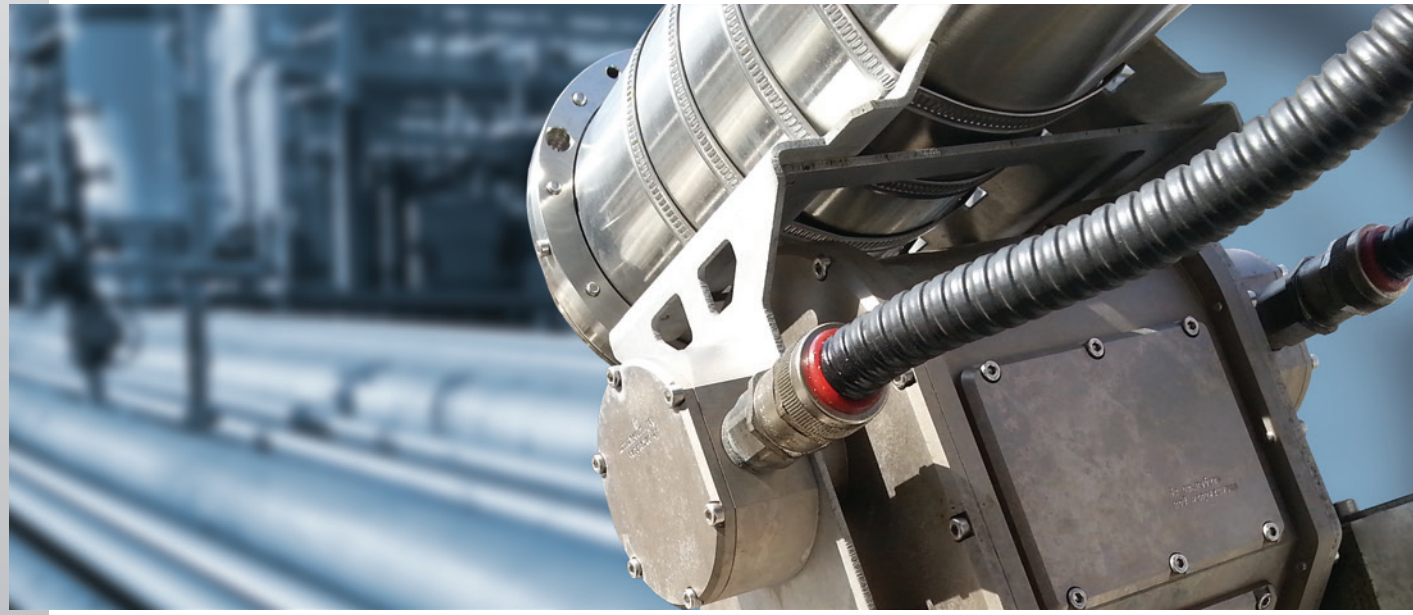
СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ ДЛЯ НПЗ

Поворотная взрывозащищённая 4K IP камера с трансфокатором.

ПРОЕКТ реализован совместно с Мозырским нефтеперерабатывающим заводом

СОСТАВ:

- взрывобезопасное опорно-поворотное устройство PTR-405Ex-LAN;
- термокожух ТВК-07-Н взрывозащищенный;
- IP камера Ultra HD 4K;
- оптика высокого разрешения PROGMATIC.



НАЗНАЧЕНИЕ

Видеоконтроль технологических процессов, происходящих в комбинированной установке по производству высокооктановых компонентов бензина. Общее наблюдение за обстановкой. Получение четкого изображения лица любого человека, который подходит к зоне наблюдения.

ОСОБЕННОСТИ:

- ультравысокое разрешение 3840*2160 pix;
- непрерывная круглосуточная работа;
- беспрепятственное вращение на 360° в горизонтальной плоскости.

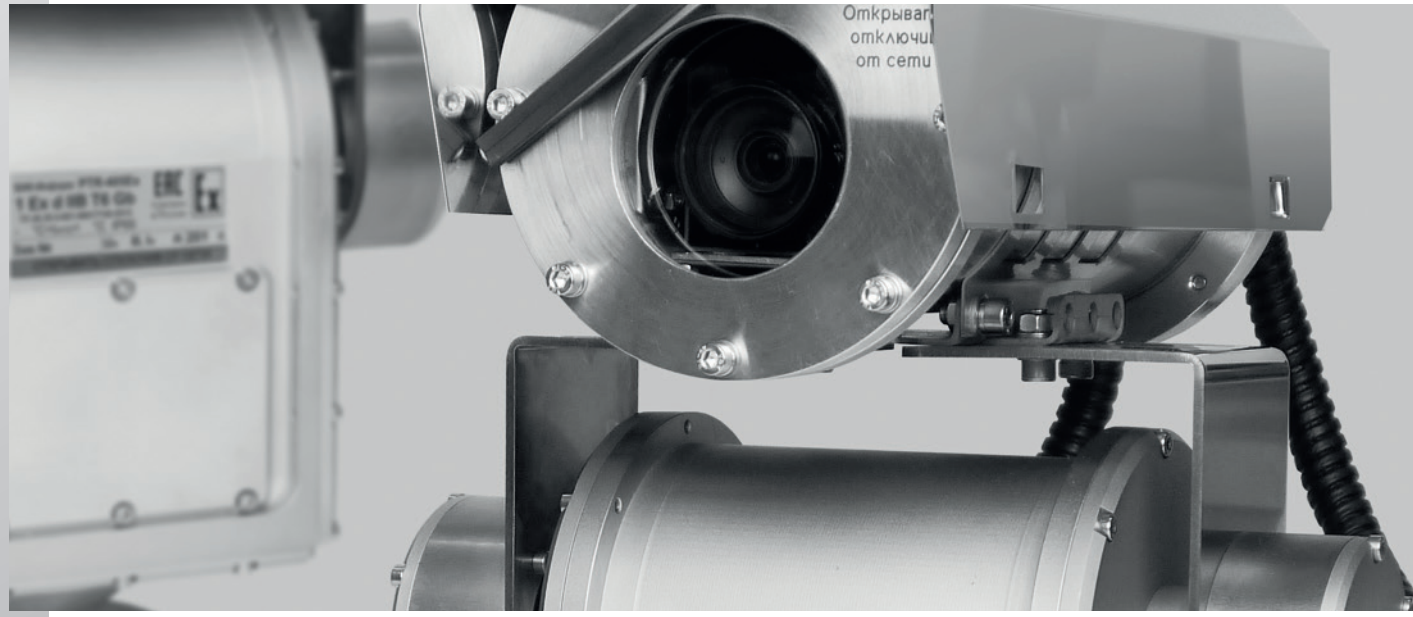
СИСТЕМА НАБЛЮДЕНИЯ ДЛЯ БУРОВЫХ УСТАНОВОК

Система телевизионного наблюдения всепогодная (СТН) для буровых установок наземного базирования.

ПРОЕКТ реализован совместно с ООО «Объединение Уральских Машиностроителей»

СОСТАВ:

- взрывозащищённые PTZ и стационарные видеокамеры
- взрывозащищенные промышленные мониторы 19";
- шкаф напольный из нержавеющей стали с обогревом;
- видеосервер;
- АРМ оператора.



НАЗНАЧЕНИЕ

Дистанционное наблюдение за механизмами внутри модулей буровой установки, визуального контроля за действиями персонала, а также просмотра видеозаписи событий, предшествовавших аварийной ситуации.

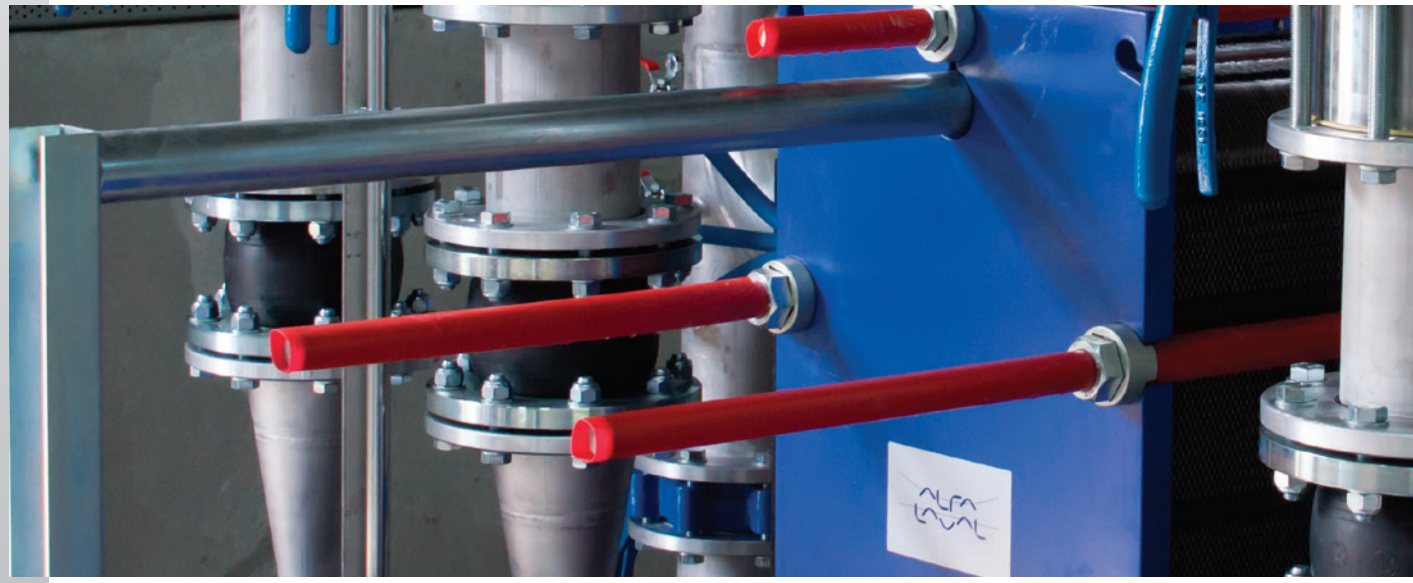
ОСОБЕННОСТИ

- СТН по условиям эксплуатации относится к категориям по ГОСТ 15150-69 УХЛ1 и УХЛ2.
- СТН имеет общепромышленное исполнение и относится к группе условий агрессивности Х0 4.3 по ГОСТ Р 51801-2001.

СИСТЕМА НАБЛЮДЕНИЯ
ДЛЯ ДИЗЕЛЬНЫХ И БЕНЗИНОВЫХ НАСОСНЫХ

Серия взрывозащищенных IP ТВ камер BIC Stainless Vision (BSV) в технологическом партнерстве с BOSCH.

ПРОЕКТ реализован совместно с ООО «Прогресс-ИТ»



СОСТАВ:

- взрывозащищённые системы наблюдения серии BSV-400;
- взрывозащищённые системы наблюдения серии BSV-400-405PTZ;
- система питания POE++;
- IP ТВ камеры BOSCH.

НАЗНАЧЕНИЕ

Технологическое видеонаблюдение на территории парков дизельной и бензиновой насосной, а также в помещении дизельной насосной для предупреждения и предотвращения нештатных и потенциально опасных ситуаций.

ОСОБЕННОСТИ

- Intelligent Video Analysis (IVA) автоматически уведомляет оператора о возникновении предопределенных нештатных ситуаций. Путем гибкого сочетания восьми признаков нештатной ситуации можно легко формировать сложные критерии контроля и минимизировать ложные тревоги. IVA дополняет видеоизображение метаданными, повышая информативность и структурированность видеоданных.
- Метаданные также могут использоваться в качестве неопровержимого доказательства для суда или для оптимизации производственной деятельности на основе подсчета людей или анализа плотности людского потока.
- Диапазон рабочих температур : -60...+50 °C

СИСТЕМА НАБЛЮДЕНИЯ ДЛЯ ЗАВОДА СПГ (ЯНАО, п. Сабетта)

Система технологического и охранного телевидения на заводе по производству сжиженного природного газа.

ПРОЕКТ реализован совместно с Panasonic и ЯМАЛ СПГ

СОСТАВ:

Стационарная взрывозащищенная IP видеокамера

Поворотная взрывозащищенная IP видеокамера

Стационарная IP камера

Поворотная IP видеокамера

Сервер управления системой видеонаблюдения Panasonic

Сетевые видеорегистраторы Panasonic

НАЗНАЧЕНИЕ И ОСОБЕННОСТИ

Визуальный контроль за технологическими процессами. Обеспечение безопасности эксплуатирующего персонала.

Предупреждение нештатных ситуаций. Контроль состояния технологического оборудования ПС. Получение достоверной информации об охраняемых зонах объекта.

Эффективное обнаружение незаконного или случайного вторжения на объект. Доступ к видеоинформации со стороны единого пункта централизованного наблюдения (ПЦН). Использование видеоархива при анализе нештатных ситуаций. Непрерывный круглосуточный видеоконтроль объекта при разных условиях: видимости, освещенности, температуры и погодных условиях.

МОНИТОРИНГ ЛЕСА И РАННЕГО ОБНАРУЖЕНИЯ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ

Лесопожарная телеустановка

ПРОЕКТ реализован совместно с ООО «ТТМ СЕРВИС»

СОСТАВ:

- опорно-поворотное устройство PTR-500-LAN;
- видеомодуль Full HD с оптическим трасфокатором 30х;
- система очистки стекла;
- IP пульт управления;
- устройство записи и отображения информации;
- шкаф монтажный с обогревом.

НАЗНАЧЕНИЕ

Телеустановка позволяет обнаружить очаг возгорания лесных массивов на ранней стадии за счет своих функциональных характеристик :

- вывод на экран числового значения азимутального угла, угла места с точностью до десятков минут;
- дистанционная (с пульта управления телеустановки) юстировка камеры относительно азимутального угла на «Север»;
- обеспечение кругового обзора без мертвых зон.

СПЕЦТРАНСПОРТ

Поворотная система видеонаблюдения с автофокусным оптическим трансфокатором 18х.

ПРОЕКТ реализован совместно с ЗАО «Инфотест-Р»

СОСТАВ:

- опорно-поворотное устройство PTR-404HM-LAN;
- IP камера AXIS с оптическим трансфокатором 18х.

bic-inform.ru

НАЗНАЧЕНИЕ

Поворотная система видеонаблюдения с автофокусным оптическим трансфокатором 18х эксплуатируется в составе комплекса специальной аппаратуры для определения нарушения контролируемой зоны, разработанного компанией «Инфотест-Р» для министерства внутренних дел.

Благодаря комплексу специалисты могут отслеживать и записывать оперативную обстановку в зоне действия видеокамер для выявления на основе полученных видеоматериалов фактов совершения противозаконных действий, возникновения террористических угроз, угроз безопасности критически важных объектов и сохранения общественного порядка в местах массового пребывания людей.

БЕЗОПАСНОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ЦЕННЫХ ГРУЗОВ

Система охранная телевизионная «PROGMATIC» серии «PRO-M».

ПРОЕКТ реализован совместно с Банком России

СОСТАВ:

- мобильный видеорегистратор «PROGMATIC» серии PRO-MDVR;
- AHD камеры «PROGMATIC» с разрешением Full HD;
- IP камеры «PROGMATIC» с разрешением Full HD;
- сетевой промышленный 5-ти портовый POE коммутатор «PROGMATIC».

НАЗНАЧЕНИЕ

Предотвращение хищений ценных грузов посредством устройства видеофиксации.

ОСОБЕННОСТИ:

- круглосуточный мониторинг в режиме реального времени;
- информация о текущем расположении ТС, скорости его движения, синхронизация этих данных с видеоархивом;
- удаленный доступ к архиву данных на мобильном регистраторе;
- формирование видеоархива синхронизированного с журналом телеметрических данных;
- автономное копирование архива данных на сервер по сетям Ethernet, WiFi, 3/4G.

АВТОМАТИЗАЦИЯ АРГОНОДУГОВОЙ СВАРОЧНОЙ УСТАНОВКИ

Видеокомплекс контроля процесса сварки (ВКПС) для построения систем видеонаблюдения за сварочными работами на объектах различного назначения.

ПРОЕКТ реализован совместно с АО НПФ «ИСТ»

СОСТАВ

- ТВ камеры и ZOOM камеры PROGMATIC;
- комплект активной подсветки;
- электронный модуль управления;
- комплект передачи видеосигнала и сигналов управления по одномодовому оптоволокну;
- рабочее место оператора с пультом управления и мониторами.

НАЗНАЧЕНИЕ

Визуальный контроль на экране монитора за:

- подготовкой места сварки: состояние холодного электрода и места предполагаемой сварки, настройка на сварочный шов при сварке «встык»;
- поджигом: переходные процессы при поджиге (дежурная дуга, формирование ванны);
- рабочим режимом: состояние электрода, процесс плавления присадочной проволоки, сформировавшаяся сварочная ванна, застывающий металл;
- окончанием сварки: переходные процессы при окончании сварки (гашение дуги, остывающая ванна, получившийся сварочный шов).

СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ ДЛЯ ОПЕРАЦИОННЫХ

Система видеонаблюдения, применяемая в медицине.

ПРОЕКТ разработан и реализован по запросу Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения здравоохранения Родильный дом 9

СОСТАВ:

- операционный светильник с установленной ZOOM камерой PROGMATIC;
- система предачи видеосигнала и сигналов управления;
- пульт управления с монитором.

bic-inform.ru

НАЗНАЧЕНИЕ

Система видеонаблюдения позволяет фиксировать действия персонала при хирургических операциях. Представляет из себя комплексное решение по записи, хранению и трансляции видеоматериала напрямую с операционных светильников.

Позволяет не только анализировать ход операции и обучать персонал, но и выявлять индивидуальную ответственность каждого сотрудника.

СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ ДЛЯ ТРЕНАЖЕРОВ

Система видеонаблюдения в тренажере пилотируемого транспортного корабля.

ПРОЕКТ реализован совместно с НИИ ЦПК имени Ю.А. Гагарина

СОСТАВ:

- Full HD видеокамеры PROGMATIC (3G-SDI с расширенным динамическим диапазоном);
- аппаратура передачи видеосигнала и сигналов управления;
- средства записи и отображения.

bic-inform.ru

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплексные тренажеры космического корабля предназначены для подготовки космических экипажей к управлению транспортным кораблем «Союз ТМА» на всех участках полета.

Для оценки действий космонавтов и контроля приборной панели в условиях неравномерной освещенности тренажер оснащен FullHD видеокамерами 3G-SDI с расширенным динамическим диапазоном (REAL WDR) .

КРИМИНАЛИСТИКА

Профессиональный лабораторный комплекс для выявления скрытых следов.

ПРОЕКТ реализован совместно с ООО «Евразийская технологическая Компания»

СОСТАВ:

- блок осветителя;
- набор светофильтров;
- IP ZOOM камера 30х.

НАЗНАЧЕНИЕ

Экспертная криминалистика - обнаружение и фото/видео фиксация на исследуемых объектах: биологических выделений, следов крови, семенной жидкости, фрагментов костей и зубов, различных волокон.

ОСОБЕННОСТИ:

- использование источников света с различной длиной волны и соответствующих фильтров;
- автофокусная видеосистема с оптическим увеличение 30х;
- разрешение получаемых снимков и видео FULL HD 1080.

СИСТЕМА МОНИТОРИНГА КОРАБЕЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ И ПАЛУБ

Современная система охранного видеонаблюдения высокого разрешения.

ПРОЕКТ реализован совместно с АО «НПО «Прибор» на крейсере-музее «Аврора»

СОСТАВ:

- камера телевизионная наружного наблюдения с ИК подсветкой и вариофокальным объективом;
- камера телевизионная вандалозащищенная с ИК подсветкой и вариофокальным объективом;
- двухканальная интегрированная система на базе опорно-поворотного устройства:
  - тепловизионный канал;
  - телевизионный канал (30х);
- система записи и отображения;
- автоматическая система записи видеоинформации и архивирования нештатных ситуаций по сигналам сработавших извещателей.

НАЗНАЧЕНИЕ

Непрерывное видеонаблюдение телевизионными внутриотсечными камерами (КТввд) и (КТв) за обстановкой в помещениях.

Непрерывное видеонаблюдение телевизионными наружными камерами и тепловизорами на опорно-поворотном устройстве за открытыми частями палуб и околобортным пространством.

Отображение мест возникновения нештатных ситуаций в местах задымления, повышения температуры, возникновения пламени, при срабатывании извещателей системы пожарной сигнализации.

Контроль наличия воды в трюмных помещениях средствами подсистемы обнаружения аварийных масс воды.

ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ С БИК-ИНФОРМ

- Собственная современная производственная база
- Аттестованная измерительно-испытательная лаборатория
- Сертификат системы менеджмента качества ISO9001-2015
- Передовые схемотехнические решения
- Высококвалифицированные специалисты
- Техническое сопровождение

> Полный цикл по созданию продукции: **от идеи до воплощения**.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО

В рамках технологического партнерства мы осуществляем:

· разработку концепции интегрированного решения и ее реализацию;

· тестирование оборудования в испытательной лаборатории;

· полную техническую поддержку готового продукта;

· получение всех необходимых сертификатов;

· обучение, проводим семинары с выдачей соответствующих сертификатов.

AXIS COMMUNICATIONS SONY BOSCH Panasonic MOBOTIX
computar Kowa BASLER ВЭВС Санкт-Петербург ТАХИОН

bic-inform.ru

Как стать нашим партнером?

Если вы хотите стать нашим партнером, свяжитесь с нами:
Телефон: +7 (812) 447-95-55
E-mail: bic@bic-inform.ru

БИК

ИНФОРМ

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Сайт: www.bic-inform.ru
Телефон: +7 (812) 447-95-55
E-mail: bic@bic-inform.ru

2020