



**ДИПЛОМ  
ЛАУРЕАТА ПРЕМИИ**

**Правительства  
Российской Федерации  
в области качества**



СИСТЕМЫ  
БЕЗОПАСНОСТИ



4/7	О КОМПАНИИ
8/9	ПРОИЗВОДСТВО
10/11	ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА
12/13	ОБУЧЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ
14/15	ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ КЛИЕНТОВ
16/25	ПРОДУКТОВЫЙ ПОРТФЕЛЬ
30/31	КОММУНИКАЦИИ С РЫНКОМ
32/33	КОРПОРАТИВНАЯ КУЛЬТУРА
34/35	ВИДЕНИЕ БУДУЩЕГО

# «RUBEZH» СЕГОДНЯ

БОЛЕЕ **30** ЛЕТ  
НА РЫНКЕ



**20**  
Стран  
присутствия



**1** БОЛЕЕ  
**млн**  
ИНСТАЛЛИРОВАННЫХ ОБЪЕКТОВ



УНИКАЛЬНЫЙ  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ  
ЦЕНТР



**4** ЗАВОДА



**3** млрд. м<sup>2</sup>  
ПЛОЩАДЕЙ  
Под контролем установленного оборудования



## Уважаемые клиенты и партнеры!

Научно-производственная компания «RUBEZH» - крупнейший разработчик и производитель технических систем безопасности для объектов различного назначения и величины. Продукция ТМ RUBEZH представлена во всех ключевых сегментах отрасли: охранно-пожарная сигнализация, противопожарная автоматика, видеонаблюдение, системы контроля и управления доступом, системы оповещения и управления эвакуацией, программное обеспечение для мониторинга и ситуационного управления.

Сегодня RUBEZH является признанным экспертом и лидером отрасли систем безопасности в России и странах СНГ. Наша система менеджмента качества ежегодно проходит аудит и подтверждение соответствия требованиям стандарта ISO от международного сертификационного центра TUV TIC.

В конце 2019 года Научно-производственная компания RUBEZH получила премию Правительства РФ в области качества. Эта премия - наиболее крупный общенациональный проект в области менеджмента качества в России, присуждается ежегодно на конкурсной основе за достижение значительных результатов в области качества продукции и услуг, а так же за внедрение высокоэффективных методов менеджмента.

Миссия команды RUBEZH - делать современный мир безопаснее, создавая для этого действительно инновационные решения и продукты!



2 ЛОГИСТИЧЕСКИХ  
ЦЕНТРА

9 КОНСТРУКТОРСКИХ  
БЮРО



СОБСТВЕННЫЙ  
УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

126 СОБСТВЕННЫХ  
РАЗРАБОТОК



СЕРТИФИКАТЫ

TUV THÜRINGEN EVPU



## ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ

### ИННОВАЦИОННОСТЬ

Стремление не только соответствовать современным требованиям рынка систем безопасности, но и превосходить изменения, создавая перспективные продукты и сервисы и задавая тем самым новые тенденции развития отрасли.

### АКТИВНОСТЬ

Исключительная амбициозность и настойчивость в решении поставленных задач, постоянное стремление развиваться самостоятельно и развивать компетенции наших партнеров.

---



## ПРОФЕССИОНАЛИЗМ

Каждый специалист Компании RUBEZH имеет огромный опыт и глубочайшие знания в собственной профессиональной сфере. Это позволяет сформировать эффективную команду, способную подобрать наиболее оптимальное и высококачественное решение для любой, даже самой сложной задачи.

## ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Ответственность для каждого сотрудника Компании RUBEZH - это высшая степень осознания значимости как каждого своего действия, так и действий команды в целом. Результатом является постоянный рост требований к качеству и эффективности профессиональной деятельности всей Компании.



## РАЗРАБОТКА ПРОДУКЦИИ

RUBEZH ориентирован на собственные разработки новых продуктов отрасли систем безопасности. Сегодня над этим работают высококвалифицированные специалисты 9 конструкторских бюро. Результатом их интеллектуального труда являются более 120 разработок, около 50 патентов. Сегодня наши идеи направлены не только на новые методы обнаружения угроз, но и на прогнозирование их возникновения.

## РАЗВИТИЕ ИДЕИ

Сотрудники RUBEZH проводят регулярный мониторинг новых возможностей и инновационных решений, способных качественно улучшить наши продукты! Взаимодействуя с нашими клиентами и партнерами, обмениваясь опытом с профессиональным сообществом на российских и международных форумах, мы разрабатываем новые технологии управления безопасностью на объекте.

---



## ПРОВЕРКА И СОГЛАСОВАНИЕ

Прежде чем продукция получит одобрение Научно-технического совета RUBEZH и поступит в серийное производство, она проходит обязательные стадии компьютерного моделирования конструкции и условий функционирования, выращивания 3D-модели концепта. Опытные партии проходят полный цикл проверок с целью подтверждения заложенных технических характеристик.

## ПРОМЫШЛЕННОЕ ВНЕДРЕНИЕ

Мы стремимся к постоянному совершенствованию технологий производства нашей продукции, привлекая лучшие инженерные кадры и используя международную кооперацию. На данный момент производственную мощность Компании обеспечивают 4 завода. Основное внимание уделяется автоматизации процессов и диверсификации производства. Линии и участки специализированы как по этапам создания, так и по сегментам отрасли систем безопасности.

# TEST-TUNNEL EN 54



Im Siechenanger 5  
D-37191 Kattenburg-Lindau, Germany  
Tel. +49 5556/9955970 / Fax +49 5556/9955979  
info@lorenz-messgeraetebau.de



## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Прежде, чем заказчик получит оборудование под брендом «RUBEZH», оно проходит обязательное тестирование в лабораториях Испытательного центра, оснащенных уникальным для российского рынка оборудованием.



Лаборатория  
измерения характеристик  
видеокамер

Тестирование на шум, ISO,  
искажения, четкость и т.д.



Лаборатория  
климатических  
воздействий

Проверка работоспособности  
при экстремальных  
температурах и показателях  
влажности и запыленности.



Лаборатория  
механических  
воздействий

Тесты на прочность и  
устойчивость к вибрации.



Здесь осуществляются системные испытания продукции и программного обеспечения на всех этапах, начиная от новых разработок и заканчивая подготовкой к серийному производству. Кроме того, в Испытательном центре производится разработка новых программ и методик исследований, а так же проведение приемо-сдаточных испытаний оборудования, согласно проектам.



Лаборатория на электромагнитную совместимость

Испытания на помехоустойчивость и помехоэмиссию.



Лаборатория огневых испытаний

Определение времени сработки извещателей на возгорания.



Комплексные стенды

Проверка корректной работы устройств в системе.



Тест-туннель

Комплексные тесты на чувствительность пожарных извещателей.



## УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

Для достижения максимального уровня безопасности на объекте чрезвычайно важно, чтобы профессиональную деятельность по проектированию, монтажу, пусконаладке и эксплуатации систем ТМ RUBEZH осуществляли высококвалифицированные, отлично подготовленные специалисты.



### Монтаж и пусконаладка

Отработка на тест-комплектах основных навыков работы с оборудованием.



### Проектирование

Рассмотрение актуальных вопросов нормативной базы и отработка типовых решений в CAD-проектировании систем безопасности.



### Курсы повышения квалификации

В области систем противопожарной защиты и систем безопасности для получения допусков СРО. По окончании обучения выдается удостоверение установленного образца.



Учебный портал – [WWW.SDO.RUBEZH.RU](http://WWW.SDO.RUBEZH.RU)



Учебный центр RUBEZH - это профессиональная образовательная среда для развития практических навыков касаяемо систем безопасности ТМ RUBEZH. Возможна очная или дистанционная форма обучения, курсы повышения квалификации, существует учебный интернет-портал для самостоятельного обучения.



### Очная форма обучения

Обучение проводят только ведущие специалисты соответствующего профиля из числа сотрудников Научно-производственной компании «RUBEZH», крупнейших компаний-интеграторов, проектных институтов и экспертных организаций.



### Дистанционная форма обучения

Актуальная информация о системах безопасности компании «RUBEZH». Профессиональное консультирование специалистов по вопросам проектирования и монтажа в режиме реального времени.

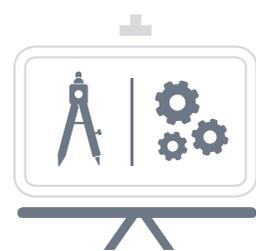
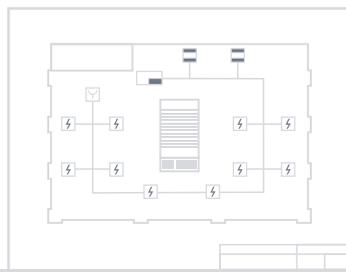


### Аттестация

Повышение рейтинга Вашей компании и документальное подтверждение квалификации специалистов.



## ПОЭТАПНАЯ КОМПЛЕКСНАЯ ПОДДЕРЖКА ЗАКАЗЧИКА



### 1. Оптимизация решения:

- Широкий спектр готовых решений
- Создание новых решений по специальным требованиям заказчика

### 2. Проектирование:

- Проверка соответствия проектных решений действующим нормам и потребностям заказчика
- Содействие в защите проектных решений перед экспертизой
- Удобные инструменты для проектирования

### 3. Обучение:

- Очная и дистанционная форма обучения
- Регулярно пополняемая библиотека нормативной документации
- Участие в формировании нормативов и экспертных мнений



#### 4. Присутствие в регионах:

- Широкая сеть партнеров и дилеров по всей территории РФ и стран СНГ

#### 5. Инсталляция и эксплуатация:

- Дистанционная инженерно-техническая поддержка
- Полный спектр инжиниринговых услуг для сложного объекта



## КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ НА БАЗЕ ОБОРУДОВАНИЯ ТМ RUBEZH

Условия современного рынка диктуют новые требования к инженерным системам обеспечивающим нормальное функционирование зданий, в том числе и к оборудованию систем безопасности. Ни один современный объект сейчас не обходится без таких систем, причем требуются не обычные системы пожарной и охранной сигнализации, контроля доступа, а интегрированные системы безопасности с гибко настраиваемой логикой управления и адаптации под требования конкретного объекта. Таких объектов стало появляться все больше. В первую очередь это по-настоящему крупные объекты площадью более 100 000 кв. м., такие как:

- Многофункциональные комплексы;
- Торгово-развлекательные центры;
- Крупные жилые комплексы с развитой инфраструктурой;
- Модернизированные и вновь строящиеся цеха и заводы.

На базе оборудования различных брендов НПК RUBEZH возможно создать современную комплексную систему, позволяющую обеспечить безопасность на объекте любого размера и сложности. А системы ситуационного управления ТМ RUBEZH позволяют создать единый центр мониторинга большинства инженерных систем в здании, а так же получать всю необходимую информацию в любое время и любом месте, благодаря возможности поддержки мобильных платформ.



БЮРО ПРОПУСКОВ

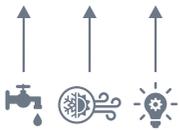


ДИСПЕТЧЕРСКИЙ ЦЕНТР



МОБИЛЬНЫЕ ПЛАТФОРМЫ

**СИСТЕМЫ СИТУАЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ**



ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ



ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ



СИСТЕМА КОНТРОЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ



ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ



ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ



АВТОМАТИКА ПОЖАРОТУШЕНИЯ



АВТОМАТИКА ДЫМОУДАЛЕНИЯ



СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ



СИСТЕМЫ СТОРОНИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ



## ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

**RUBEZH**

**GLOBAL  
RUBEZH**

EN54

Адресная система пожарной сигнализации ТМ RUBEZH прот. R3 позволяет объединить до 60 управляющих приборов, каждый из которых имеет равные права, контролирует до 500 адресных устройств, размещенных на 2 радиальных или кольцевых адресных линиях связи максимальной длиной до 3 км. Основу системы составляют адресные и аналоговые пожарные дымовые извещатели, а так же линейные, извещатели пламени и комбинированные.

Основными преимуществами является: удобство монтажа (униполярное подключение приборов), высокая скорость работы, универсальность и масштабируемость для любых объектов.

Система противопожарной защиты GLOBAL RUBEZH была специально разработана для обеспечения пожарной безопасности на сложных и распределенных объектах. Отличительной особенностью является беспрецедентная надежность и быстродействие системы.

Система строится под управлением Группового контроллера (ГК) и контроллеров адресных устройств (КАУ). Каждый КАУ имеет возможность контролировать до 250 адресных устройств по 8 радиальным или 4 кольцевым адресным линиям связи длиной до 100 км. Таким образом максимальная емкость системы составляет 50 000 адресных устройств.

Адресная система пожарной сигнализации, соответствующая стандарту EN-54 строится на базе приемно-контрольных приборов R3500. Предназначен для реализации на рынках зарубежья. Для расширения или оптимизации функционала, в каждый приемно-контрольный прибор может быть установлено до 8 юнитов, обеспечивающих различные функции. К R3500 может быть подключено до 8 панелей индикации. В единую систему с помощью интерфейса FCP BUS могут быть объединены до 21 приемно-контрольного прибора. Максимальная емкость системы - 70 000 адресных устройств.



## АВТОМАТИКА ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ДЫМОУДАЛЕНИЯ

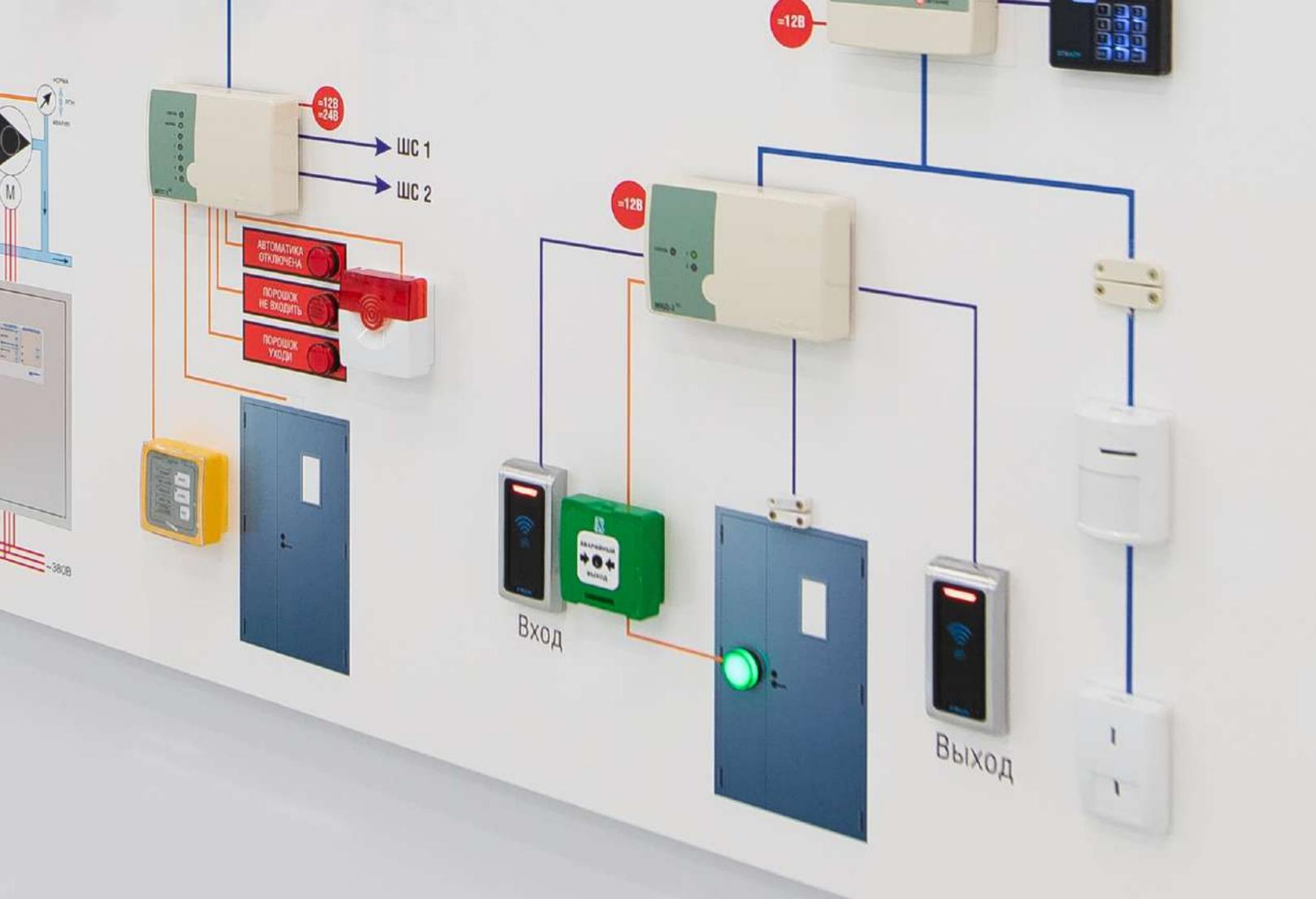


Для реализации системы дымоудаления используются модули управления клапанами дымоудаления или подпора воздуха. Эти же приборы используются для препятствования распространения дыма по системам общеобменной вентиляции. Шкафы управления вентиляторами дымоудаления или подпора воздуха, работая совместно с клапанами различного типа обеспечивают дымоудаление, а так же чистый воздух на путях эвакуации.

Системы пожаротушения можно условно разделить на два основных типа, это системы модульного тушения (порошковое, газовое тушение) и системы на основе насосных станций.

Порошковое или газовое направление пожаротушения строится на основе модуля МПТ-1 прот. R3. или БМП прот. R2 (при реализации адресной системы GLOBAL RUBEZH) Данный модуль в таком направлении является устройством отсчитывающим время на эвакуацию людей из направления тушения, контроля состояния периметра направления, а так же управления устройствами порошкового или газового тушения.

Системы на основе насосных станций в общем олицетворяют водяное пожаротушение. Такие системы обычно включают в себя шкафы управления ШУН/В прот. R3/R2 для управления основными и резервными насосами, а так же вспомогательными насосами системы тушения. В случае необходимости в систему могут быть подключены и шкафы управления задвижками ШУЗ прот. R3/R2.



## ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ И СКУД



Например для охраны помещений могут быть использованы как устройства ввода АМ-1 прот. R3, АМ-4 прот. R3 или АМП-4 прот. R3. К данным устройствам могут быть подключены охранные извещатели любого типа стороннего производства.

В случае оптимизации применяемого решения могут быть применены адресные охранные извещатели ИО 10220-2 (фиксирующие открытие двери), ИО 40920-2 и ИО 30920-2 (контроль объема помещения), а так же ИО 32920-2 (контроль разбития стекла).

В случае необходимости реализации систем контроля доступа на защищаемый объект могут быть применены универсальные контроллеры доступа МКД-2 прот. R3.

Данные контроллеры могут контролировать различные точки прохода (двери, турникеты или шлагбаумы), а так же совместно с программным обеспечением верхнего уровня реализовывать полноценную систему контроля доступа.

Программное обеспечение позволяет формировать различные отчеты как о конкретных пользователях системы, так и о всей системы в целом.



## ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ



Реализация систем контроля доступа, охранной сигнализации, а иногда и пожарной сигнализации связаны с системами видеонаблюдения защищаемого объекта.

Решения по применению в интегрированной системе безопасности систем видеонаблюдения позволяет контролировать состояние объекта в режиме реального времени.

Программное обеспечение верхнего уровня имеет функционал по воспроизведению или записи происходящего в контролируемом пространстве по различным событиям (сигналы «Пожар», «Тревога», взлом двери и пр).



## ОПОВЕЩЕНИЕ

**RUBEZH**

**GLOBAL  
RUBEZH**

**sonar**

Система оповещения может обладать различным функционалом в зависимости от применяемых решений, например наипростейшее оповещение может быть реализовано на основе световых и светозвуковых оповещателей ОПОП 1-8 или ОПОП 124-7 управляемых адресными релейными модулями.

Для оптимизации необходимого количества оборудования это же решение может быть реализовано на основе адресных световых или светозвуковых оповещателей ОПОП 1-R3 или ОПОП 124-R3. Такие устройства не требуют внешнего питания и дополнительных адресных модулей.

Организация воспроизведения заранее записанных речевых сообщений или трансляция речевых сообщений возможна с применением адресных решений ТМ «Sonar» на основе моноблоков SPM и широкой линейки громкоговорителей настенного, врезного и всепогодного исполнения.

Для реализации систем оповещения 3-5 типов на сложных объектах применяются стойки SONAR RACK - это готовые шкафы оповещения, которые поставляются на объект в сборе. Каждый шкаф рассчитывается, собирается и конфигурируется специалистами НПК RUBEZH под конкретный объект, имеет свой уникальный номер, зарегистрированный в базе производителя, комплектуется полным набором документов и схем, обеспечивающих максимально корректное подключение и пусконаладку системы. Применение на объекте SONAR RACK минимизирует риски неправильных расчетов параметров системы и гарантирует корректную работу по всему заложенному функционалу.



## СИСТЕМЫ СИТУАЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

**R-PLATFORMA**

**GLOBAL  
RUBEZH**

Автоматизированные информационные системы, предназначенные для объединения систем безопасности, инженерных и IT-систем на объекте с целью управления информационными потоками, а также взаимодействия с ними через общий пользовательский интерфейс.

Обеспечивает ситуационную осведомленность и управление угрозами и рисками за счет их оперативного обнаружения, выдачи информации и распоряжений о них операторам, заинтересованным лицам и службам (безопасности, эксплуатации, управления и т.д.) и контроля их исполнения.

## ОБОРУДОВАНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ

**RUBEZH**

**GLOBAL  
RUBEZH**

**SONAR RVI**

Необходимость в реализации систем безопасности возникает как в обычных помещениях и зонах, так и на объектах с взрывоопасными процессами и функционирующих в суровых погодных условиях.

Оборудование TM RUBEZH может быть реализовано в специальном исполнении, соответствующем высоким требованиям по искробезопасности, взрывозащите (RUBEZH прот R3, GLOBAL RUBEZH), а так же арктическому (камеры видеонаблюдения RVI) и сейсмобезопасном (стойка оповещения SONAR SF RACK) исполнении.

**RUBEZH**



## ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

В настоящее время существует устойчивый тренд на создание комплексных систем безопасности, объединяющих широкую линейку продуктов различных производителей. Это обусловлено как необходимостью интеграции различных подсистем, обеспечивающих все необходимые требования на сложном объекте, так и желанием заказчика минимизировать затраты, выбирая продукты различных производителей по оптимальной цене.

Разрабатывая свои решения, НПК «RUBEZH» постоянно работает над расширением своих интеграционных возможностей как на аппаратно-программном уровне, так и на уровне веб-интерфейса. Данный подход, как вы можете видеть в данном разделе, реализуется в двух направлениях: интеграция стороннего оборудования в свои решения и интеграция своих решений в партнерские, что позволяет добиться максимально выгодного для клиента предложения.



### СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ

**sonar**



**axxonsoft**  
MEMBER OF ITVGROUP



### СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ

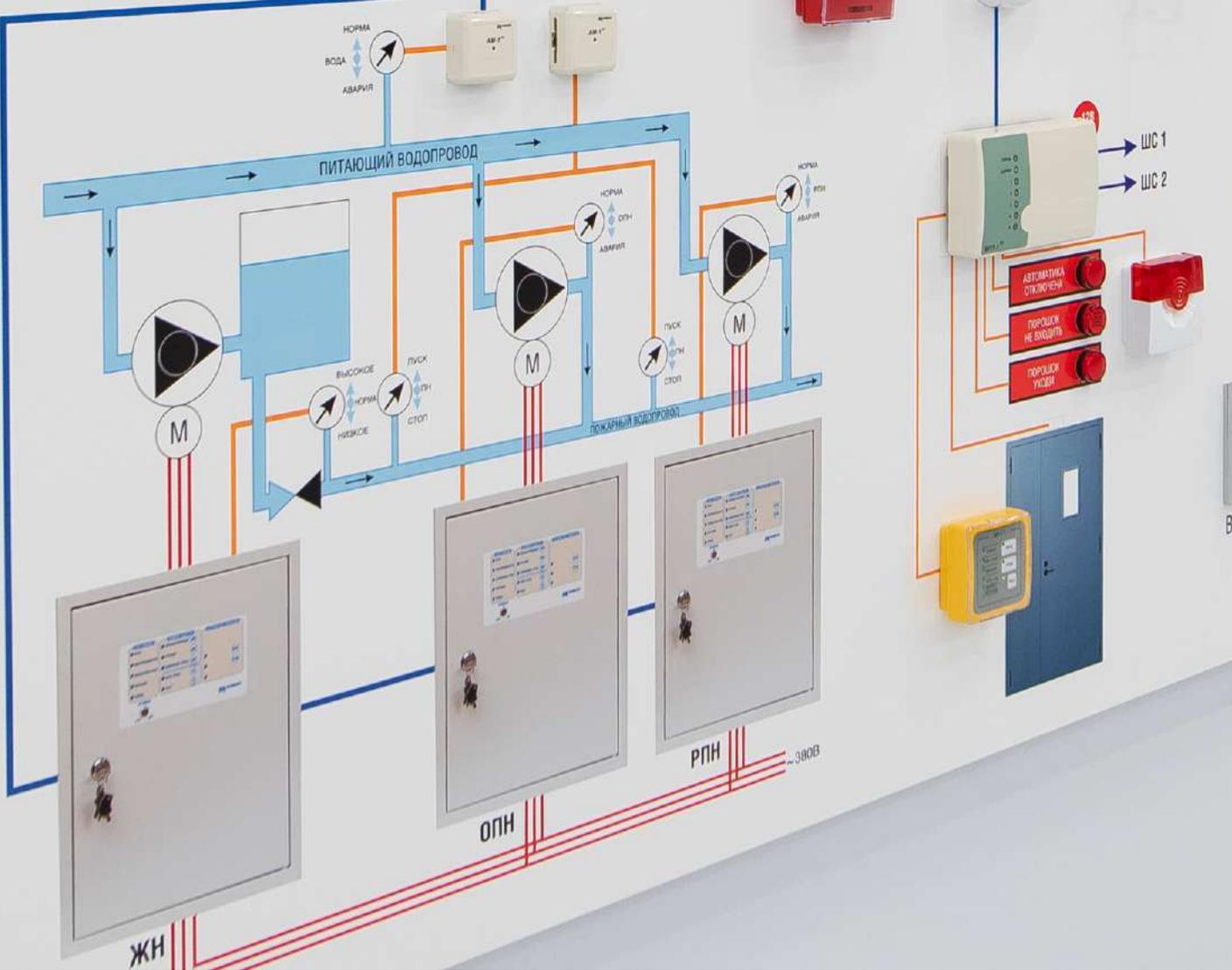
**STRAZH**  
RUBEZH



**SIGUR**

**KeyGuard Pro**  
The Professional's Choice

**axxonsoft**  
MEMBER OF ITVGROUP



СИСТЕМА ПОЖАРНОЙ И ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ



СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ



Нижне-Бурейская ГЭС, пгт. Новобурейский  
Установленные системы: пожарная сигнализация, порошковое  
пожаротушение, газовое пожаротушение, водяное пожаротушение



## ПРОМЫШЛЕННЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОБЪЕКТЫ

Оборудование TM RUBEZH хорошо зарекомендовало себя и успешно эксплуатируется на сотнях промышленных и стратегических объектов: от крупнейших заводов до ГЭС и АЭС.

Для каждого из таких объектов был проведен аудит и проработка проектного решения на основе глубокого понимания специфики отрасли и функционирования предприятия. Удобство применения, уникальные эксплуатационные характеристики обеспечены оригинальными техническими решениями и гибкими алгоритмами работы.



Белоярская АЭС, г. Заречный  
Установленные системы: пожарная сигнализация,  
порошковое пожаротушение, газовое пожаротушение,  
водяное пожаротушение



Балаковская АЭС, г. Балаково  
Установленные системы: пожарная сигнализация

завод «Атоммаш», г. Волгодонск  
Установленные системы: пожарная сигнализация,  
порошковое пожаротушение



ФГУП «Завод им. Морозова», Ленинградская обл., п. Морозовка  
Установленные системы: пожарная сигнализация



Богучанский алюминиевый завод, п. Таёжный  
Установленные системы: пожарная сигнализация,  
охранная сигнализация

Бийская ТЭЦ, г. Бийск  
Установленные системы: пожарная сигнализация, автоматика пожаротушения



ТомскНефтеХим, г. Томск  
Установленные системы: система пожарной безопасности

Апарт-отель «Sea towers», г. Батуми  
Установленные системы: адресная пожарная сигнализация



## ГРАЖДАНСКИЕ И КОММЕРЧЕСКИЕ ОБЪЕКТЫ

Оборудование ТМ RUBEZH широко востребовано на рынке комплексных систем безопасности для гражданских объектов различной направленности и размера: от детских садов и школ до комплексов жилых домов, стадионов и торгово-развлекательных центров.

За 30-летнюю историю существования НПК «RUBEZH» инсталлировано более 1 млн объектов. Около 3 млрд квадратных метров находится под контролем установленного оборудования.

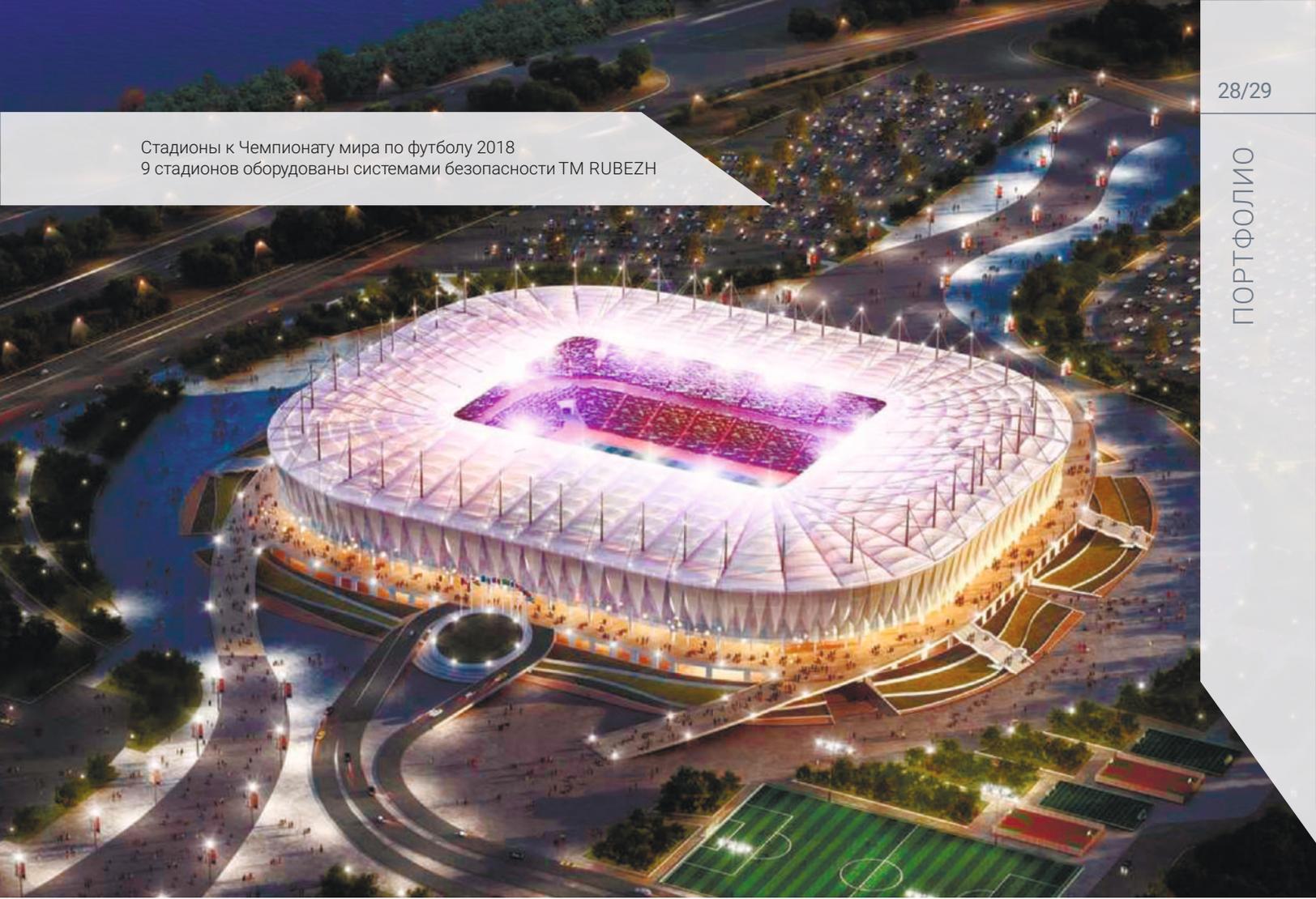


Level Амурская, г. Москва  
Установленные системы: адресная пожарная сигнализация, автоматика дымоудаления, система оповещения и управления эвакуацией, автоматическое пожаротушение



Здание правительства Республики Армения, г. Ереван  
Установленные системы: адресная охранно-пожарная сигнализация, система оповещения и управления эвакуацией

Стадионы к Чемпионату мира по футболу 2018  
9 стадионов оборудованы системами безопасности TM RUBEZH



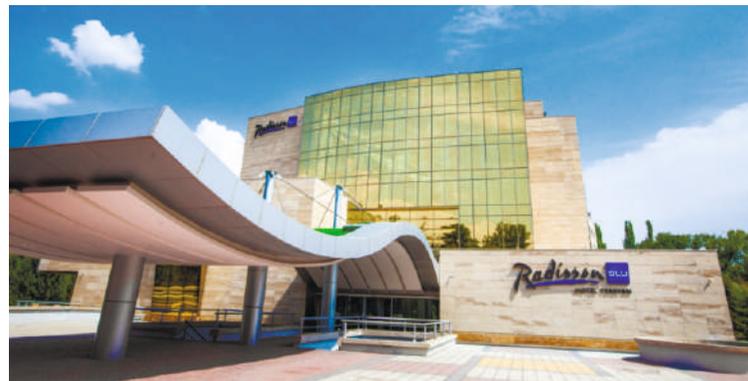
ТРК «Вегас», г. Москва  
Установленные системы: адресная пожарная сигнализация, автоматика дымоудаления



стадион «Бунёдкор», г. Ташкент  
Установленные системы: адресная пожарная сигнализация, автоматика дымоудаления и пожаротушения



Туркменский государственный институт транспорта и связи, г. Ашгабат  
Установленные системы: адресная пожарная сигнализация



Гостиница «Radisson Blu Yerevan», г. Ереван  
Установленные системы: система оповещения и управления эвакуацией



## ДИАЛОГ С ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ СООБЩЕСТВОМ

Уже более 18 лет компания «RUBEZH» участвует в ведущих всероссийских отраслевых выставках, форумах, конференциях, а в январе 2020 года первый раз приняла участие в крупной международной выставке INTERSEC, проходящей в Дубаи, ОАЭ. Впервые оборудование ТМ RUBEZH, сертифицированное по европейскому стандарту EN-54 было представлено широкому кругу заказчиков из разных стран мира.

Мы самостоятельно и совместно с партнерами организуем региональные и международные мероприятия. Одним из наших крупнейших проектов является международное сообщество «SSB» (Security Systems Business), объединяющее свыше 60 компаний рынка технических систем безопасности: вендоры, компании-интеграторы и торговые компании из 14 стран мира. За 6 лет существования этой ассоциации были проведены конференции в России, Армении, Грузии, Кыргызстане и Казахстане.

---



В 2018 году был проведен первый инженерный форум ПРОПРОЕКТ. Ежегодно в рамках форума собирается порядка 150 специалистов-проектировщиков систем безопасности из городов России и стран СНГ. В 2019 году участникам форума представилась уникальная возможность в рамках круглого стола обсудить изменения в нормативном законодательстве с представителями ВНИИПО МЧС России. Такой формат значительно увеличил интерес к форуму и был признан чрезвычайно продуктивным как проектировщиками, так и представителями ВНИИПО МЧС России.



## ОДНА КОМПАНИЯ - ОДНА КОМАНДА!

Важнейшей частью деятельности НПК «RUBEZH» являются социальные проекты. Компания регулярно участвует в благотворительной деятельности, свое основное внимание сосредоточив на помощи детям и организациям духовной сферы, культуры и искусства.

Особое внимание в компании уделяется формированию командного духа, внутренней мотивации каждого сотрудника и умению добиваться поставленных целей. Увлечение спортом – это еще одна важная составляющая нашего большого и дружного коллектива. Проведение корпоративных спартакиад - регулярная добрая традиция. Соревноваться в различных видах спорта, наши сотрудники демонстрируют характер и «рубевжовскую волю» к победе, которые в дальнейшем переносятся и на организационные процессы, придавая им дополнительные импульсы развития.

Активное участие в развитии детей - это фундаментальный подход к формированию нашего будущего! Именно поэтому на протяжении 6 лет дети сотрудников НПК RUBEZH участвуют в проектах различного направления, таких как вокальное, инструментальное, изобразительное, хореографическое искусство и конструирование.

---



В 2018 году была создана театр-студия RubezhTino, состоящая из сотрудников компании и их детей. Ее участниками был поставлен благотворительный спектакль "Трудно быть Буратино" с которым театр-студия участвовала в различных российских и зарубежных конкурсах и фестивалях, а в декабре 2018 года заняла 1 место на международном фестивале "Theatrical talents" в Испании!

В 2019 г. в Саратове проведен Чемпионат мира по пожарно-спасательным видам спорта. Компания «RUBEZH» являлась одним из спонсоров этого масштабного мероприятия, а в рамках нового благотворительного проекта поддержку получила саратовская молодежная команда МЧС России.



## ВИДЕНИЕ БУДУЩЕГО

Мы видим как стремительно меняются технологии, и как они масштабно меняют окружающий нас мир. Информационная эра ускоряет практически все процессы, делает мир прозрачнее, доступнее и удобнее. Общество и инфраструктура связаны в единую систему, открываются новые возможности для бизнеса, творчества и развития человечества. Другими словами, сегодня мы стоим на пороге очередной промышленно-технологической революции.

Уже сейчас широко используются технологии виртуальной и дополненной реальности для максимально точного и информационно-полного моделирования зданий.

---



Для оперативной обработки существенно возросшего количества информации применяется интеллектуальное программное обеспечение, системы мониторинга и ситуационного управления. Роботизированные линии, технологии 3d-печати образцов и SMD-печати электронных плат успешно используются для разработки и производства новых приборов и механизмов. Команда RUBEZH четко представляет свои цели и уверенно движется в ногу с технологическим прогрессом. Мы видим свой путь в качестве создателя комплексных интеллектуальных систем безопасности, разработанных и функционирующих по принципам индустрии будущего - Индустрии 4.0!



RUBEZH.RU