

МБ

МИР БЕЗОПАСНОСТИ

**КАЖДОЙ ЕДИНИЦЕ ПРОДУКЦИИ НАДО
ПРИСВОИТЬ УНИКАЛЬНЫЙ КОД (СТР. 6)**

**«МЕДВЕЖАТНИКИ» В ЗАКОНЕ:
КАК ЛЕГАЛИЗОВАТЬ ИХ РАБОТУ? (СТР. 14)**

**120 МЛН. ЕВРО – ЕЖЕГОДНЫЕ ПОТЕРИ
ОТ НАПАДЕНИЙ НА БАНКОМАТЫ (СТР. 52)**



Депутат Госдумы Анатолий Выборный и руководитель испытательной лаборатории, осуществляющей сертификационные и исследовательские испытания средств технической защиты, Александр Вотрин осматривают продукцию Группы компаний «СТРАЖ».

ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ НОУ-ХАУ НА СТРАЖЕ ВАШИХ ИНТЕРЕСОВ

Специальный выпуск, посвященный реализации инновационных технологий
в производстве современных технических средств обеспечения безопасности

ЗА БЕЗОПАСНОСТЬ БИЗНЕСА И ЛИЧНОСТИ

www.id-mb.ru www.мир-безопасности.рф

СКУД – ЭТО НАДЕЖНО

НОВЕЙШИЕ РАЗРАБОТКИ В ОБЛАСТИ БЕЗОПАСНОСТИ НА ВЗРЫВООПАСНЫХ ОБЪЕКТАХ

АРТЕМ ОРЛОВ, генеральный директор ООО «ЭКСКОН»,
www.excontrol.ru, e-mail: info@excontrol.ru



Одной из составляющих административных, организационно-технических мероприятий для решения этой задачи является внедрение на таких объектах автоматизированных систем доступа персонала не только на сами предприятия, что, впрочем, в той или иной степени решается с самого момента появления таких объектов, но и самого персонала в опасных помещения внутри этих объектов.

Для неопасных предприятий такие системы уже функционируют и успешно выполняют поставленные задачи по предотвращению несанкционированного доступа в помещения. Но для внедрения подобных систем на опасных объектах требуются не только административно-нормативные меры, но и инженерно-технические решения по адаптации этих систем к требованиям пожарной и, в особенности, к требованиям взрывобезопасности. Все оборудование, работающее во взрывоопасных средах, должно соответствовать требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС

Обеспечение безопасности является одной из важнейших задач на производствах и объектах повышенной пожарной и взрывоопасности.

012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах», и иметь соответствующие сертификаты соответствия таможенного союза ЕАС.

Российская компания ООО «ЭКСКОН» проектирует и производит специально адаптированное оборудование систем контроля и управления доступом (СКУД) для работы на взрывоопасных объектах. Продукция предназначена для работы во взрывоопасных средах как наружной установки, так и в подземных выработках шахт и рудников. В настоящее время разработаны и серийно производятся дистанционно-управляемые электромагнитные запорные устройства серии MAL, а также считыватели карт Proximity MAL-RD.

Серия MAL включает следующие типы устройств: MAL-FE с маркировкой взрывозащиты PB ExsI X / 1ExsIICT5 X / Ex

- для прокладки присоединенного кабеля в трубе;
- для прокладки присоединенного кабеля в металлорукаве;
- с присоединенным бронированным кабелем.

Также прошли испытания и находятся в стадии сертификации считывающие устройства для Proximity карт.

Считывающие устройства серии MAL-RD предназначены для работы с любым сетевым контроллером, имеющимся на рынке, и обеспечивают подключение по интерфейсу Viegand с дальностью подключения к контроллеру до 150 метров. Имеется две модификации считывателей: MAL-RD1 с маркировкой взрывозащиты PB ExsI X / 1Ex s IICT5 X / Ex maD A21 T80°C X с присоединенным кабелем и кабельным вводом, а также MAL-RD2 с мар-

Российская компания ООО «ЭКСКОН» проектирует и производит специально адаптированное оборудование систем контроля и управления доступом (СКУД) для работы на взрывоопасных объектах. Продукция предназначена для работы во взрывоопасных средах как наружной установки, так и в подземных выработках шахт и рудников.

maD A21 T80°C X и MAL-FL с маркировкой взрывозащиты 1ExmaIICT4 X/Ex maD A21 T80°C X. Оба типа электромагнитных замков поставляются с присоединенным кабелем и кабельными вводами разных исполнений:

- для открытой прокладки присоединенного кабеля;

кировкой взрывозащиты 1Ex s IICT5 X / Ex maD A21 T80°C X с присоединенным кабелем в металлорукаве.

В считывателях используется специальный вид взрывозащиты <S> и обеспечивается степень защиты оболочки от попадания влаги и внешних твердых тел по классу IP67. ■