**Современная беспроводная система оперативного контроля работы сотрудников охраны и технического персонала.**



Контролёр-3 GSM/GPRS.

**20 000 рублей**

**Назначение:** Фиксация перемещения по контрольным точкам - сотрудников службы безопасности (охранников), групп быстрого реагирования, а так же технического персонала дежурных и аварийных служб. Система позволяет осуществлять оперативный контроль обхода территории объекта в режиме реального времени.

**Состав системы:**

    Контрольно-считывающий прибор «Контролёр-3».

    Используется сотрудником во время обхода территории. Имеет эргономичный корпус с защитой от влаги и пыли IP65. Полного заряда аккумулятора, хватает для работы в течении 72 часов. Встроенный GSM модуль позволяет передавать данные через оператора сотовой сети на удалённый веб-сервер.  Прибор «Контролёр-3»  может работать в режиме он-лайн или с накоплением информации для последующей  выгрузки в установленное по расписанию  время.

    Бесконтактные метки.

    Используемые в системе  радиочастотные метки не требуют внешнего источника электропитания и являются полностью автономными. Могут устанавливаться  внутри помещений или снаружи. Расстояние считывания метки от 1 до 5 см. Метки полностью герметичны и не боятся дождя и морозов.

    Веб-сервер.

     Является ядром  системы, получает первичные данные с приборов Контролёр, обрабатывает их и хранит информацию о всех считываниях меток. Формирует по запросу пользователя несколько видов отчётов, отправляет отчёты на указанные электронные адреса в автоматическом режиме, а также СМС сообщения о нарушениях графика обходов. Интерфейс личного кабинета имеет многопользовательскую структуру, что позволяет разграничивать права доступа к отчётам по различным объектам.

**Как работает система Контролёр-3:**

- Должностное ответственное лицо прорабатывает оптимальный маршрут обхода сотрудниками физической охраны или дежурным персоналом территории объекта. На тех участках объекта, где есть необходимость в регулярной проверке, устанавливаются контрольные бесконтактные RFID метки.

- Старшему смены на объекте выдаётся контрольно-считывающий прибор «Контролёр-3». Для каждого запланированного обхода старший смены выдаёт КСП «Контролёр-3» сотруднику, отправляющемуся на обход территории объекта согласно графику.

- Совершая обход территории по маршруту, ранее разработанному должностным лицом, сотрудник однократно нажимает кнопку управления прибором и подносит считывающий прибор «Контролёр-3» к контрольной RFID метке на расстояние не более 5 см.

- При считывании контрольной RFID метки прибор фиксирует индивидуальный номер метки, точную дату и время, записывая эти данные во встроенную энергонезависимую FLASH память. Для контроля процесса считывания RFID метки прибор оснащён свето-звуковой и вибро индикацией. В установленное время заданное при настройке прибора «Контролёр-3», автоматически устанавливается соединение с WEB-сервером, через GPRS канал GSM сети.

- Доступ к отчётам в круглосуточном режиме осуществляется через бесплатный [WEB-сервер "Контролёр-С"](http://www.ctrl-1.ru:8383/), без использования специального программного обеспечения. Для входа в личный кабинет можно использовать **любое устройство\*** с возможностью подключения к сети интернет и стандартным Веб-браузером. Логин и пароль к личному кабинету веб-сервера выдаются при покупке оборудования.

**Сферы применения системы "Контролёр-3" практически неограниченны. Любые действия сотрудников при обходе охраняемой территории, контроле за работой и техническим обслуживанием оборудования, могут быть зафиксированы прибором Контролёр-3. Беспроводная передача данных, позволяет в режиме реального времени отслеживать действия персонала. Система контроля охранников современного уровня!**

**Простота в эксплуатации, надёжность и отсутствие необходимости использования проводов и компьютера для выгрузки данных, делают систему Контролёр по-настоящему эффективным средством оперативного контроля !!!**

**Бесплатное облачное программное обеспечение по своему функционалу не имеет аналогов!**

* **Гибкая настройка графиков обходов по часам и дням недели;**
* **Отслеживание обходов в режиме реального времени;**
* **Персонализация каждого сотрудника осуществляющего обход по персональной метке;**
* **Формирование различных видов отчётов в форматах HTML, XLS, PDF, а так же анимированный отчёт;**
* **SMS информирование о нарушении графика обходов (опция);**
* **Рассылка отчётов в форматах XLS и PDF на электронные адреса;**
* **Разграничение уровня прав доступа пользователей;**
* **Лёгкая и быстрая настройка оборудования не требующая специальных знаний и опыта;**
* **Доступ в личный кабинет по логину и паролю с любого компьютера, смартфона или планшета с использованием обычного веб-браузера.**

[**Тестовый вход в личный кабинет, логин и пароль**](http://www.ctrl-1.ru:8383/)**: test25**

**новая ссылка не тестовый вход - http://www.ctrl-1.ru:8383**

**Преимущества системы "Контролёр-3":**

**- Оперативный контроль за работой дежурного персонала в режиме онлайн;**

**- Простой удобный интерфейс и гибкая система отчётов;**

**- Рассылка отчётов на электронные адреса ответственных лиц;**

**- Беспроводная передача данных по каналам GSM связи позволит контролировать любые удалённые объекты;**

**-**[**SMS информирование**](https://vector-nel.ru/catalog/avtomat/doni/controlsms.html)**в случае отсутствия своевременного обхода; (опция)\***

**- Передовые технологии бесконтактного считывания контрольной метки RFID;**

**- Невысокая стоимость оборудования по сравнению с аналогичным оборудованием других производителей;**

**- Наличие бесплатного программного обеспечения в виде облачного Веб-сервера;**

**- Минимальные затраты на GPRS трафик;**

**- Простота в работе и обслуживании;**

**- Компактность и ударопрочность;**

**- Надёжность проверенная временем!!!**

**Комплект поставки:**

- Контрольно-считывающий прибор «Контролёр-3» - 1 шт.

- RFID метка PVC (контрольная метка) 125 кГц - 5 шт.

- RFID инженерная карта (master card) - 1 шт.

- Зарядное устройство от сети 220 V - 1 шт.

**Краткие технические характеристики:**

- Встроенная FLASH память до 15000 событий

- Количество RFID меток на маршруте неограниченно

- Стандарт RFID EM-Marine 125 кГц

- Стандарт сотовой сети для передачи данных GSM 850/ 900/ 1800/ 1900 МГц

- Встроенная аккумуляторная батарея 3.7 В, 1050 мАч

- Габариты 105х65х20 мм - Вес прибора < 150 гр

- Температура эксплуатации при отн. влажности 95% от -40 до +45 С

- Класс механической защиты IP 65