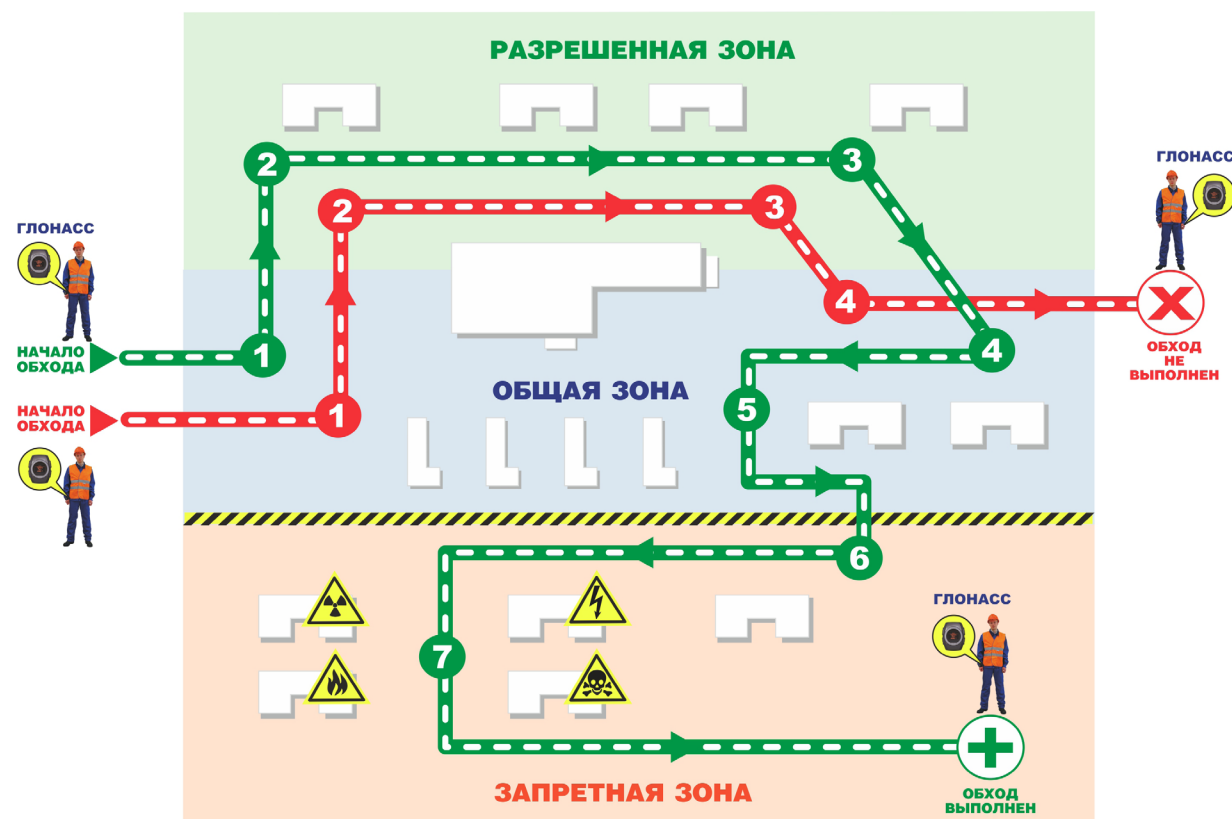




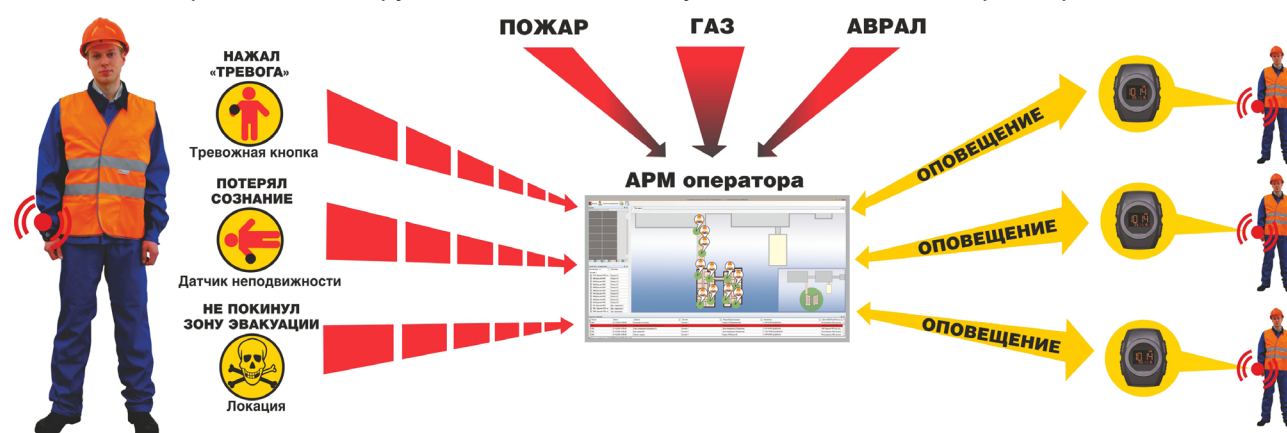
СИСТЕМА КОНТРОЛЯ
ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОПЕРАЦИЙ
«ОДИНОКИЙ РАБОТНИК»

СТРЕЛЕЦ 

РЕШЕНИЕ - СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОПЕРАЦИЙ СТРЕЛЕЦ



Система обеспечивает оповещение ответственных лиц заказчика в случае происшествий и нештатных ситуаций с сотрудниками, работающими в одиночку, когда сами сотрудники не имеют физической возможности сообщить о происшествии по причине потери сознания, отсутствия возможности движения и т.д. Системы нацелена на своевременное обнаружение нештатных ситуаций и повышение скорости реакции на них.



Система состоит из программного обеспечения, радиоканальных расширителей и носимых устройств (браслетов). Технология позволяет создавать зоны покрытия помехо- и криптозащищенным радиоканалом значительных территорий на улице так и внутри помещений. Носимые устройства обладают экраном для отображения тревожных и служебных сообщений, тревожную кнопку, вибро- и звуковой сигнализацией. Система позволяет определять местоположение браслета на улице посредством Глонасс /GPS, внутри помеще-

ний получая сигнал от беспроводных охранных и пожарных датчиков. В случае отсутствия движения Браслета – система формирует автоматический тревожный сигнал о неподвижности (Map down). Треки перемещения браслетов записываются. Существует возможность создания «запретных» гео зон, как на улице так и внутри помещений. При попадании в эти зоны на браслет сотрудника придет предупреждающее сообщение, а на программном обеспечении зафиксирован факт тревоги.

ЛОКАЛИЗАЦИЯ ВНУТРИ ЗДАНИЙ И НА УЛИЦЕ

Локализация на улице

Система позволяет определять местоположение браслета на улице посредством Глонасс / GPS.



Локализация внутри зданий

Система позволяет определять местоположение браслета внутри помещений получая сигнал от беспроводных охранных и пожарных датчиков.



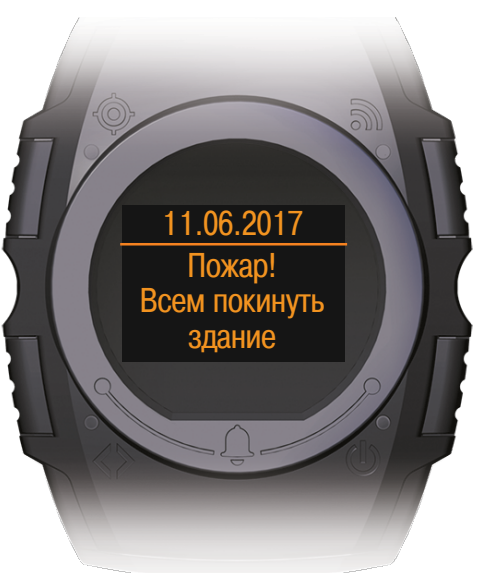
ПЕЙДЖИНГ - ПЕРСОНАЛЬНОЕ ОПОВЕЩЕНИЕ

Система позволяет отправлять пользователям системы персональные или групповые тревожные, или технологические сообщения, с контролем доставки.

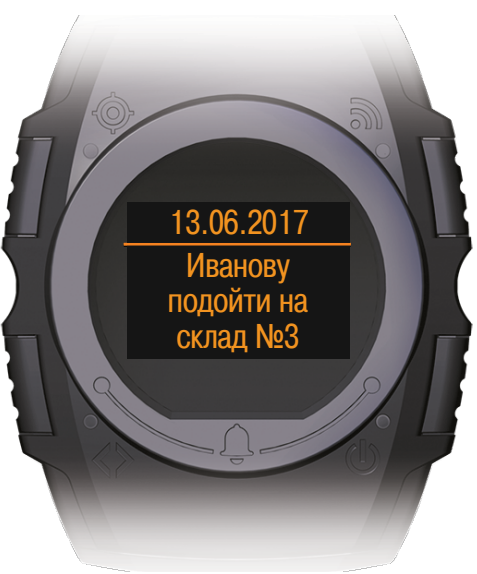
В случае подачи тревоги с персонального устройства Браслет - для ускорения реагирования, существует возможность транслировать сигнал на Браслеты других пользователей системы.

В случае попадания в «Опасные зоны» пользователю приходят предупреждающее сообщения.

Общее / групповое



Индивидуальное



СОСТАВ КОМПЛЕКТА



БРАСЛЕТ-ПРО

Устройство локации персонала, персонального вызова и оповещения

- Контроль состояния и перемещения персонала по территории объекта ВНУТРИ и ВНЕ зданий
- Персональное автоматическое оповещение персонала о событиях (вход в запрещенную зону, тревога и др.)
- Передача сигналов вызова (тревожная кнопка)
- Передача персоналу произвольных сообщений (пейджинг)



ИПР-ПРО

Извещатель пожарный радиоканальный ручной

- Для ручного включения сигнала тревоги и передачи извещения о пожаре на приемно-контрольные устройства радиосистемы «Стрелец-ПРО»
- Герметичный /взрывозащищенный корпус
- Функция «антисаботаж» по магнитному полю



АВРОРА-Д-ПРО/Т-ПРО/ДТ-ПРО

Извещатель пожарный дымовой / тепловой / комбинированный радиоканальный

- Для обнаружения опасных факторов пожара (дым, тепло) и передачи сигнала на приемно-контрольные устройства радиосистемы «Стрелец-ПРО»
- Для передачи локационных сигналов на Браслет-Про, Браслет-ПРО исп. Д, Маяк-Про
- Каждый извещатель является «якорем» для браслетов и маяков: локация внутри здания



РРОП-И-ПРО

Координатор сегмента ИСБ «Стрелец-Интеграл»

- Контроль и управление оборудованием одного сегмента ИСБ «Стрелец-Интеграл»
- Контроль и управление радиоканальными устройствами



РР-ПРО

Контроллер радиоканальных устройств Стрелец-ПРО

- Контроль радиорасширителей РР-ПРО радиосистемы СТРЕЛЕЦ-ПРО
- 2 выхода-входа, 1 выход 30 В, 3А



РИГ-ПРО

Радиоизвещатель магнитоконтактный

- Для обнаружения проникновения в охраняемое помещение через дверные и оконные проемы и/или контроля внешнего неадресного шлейфа сигнализации и передачи извещения на приемно-контрольные устройства радиосистемы «Стрелец-ПРО»
- Программируемый внешний ШС (охранный, пожарный, тревожный)
- Датчик Холла



РР-И-ПРО

Контроллер радиоканальных устройств Стрелец-ПРО

- Контроль радиорасширителей РР-ПРО радиосистемы СТРЕЛЕЦ-ПРО
- Передача событий СТРЕЛЕЦ-ПРО в интерфейсную линию ИСБ «Стрелец-Интеграл»



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ АРМ «СТРЕЛЕЦ-ИНТЕГРАЛ»

- Для программирования, контроля и управления устройствами системы «Стрелец-ПРО»



РР-ПРО исп. УМТ

Контроллер радиоканальных устройств уличный мобильный

- Для быстрого развертывания системы «Стрелец-ПРО»
- Радиоканал «Стрелец-ПРО»
- 2 режима дальности
- 2 недели автономной работы
- IP 65

