



ООО «ЭРИС»

ИНН 5920017357; КПП 592001001;

617762, Пермский край, г. Чайковский, ул. Промышленная 8/25

Единый многоканальный телефон: +7 (34241) 6-55-11

E-mail: [eris@eriskip.ru](mailto:eris@eriskip.ru)

Сайт: [www.eriskip.com](http://www.eriskip.com)



## Пресс-релиз

### Беспроводная система контроля «ЭРИС БСК серии 400»

Беспроводные системы для вашей безопасности

«ЭРИС БСК серии 400» – это современная система мониторинга загазованности для широкого диапазона применения. В комбинации с портативными приборами ПГ ЭРИС-414, ПГ ЭРИС-411 и беспроводными газоанализаторами ДГС ЭРИС-210-RF и Advant-2-RF превращается в инновационные беспроводные инструменты мониторинга загазованности рабочей зоны. Может использоваться для оперативных ремонтных работ в местах отсутствия инженерных сетей для подключения средств измерений концентрации загазованности.

Беспроводная система контроля «ЭРИС БСК серии 400» обеспечивает максимальный контроль безопасности сотрудников на объектах во время выполнения работ, позволяет создать систему контроля на всей территории, требующей обеспечения безопасности и исключения опасной для жизни и здоровья концентрации загазованности.

#### Преимущества «ЭРИС БСК серии 400»:

1. Всесторонний контроль загазованности.
2. Отсутствие капитальных затрат на прокладку и обслуживания кабельных систем.
3. Внесение изменений в проекты размещения оборудования «на лету».
4. Возможность использования мобильных источников данных.
5. Простое масштабирование и расширение зоны покрытия.
6. Резервирование с минимальными затратами.
7. Простая интеграция с традиционными проводными системами (через «ДГС с функцией модема», либо специальный модуль «ЭРИС Имперіум»)
8. Настойка и диагностика оборудования при помощи Bluetooth.
9. Дальность передачи данных с удаленных объектов (до 20 км).
10. Формирование автоматических отчетов о состоянии загазованности в рабочей зоне.

Беспроводная система контроля «ЭРИС БСК серии 400» позволяет одновременно анализировать информацию с нескольких датчиков, передавать информацию с переносных портативных четырехканальных «ПГ ЭРИС-414» и одноканальных газоанализаторов «ПГ ЭРИС-411» по радиоканалу, как через ретрансляторы «ДГС ЭРИС-210», так и напрямую:

- на взрывозащищенный планшет / смартфон;
- на взрывозащищенные модемы «ДГС ЭРИС-210»;
- на любые многофункциональные контроллеры «СГМ ЭРИС-130», «ЭРИС

Имперіум»;

- на АРМ оператора.

Поступающая информация всегда отображается на контроллере или АРМ в режиме реального времени и архивируется. Все необходимые параметры передаются на АРМ: уровень загазованности, данные о техническом состоянии газоанализаторов,

местоположении и подвижность работника с портативным прибором. Сводятся к нулю возможные сокрытия сведений о загазованности на производственной площадке / в месте рабочей зоны. Отчеты о перемещениях сотрудника с портативным газоанализатором формируются автоматически с указанием концентрации загазованности рабочей зоны. Возможны настройки любых отчетов: маршруты обходов; загазованность на всем маршруте обхода с указанием времени; средне-сменная загазованность окружающей среды, в которой пребывает сотрудник и пр.

Кроме того, благодаря кнопке SOS «ЭРИС S-Point», сотрудник в любой момент может сообщить об опасности или возможной угрозе, что позволит вовремя отреагировать и предотвратить наступление чрезвычайной ситуации на производственном объекте.

При обнаружении предельно допустимой нормы концентрации газов «ЭРИС БСК серии 400» передает сигнал тревоги на все объединенные в сеть устройства, т.е. приборы, в зоне которых имеется опасная концентрация газа сигнализируют о превышении допустимой нормы совместно с сопряженными с ними устройствами. Это позволяет легко определить состояния тревоги и местонахождение опасности. На дисплей выводится максимальная концентрация газа в контролируемой зоне, что обеспечивает четкую локализацию опасной зоны.

.....

#### **О компании:**

Более 20 лет Группа компаний «ЭРИС» ([www.eriskip.com](http://www.eriskip.com)) работает на рынке метрологического обеспечения производства и занимается изготовлением целой гаммы измерительных приборов. ГК «ЭРИС» оказывает сопровождение продаваемого оборудования, гарантийный и сервисный ремонт, оказывает услуги по внеплановому ремонту, калибровке и поверке средств измерений. На все виды деятельности имеются соответствующие лицензии. Ежегодно, в течение последних десяти лет, компания участвует в конкурсе «100 лучших товаров России» и занимает достойные места в номинациях.

Более подробную информацию о беспроводной системе «ЭРИС БСК серии 400» можно найти на сайте: <http://eriskip.com/ru/news> или официальном Youtube канале ГК «ЭРИС» [youtube.com/channel/ERIS](http://youtube.com/channel/ERIS)

*Черепанова Марина*  
*Начальник отдела маркетинга*  
*Группы компаний «ЭРИС»*  
*e-mail: [cherepanovamn@eriskip.net](mailto:cherepanovamn@eriskip.net)*