



Российский производитель
измерительной техники

Алексеев В.Н.
+7 908 080-49-77
alekseev.v@planarchel.ru



ЧЕЛЯБИНСК
ул. Елькина, д. 32

planar-tm.ru



Система газовой
безопасности

ПЛАНАР-СГ

сигнализатор газа

Информация по Системе газовой безопасности ПЛАНАР

Для обеспечения предупредительных мер по снижению рисков взрывов газа и отравления угарным газом в многоквартирных и частных домах разработана Система газовой безопасности (СГБ) ПЛАНАР, которая позволяет осуществлять постоянный централизованный автоматизированный контроль концентрации опасных газов, а также поддерживать работоспособность и функционирование оборудования в режиме самодиагностики.

СГБ представляет из себя аппаратно-программный комплекс, который состоит из:

- программного обеспечения диспетчерского пункта
- объектового оборудования (сигнализатор газа «ПЛАНАР-СГ» со встроенным модулем связи GSM, устанавливаемого в помещениях)



Сигнализатор газа «ПЛАНАР-СГ» имеет возможность подключения запорного газового клапана, оснащен системой тестирования, может работать автономно 3-4 часа при отключении электроснабжения. Прибор компактен и прост в установке. СГБ позволяет в режиме онлайн обслуживать большое количество объектов и может легко масштабироваться. В системе предусмотрена возможность дистанционного управления исполнительными устройствами на объектах по команде от диспетчера.



Для избежания ложных срабатываний и автоматического отключения подачи газа предполагается обязательная диспетчеризация. Диспетчер имеет возможность определить причину сработки, выяснить обстоятельства и перенаправить сигнал в соответствии с регламентом (схема в приложении). В аварийные службы будет поступать уже «отсортированный» сигнал.

Оборудование СГБ позиционируется как сигнальное и не требует проверки. Соответствие заявленным производителем характеристикам обеспечивается самодиагностикой и возможностью периодического тестирования прибора.

