

Инструкция по монтажу прибора ГАНК-4С

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Следуйте приведенным ниже требованиям во время подключения и использования прибора.

1. До включения прибора в сеть ознакомьтесь с эксплуатационными характеристиками прибора согласно РЭ, в особенности с используемым напряжением питания.
2. Никогда не включайте прибор в сеть, если поврежден шнур питания и вилка. Не допускайте излома шнура питания или механических повреждений. Не выдергивайте вилку шнура питания из розетки за кабель.
3. Исключите возможность попадания внутрь прибора каких либо жидкостей, не мойте поверхность прибора.

МОНТАЖ ПРИБОРА

1. Внешний вид и габаритные размеры прибора показаны на рисунках 1, 2. Прибор ставится на горизонтальную поверхность или закрепляется за проушины из комплекта поставки на вертикальной поверхности на расстоянии выше одного метра от пола.

2. На боковой панели прибора располагаются:

- цанги-штуцера ВХОД и ВЫХОД для герметичной подстыковки только трубок ПВД Ø8x1,5 мм. ВХОД – конец трубки поместить в точку отбора пробы, ВЫХОД – конец трубки поместить в вентиляционную систему или сообщить с атмосферой. При монтаже

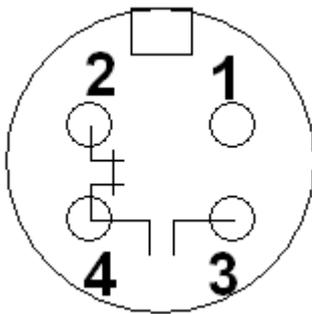


Рисунок 3

пневмомагистрали не допускать переломов трубок. Длина трубки на входе должна быть не более 2 м.

- к сетевому разъему 220 В подстыковать кабель из комплекта поставки.

- состояние контактов разъема РС-4ТВ (вилка) при включенном приборе и концентрации контролируемого газа меньше пороговой концентрации показаны на рис. 3.

- реле прибора для включения внешних устройств допускает пропускание переменного тока 6 А и 220 В

или постоянного тока 12 А и 28 В.

- произвести заземление прибора проводом сечением не менее 4-6 мм².

Использовать обжимной наконечник из комплекта поставки.

- на боковой панели располагаются также розетка РС-4 аналогового выхода 4-20 мА и разъем RS232 для связи с ПК. Поставляются по согласованию с разработчиком.

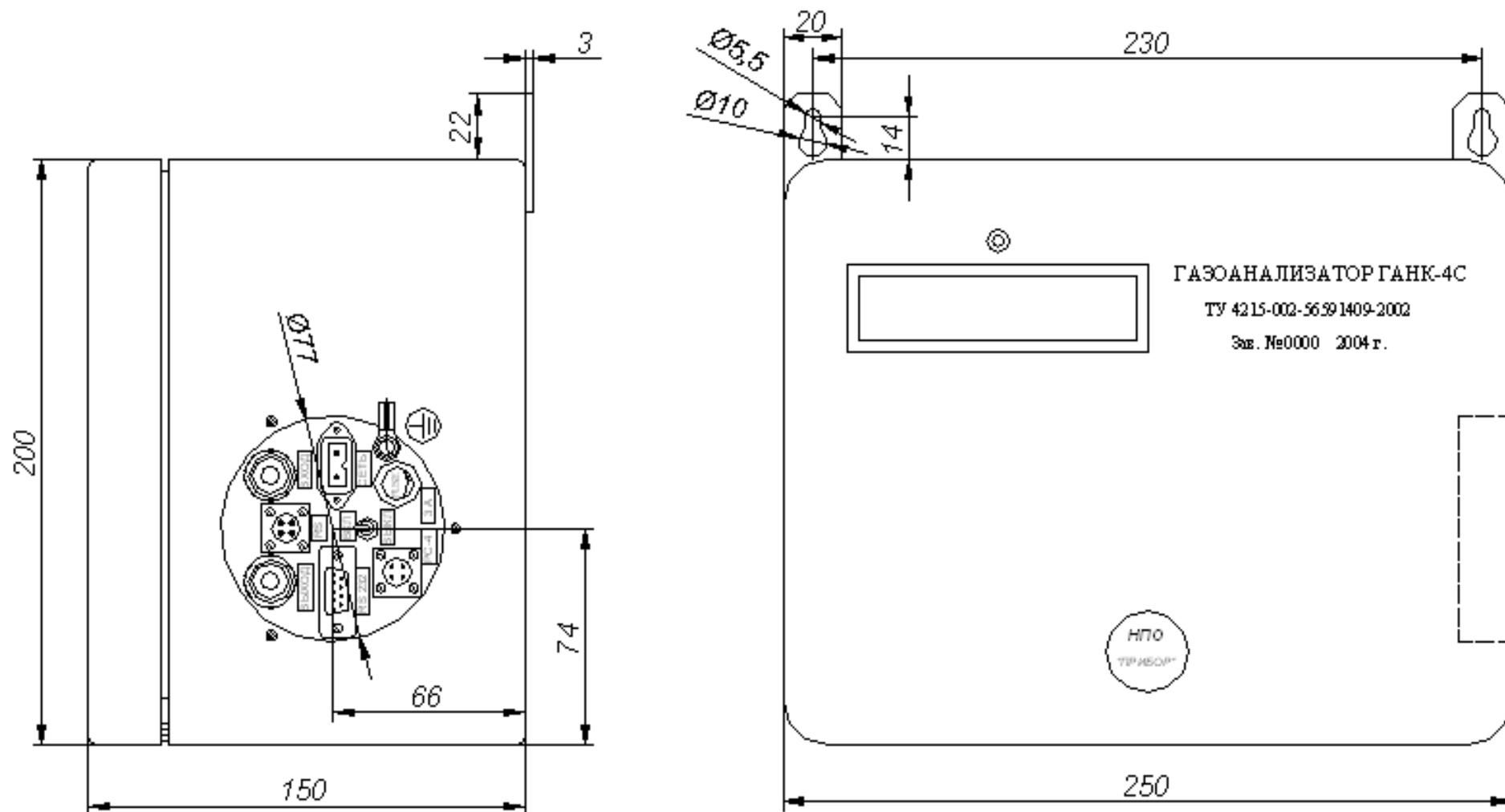


Рисунок 1 - Внешний вид газоанализатора ГАНК-4С

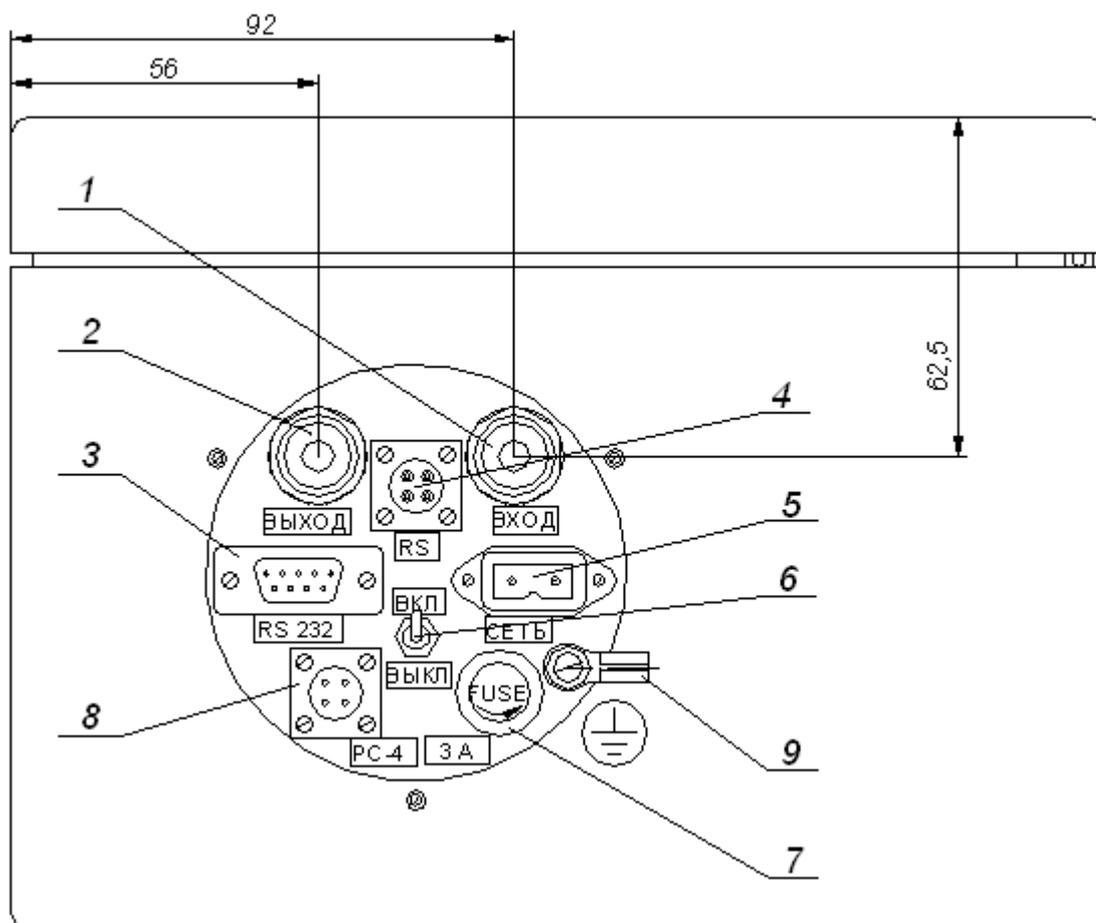


Рисунок 2 – Боковая панель прибора ГАНК-4С

1. Цанга-штуцер ВХОД для трубки ПВД Ø8x1,5 мм.
2. Цанга-штуцер ВЫХОД для трубки ПВД Ø8x1,5 мм.
3. Разъем RS232 для связи с ПК.
4. Разъем RS – аналоговый выход 4-20 мА.
5. Сетевой разъем 220 В.
6. Тумблер включения прибора.
7. Предохранитель 3 А.
8. Разъем РС-4ТВ (вилка) «сухие контакты».
9. Стойка с обжимным наконечником для заземления прибора.