

ООО «РОНДО ГРУП»



Комплекс программно-технический
«РОНДО АС»

ПАСПОРТ

АБЗА.009/12-АВО.ПС

Кривой Рог

2012

1 Назначение изделия

Комплекс программно-технический «РОНДО АС» (в дальнейшем по тексту КПТ «РОНДО АС») предназначен для применения в Комплексах автоматизированных систем раннего выявления чрезвычайных ситуаций и оповещения людей в случае их возникновения, внедряемых на объектах повышенной опасности согласно Приложению к п.4.1 «Правил устройства, эксплуатации и технического обслуживания систем раннего выявления чрезвычайных ситуаций и оповещения в случае их возникновения», утвержденных приказом МЧС Украины №288 от 15.05.2006.

Вид климатического исполнения УЗ по ГОСТ 15150-69.

2 Технические характеристики

2.1 КПТ «РОНДО АС» изготавливается по схемам первичных соединений АБЗА.009/12-АВО.

2.2 Технические характеристики КПТ «РОНДО АС» определяются техническими характеристиками составляющих его изделий и изложены в технических паспортах на соответствующие изделия (АБЗА.006/12-АВО.ПС, АБЗА.007/12-АВО.ПС, АБЗА.008/12-АВО.ПС).

2.3 Номинальный режим работы – продолжительный.

2.4 Вид обслуживания – периодический.

Система управления качеством сертифицирована по ISO 9001-2009.
Сертификат № UA 2.040.06344-11

3 Структура комплекса.

3.1 Технические и программные средства КПТ «РОНДО АС» распределены по следующим уровням:

- нижний уровень – «РОНДО ПО» со специализированным программным обеспечением «РОНДО СПО ПО», установленным непосредственно на объекте повышенной опасности (количество «РОНДО ПО» определяется количеством объектов повышенной опасности) и «РОНДО БЗО», устанавливаемый в зоне возможного поражения (количество «РОНДО БЗО» определяется размером зоны возможного поражения)

7 Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации -10 лет со дня отгрузки потребителю.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим требованиям ТУ У 26.1-37271730-001:2012 при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Претензии по внешним дефектам, повреждениям оборудования или комплектующих при транспортировке, принимаются (согласно инструкции о порядке приемки продукции по качеству и количеству № П-7 и № П-6) не позднее 20 дней с момента поступления продукции на склад покупателя.

Претензии о скрытых дефектах, выявленных в процессе монтажа, испытаний и эксплуатации оборудования, принимаются в течении гарантийного срока.

Гарантийные обязательства предприятия не распространяются (автоматически прекращаются):

- при нарушении условий хранения, транспортировки и требований по эксплуатации оборудования;
- при наличии внешних механических и термических повреждений обусловивших нарушение функционирования изделия;
- при условии изменения составных частей оборудования либо его переоборудования потребителем без согласования с предприятием-изготовителем.

5 Меры безопасности при эксплуатации

4.1 Подключение оборудования КПТ «РОНДО АС» к производится согласно схемам подключения комплектующих изделий.

4.2. Перед включением оборудования КПТ «РОНДО АС» необходимо проверить правильность соединений и надежность крепления изделий и разъемов.

4.3 Не реже одного раза в месяц оборудование КПТ «РОНДО АС» силами обслуживающего персонала должно очищаться от пыли и загрязнений и проверяться на надежность крепления разъемных соединений и заземления.

4.4 При монтаже, наладке, эксплуатации и техническом обслуживании изделий комплекса необходимо руководствоваться Руководством по эксплуатации КПТ «РОНДО АС».

5 Условия хранения

Условия хранения 2 по ГОСТ 15150-69 – закрытые или другие помещения с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры и влажности воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе, расположенные в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом.

6 Свидетельство о приемке

Оборудование КПТ «РОНДО АС»

Заводской номер _____
изготовлено, принято и упаковано согласно действующей конструкторской документации и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Главный контролер _____

Руководитель предприятия _____

- верхний уровень – автоматизированное рабочее место «РОНДО АРМ» диспетчера предприятия, реализованное на вычислительной технике промышленного назначения и специализированном программном обеспечении «РОНДО СПО АРМ»

3.2 КПТ «РОНДО АС» в различных комбинациях составляющих его изделий может использоваться для построения как объектовых, так и локальных АС РВО различной сложности

3.3 Типовые структурные схемы КПТ «РОНДО АС» для объектов различной сложности представлены на Рис. 1... Рис. 6.

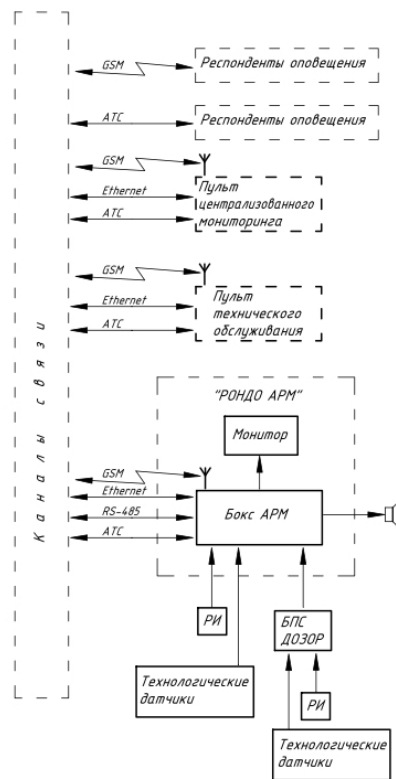


Рис.1 Структурная схема объектовой АС РВО с «РОНДО АРМ».

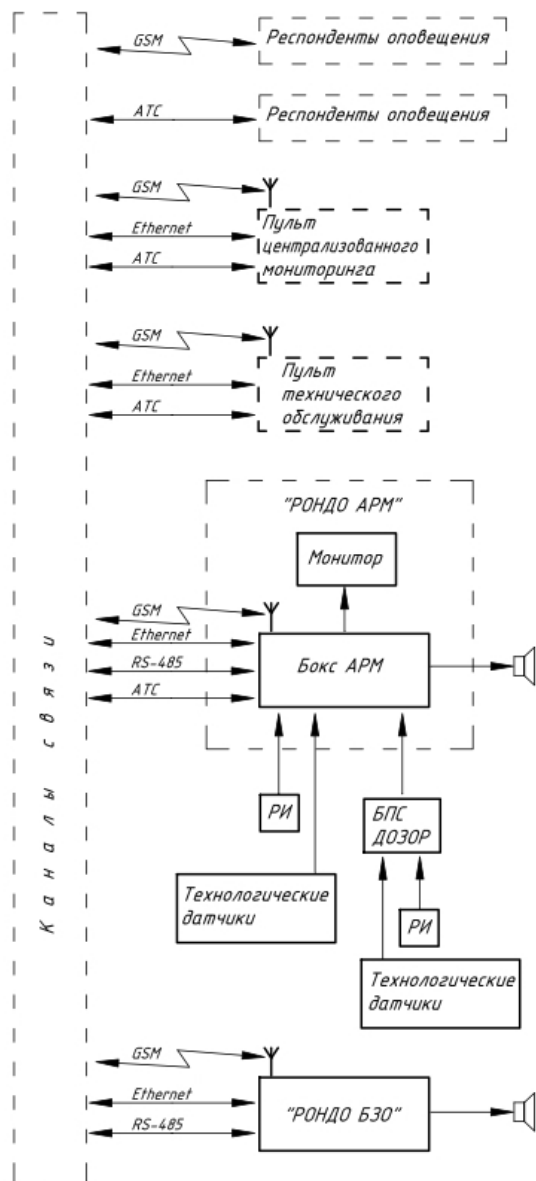


Рис.2 Структурная схема локальной АС РВО с «РОНДО АРМ».

4 Комплектность

4.1 Состав КПТ «РОНДО АС» определяется конкретным заказом, комплект поставки соответствует опросному листу.

Комплектность КПТ «РОНДО АС» приведена в таблице ...

Таблица ...

Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
АБЗА.006/12-АВО	Пульт оператора «РОНДО ПО»	шт.	
АБЗА.007/12-АВО	Бокс зонального оповещения «РОНДО БЗО»	шт.	
АБЗА.008/12-АВО	Автоматизированное рабочее место диспетчера «РОНДО АРМ»	шт.	
	Специализированное программное обеспечение «РОНДО СПО ПО»	экз	
	Специализированное программное обеспечение «РОНДО СПО АРМ»	экз	
АБЗА.006/12-АВО.ПС	Паспорт пульта оператора «РОНДО ПО»	1экз	
АБЗА.007/12-АВО.ПС	Паспорт бокса зонального оповещения «РОНДО БЗО»	1экз	
АБЗА.008/12-АВО.ПС	Паспорт автоматизированного рабочего места диспетчера «РОНДО АРМ»	1экз	
АБЗА.009/12-АВО.ПС	Паспорт КПТ «РОНДО АС»	1экз	
	Руководство по эксплуатации КПТ «РОНДО АС»	1экз	

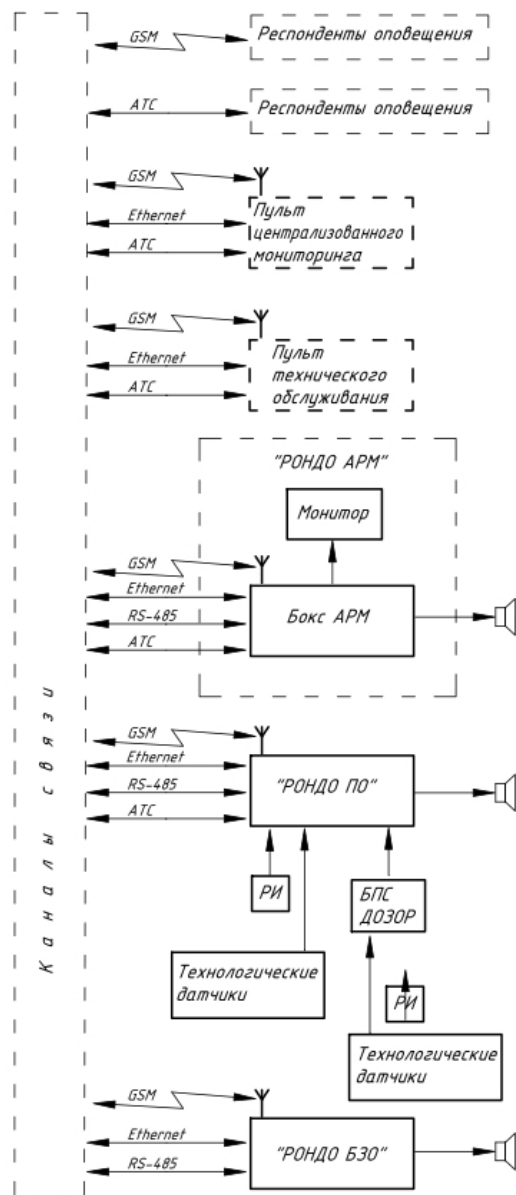


Рис.6 Структурная схема локальной АС РВО с «РОНДО ПО» и «РОНДО АРМ».

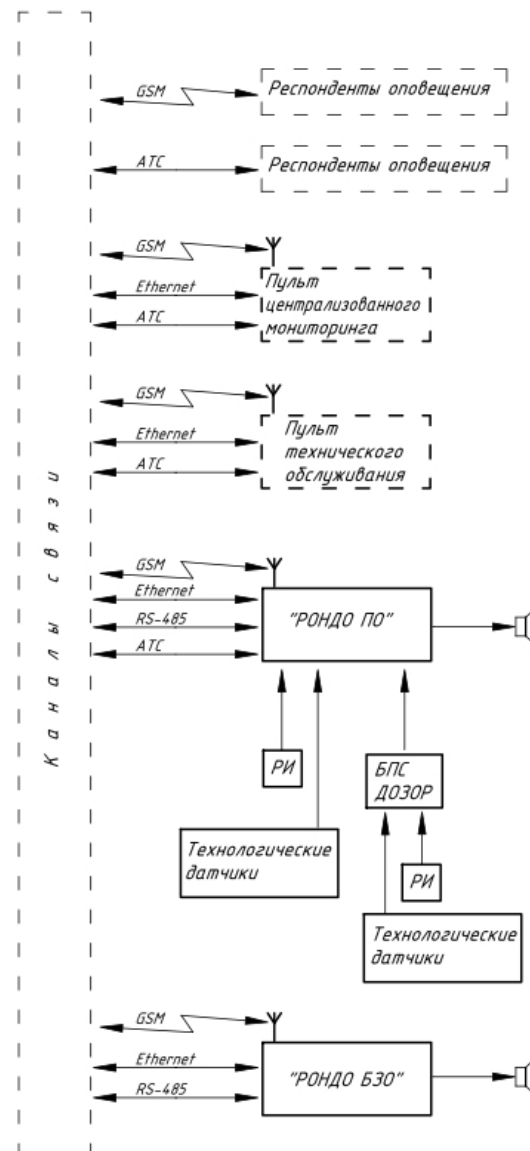


Рис.3 Структурная схема объектовой АС РВО с «РОНДО ПО».

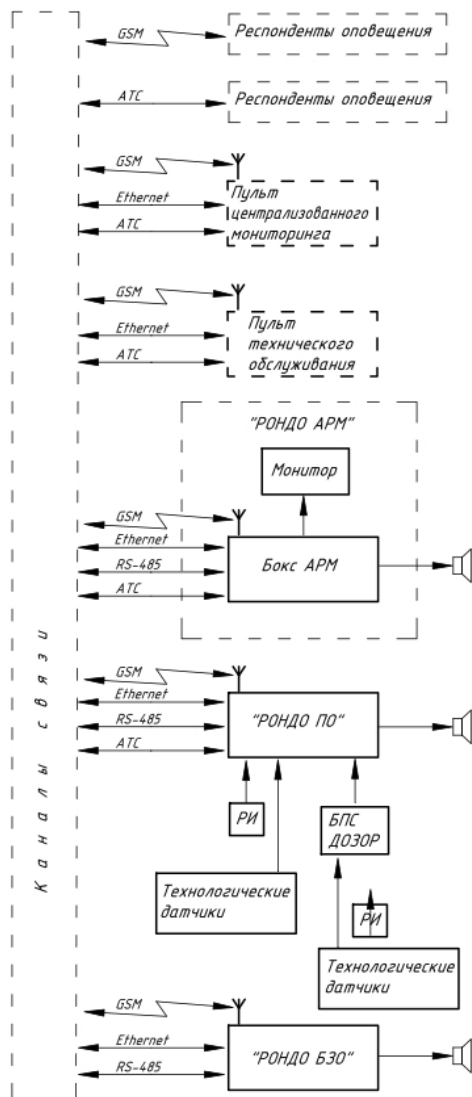


Рис. 4 Структурная схема локальной АС РВО с «РОНДО ПО».

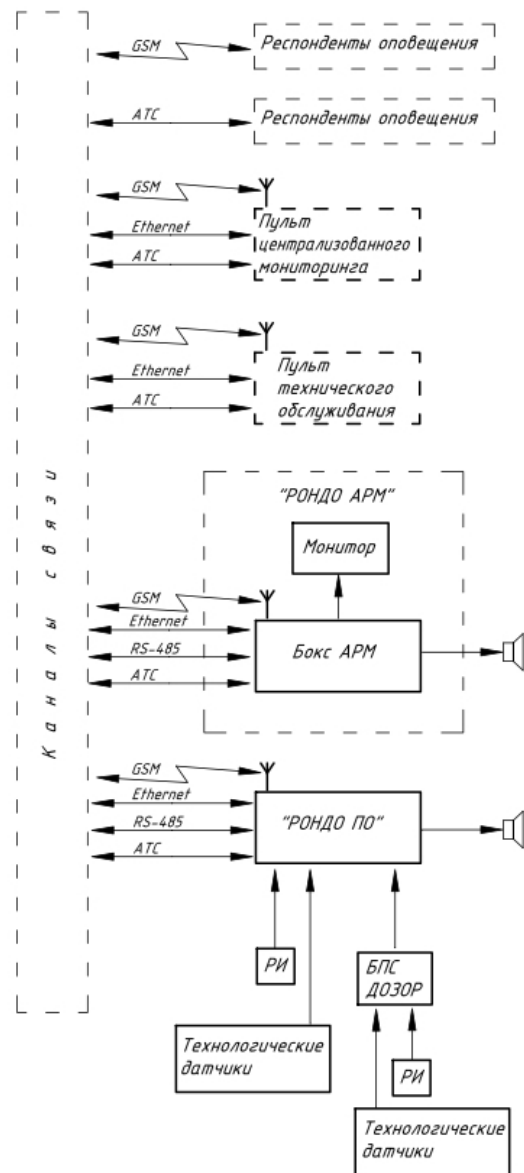


Рис.5 Структурная схема объектовой АС РВО с «РОНДО ПО» и «РОНДО АРМ».