

6. Транспортирование и хранение.

6.1 АУ ЦАСПИ 2 транспортируют всеми видами простого транспорта в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном виде транспорта.

6.2. АУ ЦАСПИ 2 транспортируют закрытым видом транспорта (железнодорожные вагоны, контейнеры, закрытые автомобили, трюмы, герметизированные отсеки самолетов) в условиях воздействия температуры окружающей среды от минус 50 до плюс 50 град. Вид отправки груза при железнодорожных перевозках - малотоннажный.

6.3. В части воздействия климатических факторов внешней среды АУ ЦАСПИ 2 относится к условию транспортирования 1 по ГОСТ 15150-69.

6.4. Хранение АУ ЦАСПИ 2 на складе потребителя и изготовителя должно производиться в соответствии с ГОСТ 23216-78.

6.5 АУ ЦАСПИ 2 относится к условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69.

6.6. В складских помещениях, где хранятся изделия, должна обеспечиваться температура воздуха от 5° С до 40 °С и относительная влажность не более 80% при температуре 25 °С, при более низкой температуре без конденсации влаги.

6.7. Изделие должно храниться в упаковке в складских помещениях, защищающих от воздействия атмосферных осадков, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других примесей.

6.8. Тип атмосферы по содержанию коррозиоактивных агентов -1 (условно-чистая).

7. Гарантии изготовителя.

7.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие АУ ЦАСПИ 2 требованиям ТУ при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

7.2. Гарантийный срок эксплуатации АУ ЦАСПИ 2 - 12 месяцев со дня продажи.

7.3 Средний срок хранения не менее 12 мес.

7.4 АУ ЦАСПИ 2 у которых во время гарантийного срока при условии соблюдения правил эксплуатации и монтажа будет обнаружено несоответствие требованиям ТУ, безвозмездно заменяются или ремонтируются предприятием изготовителем.

8. Требования охраны окружающей среды.

8.1 При производстве, хранении, вводе в эксплуатацию и эксплуатации изделия не происходит существенного изменения радиоактивного фона, нет причинения вреда здоровью и генетическому фонду человека, массовой гибели животных, окружающей среде либо иных тяжких последствий.

8.2 Использование изделий не приводит к загрязнению, засорению, истощению поверхностных или подземных вод, источников питьевого водоснабжения либо иного изменения их природных свойств.

8.3 Не происходит загрязнения или иного изменения природных свойств воздуха, нарушения правил выброса в атмосферу загрязняющих веществ или нарушения эксплуатации установок, сооружений и иных объектов. Не происходит отравления, загрязнения или иная порча земли вследствие использования опор.

8.4 В целях охраны атмосферного воздуха необходимо организовать контроль за предельно допустимыми выбросами (ПДВ) вредных химических веществ в соответствии с ГОСТ 17.2.3.02-78.

8.5 Производственные сточные воды в процессе изготовления изделий не образуются.

8.6 Сбор, хранение, вывоз и утилизацию отходов необходимо осуществлять в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322-03.

9. Сведения о рекламациях

9.1 В случае обнаружения несоответствия АУ ЦАСПИ 2 требованиям технических условий или паспорта, а также выхода из строя в течении гарантийного срока, АУ ЦАСПИ 2 вместе с паспортом возвращается предприятию изготовителю.

9.2 ЗАО «Центр безопасности «Охрана помещений», 196608, Санкт-Петербург, Пушкин, Привокзальная пл. 6/2. к1

ЗАО «Центр безопасности «Охрана помещений»

ПАСПОРТ

**Прибор приемно-контрольный пожарный.
Абонентское устройство централизованной
автоматизированной системы передачи информации
(АУ ЦАСПИ 2)**

г. Санкт-Петербург

1. Общие сведения об изделии

1.1 Настоящий паспорт распространяется на Абонентское устройство Централизованной автоматизированной системы передачи информации» -далее АУ ЦАСПИ 2.

АУ ЦАСПИ 2 предназначено для работы в составе ЦАСПИ для получения от установленных на объекте технических систем данных о состоянии их зон (сенсоров, контактов) и последующей передачи этих данных в запрограммированный адрес и на центральный сервер ЦАСПИ. Дополнительно устройство должно обеспечивать получение от сервера или комплекса технических средств звукового файла оповещения и его воспроизведение через подключенную систему аудио трансляции, возможность организации прямой телефонной связи с внешними абонентами и возможность информационного обмена с адресатами ЦАСПИ мультимедийным контентом. Дополнительные функции реализуются при подключении соответствующего оборудования.

1.2 По устойчивости к внешним воздействующим факторам АУ ЦАСПИ 2 соответствует ГОСТ 21552-84, климатическому исполнению 3 группы.

В части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам АУ ЦАСПИ 2 соответствует ГОСТ 17516.1-90, относится к группе механического исполнения М1.

1.3 Обеспечение безопасности

1.3.2 Номинальное напряжение питания - однофазная сеть переменного тока с напряжением 220В, частотой 50Гц.

1.3.3 Степень защиты оболочки АУ ЦАСПИ 2 по ГОСТ 14254-96 - IP20.

1.4 Меры безопасности

1.4.1 Запрещается вскрывать устройство. Не включать устройство при снятой крышке.

1.4.2 Обслуживание и ремонт устройства должен производиться только специально обученным персоналом.

1.4.3 При установке устройства в шкаф (стойку) обеспечить доступ к разъемам подключения кабелей. Расстояние до задней стенки шкафа должно быть не менее 30 см.

1.4.4 Не закрывать вентиляционные отверстия.

1.4.5 Не устанавливать устройство рядом с источниками тепла.

1.4.6 Предохранять от конденсата, перегрева, загрязняющих факторов (пыль, дым).

1.4.7 Не скручивать и не пережимать подключаемые кабели.

2. Технические данные

2.1 Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Норма
Номинальное напряжение питания	однофазная сеть переменного тока с напряжением 220В, частотой 50Гц.
Ток потребления	не более 0,1 А.
Потребляемая мощность	не более 1.2 Вт.
Уровень радиопомех, создаваемых при работе АУ ЦАСПИ 2,	не превышает значений, по ГОСТ Р 51318.22-99, разделы 5,6 для класса Б.
устойчивость к электромагнитным помехам	Соответствует требованиям ГОСТ Р 51318.24-99 (группа ПЭВМ по устойчивости к воздействию помех – III)
стойкости к механическим внешним воздействующим факторам	соответствует ГОСТ 17516.1-90 и ГОСТ 21552-84:
Режим работы	круглосуточный
Температура окружающего воздуха, °С:	Рабочая +5...+40°С; Предельная -30...+40°С.
Атмосферное давление	84...107 кПа, (630...800 мм рт.ст.).
Масса АУЦАСПИ без соединительных кабелей, кг	1
Габаритные размеры без соединительных кабелей и кабельных вводов	295x160x80

2.2 Время готовности АУ ЦАСПИ 2 к работе после транспортирования в условиях, отличных от условий эксплуатации, - не менее 6 ч.

2.3 Средняя наработка на отказ АУ ЦАСПИ 2 не менее 60 000ч.

2.4 Установленный срок службы АУЦАСПИ 2 не менее 10 лет.

3. Комплектность.

1	АУ ЦАСПИ 2	1 комплект
2	Sim-карта	1 комплект
3	Провода соединительные	1 комплект
4	Паспорт	1 комплект
5	Дополнительное оборудование (поставляется по заказу)	согласно перечню из ЦБКД.403570.001.ПД

4. Свидетельство о приемке

Комплексная проверка прибора произведена.

Соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

Прибор проверен и запрограммирован.

5. Свидетельство об упаковке

упаковано на ЗАО «Центр безопасности «Охрана помещений»