

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. Введение.....	4
2. Назначение. Эксплуатация .....	4
3. Комплектация .....	5
4. Срок хранения. утилизация. меры безопасности.....	5

Химкассета изготовлена откалибрована и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации. Конструкция химкасеты не относится к взрывозащищенному электрооборудованию, применение не влияет на класс взрывозащиты. Химкассета допустима к использованию во взрывоопасных средах и во взрывозащищенном оборудовании, не является источником возможного возникновения взрыва.

Сведения об изготовлении реактивной ленты и установки в химкассету:

Партия № \_\_\_\_\_

Участок химических технологий \_\_\_\_\_

Производитель:

**ВВЕДЕНИЕ**

Настоящий паспорт содержит описание химкасеты для проведения измерений вещества \_\_\_\_\_ с помощью газоанализатора ГАНК-4, зав. № \_\_\_\_\_, также сведения, необходимые при ее эксплуатации.

**НАЗНАЧЕНИЕ. ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

Химкассета укомплектованная реактивной лентой, предназначена для измерения оптронноспектрофотометрическим способом массовых концентраций измеряемых вредных веществ газоанализатором ГАНК-4. Область применения не связана с военной промышленностью. При выполнении измерений оптронноспектрофотометрическим методом, рекомендованные требования к относительной влажности воздуха (50±15) %.

**Технические характеристики:**

<b>Технические характеристики:</b>	<b>ГАНК-4 (А), (Р), (АР) ГАНК-4Ех (А), (Р), (АР)</b>	<b>ГАНК-4С, ГАНК-4СЕх</b>
Диапазоны измерений, мг/м <sup>3</sup>		
Количество измерений одной реактивной лентой, раз не менее	1000	36000
Габаритные размеры химкасеты, мм	160x60x17	197x92x17
Масса химкасеты с реактивной лентой, кг не более	0,095	0,235
Ширина реактивной ленты, мм	10,0±0,5	10,0±0,5
Длина реактивной ленты, м	10±1	34±1
Диаметр рулона реактивной ленты, мм	55±1	84±1
Масса реактивной ленты, кг не более	0,012	0,035

Химкассета представляет собой, корпус, память (touch memory), крышку, втулку (бобину) с реактивной лентой, помещенную в пластиковый пакет. Реактивная лента изготавливается из бумаги обладающей стойкостью к химическим реактивам, высокой сорбционной способностью и минимальным гидродинамическим сопротивлением. Многокомпонентный состав химических рецептур обеспечивает работоспособность реактивных лент без потери кинетических параметров.

**Перед использованием химкасеты необходимо:**

- провести внешний осмотр химкасеты:
  - а) не допускается подвижность памяти (touch memory);
  - б) не допускается наличие трещин, сколов приводящие к деформации химкасеты, нарушение герметичности или препятствующие свободному перемещению реактивной ленты;
- проверить целостность химкасеты и легкость вращения бобин.
- проверить состояние ленты:
  - а) не должно быть порыва ленты\*;
  - б) не допускается перекручивания, смятия и излома ленты;
  - в) не допускается деструкция реактивной ленты.

\*Примечание - при обрыве реактивной ленты склеить концы ленты скотчем или канцелярским клеем карандашом, передвинув склеенное место на приемную бобину.

**КОМПЛЕКТАЦИЯ**

Химкассета с реактивной лентой	1 шт.;
Пластиковый пакет для хранения химкасеты	1 шт.;
Паспорт	1 шт.

**СРОК ХРАНЕНИЯ. УТИЛИЗАЦИЯ. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Химкассета должна храниться и транспортироваться в специальных пластиковых пакетах, плотно закрытыми, без доступа воздуха, попадания прямых солнечных лучей и агрессивных сред, в строгом соответствии с действующей эксплуатационной документацией. Химкассета под воздействием вышеперечисленных факторов может изменить или утратить свои свойства. Не допускается перекладывать химкассету в другие пластиковые пакеты.

Срок службы и срок хранения реактивной ленты в химкассете в упаковке предприятия-изготовителя составляет не менее 1 года.

Средний срок работы химкасеты является нестабильной величиной и не является гарантийным сроком их службы.

Химкассета в упакованном состоянии не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды. Эксплуатация не предусматривает соблюдения повышенных мер безопасности для работы с лентой. Химкассета не содержит ионных источников и радиоактивных материалов. При производстве реактивной ленты химкасеты приведенные в графе «Наименования» и код ТН ВЭД «Указ Президента РФ от 28 августа 2001 г. № 1082 «Об утверждении Списка химических, оборудования и технологий, которые могут быть использованы при создании химического оружия и в отношении которых установлен экспортный контроль» (с изменениями и дополнениями)» не применялись. Утилизация химкасеты производится без применения специальных мер защиты окружающей среды на предприятии-изготовителе.



**ООО «НПО «ПРИБОР» ГАНК»**

**ПАСПОРТ  
ХИМКАССЕТА  
ДЛЯ ГАЗОАНАЛИЗАТОРА  
ГАНК-4**

**г. Москва**

Для заметок

