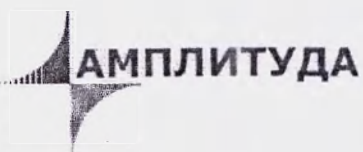


ов)

С.



ОКПД 2 26.60.11.130

Утверждено
АЖНС.942819.008РЭ-ЛУ

**СЕЙФЫ РАДИАЦИОННО-ЗАЩИТНЫЕ
СНТ**

**Руководство по эксплуатации
АЖНС.942819.008 РЭ**



27062 лист 09.07.21

2 Загл 101-21 лист 09.07.21

СОДЕРЖАНИЕ

1	Описание и работа.....	3
2	Использование изделия по назначению.....	11
3	Техническое обслуживание	12
4	Транспортирование и хранение.....	13
5	Утилизация	13

Настоящее руководство по эксплуатации (далее – РЭ) содержит сведения о технических характеристиках, конструкции, правилах эксплуатации и мерах безопасности при использовании сейфов радиационно-защитных СНТ модификаций СНТ-40А-01, СНТ-50А-01, СНТ-50А-02, СНТ-100А-01, СНТ-100А-02 (далее по тексту - сейфы), производимых ООО «НТЦ Амплитуда», а также указания по их транспортированию и хранению.

К эксплуатации и обслуживанию сейфов допускается персонал, ознакомленный с РЭ, требованиями СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)»; СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009), прошедший обучение приемам работы с радиоактивными веществами. Контакт с организмом человека не предусмотрен.

1 ОПИСАНИЕ И РАБОТА

1.1 Назначение изделия

Сейфы предназначены для хранения радиофармпрепаратов в различных агрегатных состояниях и для защиты персонала и пациентов специализированных клиник и отделений ядерной медицины, а также радиоизотопных лабораторий лечебно-профилактических учреждений от гамма – и бета – излучений при проведении работ с радиофармпрепаратами (далее по тексту – РФП), применяемыми для диагностики и лечения различных заболеваний.

1.2 Основные технические характеристики

1.2.1 Основные параметры:

- исполнение СНТ-40А-01
 - полезный объем, л 12;
 - толщина свинцовой защиты, мм 10;
 - габаритные размеры, (ш×г×в), мм 360×250×310;
 - внутренние размеры, (ш×г×в), мм 288×212×178;
 - масса, кг, не более 82.
- исполнение СНТ-50А-01
 - полезный объем, л 29;
 - толщина свинцовой защиты, мм 50;
 - габаритные размеры, (ш×г×в), мм 504×531×400;
 - внутренние размеры, (ш×г×в), мм 350×345×250;
 - масса, кг, не более 670.

24062 лист 04.04.21

1 зам 58-21 лист 04.04.21

• исполнение СНТ-50А-02

- полезный объем, л 41;
- толщина свинцовой защиты, мм 50;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 504×531×500;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 350×345*×350;
- масса, кг, не более 800.

• исполнение СНТ-100А-01

вариант 01

- полезный объем, л 490;
- толщина свинцовой защиты, мм 3;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 666×670×1774;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 584×541*×1566;
- масса, кг, не более 412;
- количество полок, шт, не более, 4.

вариант 02

- полезный объем, л 490;
- толщина свинцовой защиты, мм 5;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 666×670×1774;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 584×541*×1566;
- масса, кг, не более 528;
- количество полок, шт, не более 4.

вариант 03

- полезный объем, л 490;
- толщина свинцовой защиты, мм 10;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 666×670×1774;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 584×541*×1566;
- масса, кг, не более 763;
- количество полок, шт, не более 4.

• исполнение СНТ-100А-02

вариант 05

- полезный объем, л 490;
- толщина свинцовой защиты, мм 3;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 666×670×1774;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 584×541*×1566;

- масса, кг, не более 412;
- количество ячеек в зависимости от требования заказчика, но не более 10;
- количество полок, шт, не более 5.

вариант 06

- полезный объем, л 490;
- толщина свинцовой защиты, мм 5;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 666×670×1774;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 584×541*×1566;
- масса, кг, не более..... 528;
- количество ячеек в зависимости от требования заказчика, но не более 10;
- количество полок, шт, не более 5.

вариант 07

- полезный объем, л 490;
- толщина свинцовой защиты, мм 10;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 666×670×1774;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 584×541*×1566;
- масса, кг, не более 763;
- количество ячеек в зависимости от требования заказчика, но не более 10;
- количество полок, шт, не более 5.

* глубина внутреннего объема указана при закрытой двери.

1.2.2 Допустимые условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха от плюс 10 до плюс 35 °С;
- относительная влажность воздуха при плюс 25 °С до 80 %;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа.

1.2.3 Сейфы в транспортной упаковке должны быть прочными к воздействию:

- температуры окружающего воздуха от минус 50 °С до плюс 50 °С,
- относительной влажности (при температуре плюс 35 °С) до 95 %.

1.2.3 Сейфы в транспортной упаковке прочные к воздействию:

• вибрационных нагрузок с параметрами:

- диапазон частот от 10 до 55 Гц;
- амплитуда смещения до 0,35 мм;

• ударных нагрузок с параметрами:

- пиковое ускорение до 100 м/с²;

- длительность действия ударного ускорения до 16 мс.

1.2.4 Степень защиты сейфов от проникновения твердых предметов и воды IP20 по ГОСТ 14254-2015.

1.2.5 Поверхности сейфов устойчивы к многократной дезинфекции химическим методом согласно МУ-287-113.

1.2.6 Поверхности сейфов устойчивы к многократной дезактивации путем обработки составом №10 по ГОСТ 29075-91.

1.2.7 Сейфы согласно МУ-287-113 не подлежат стерилизации.

1.2.9 Средний срок службы, не менее 10 лет.

1.3 Рабочие условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха от плюс 10 до плюс 35 °С;

- относительная влажность воздуха при плюс 25 °С до 80 %.

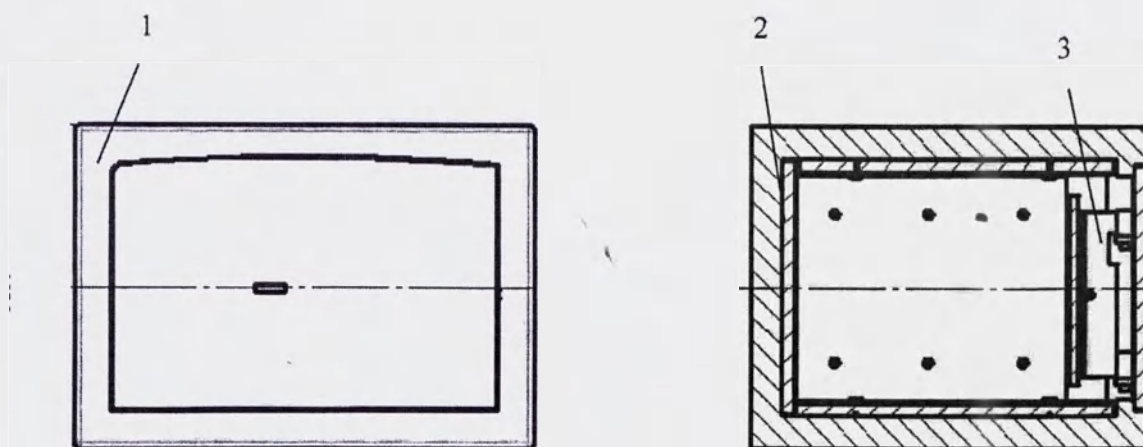
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа.

1.4 Устройство и работа

Сейф является вспомогательным технологическим оборудованием для хранения радиоактивных веществ в различных агрегатных состояниях.

Корпус сейфа изготовлен из стали с защитными свинцовыми плитами внутри.

Свинцовая защита на примере сейфа радиационно-защитного СНТ-40А-01 в соответствии с рисунком 1.1.



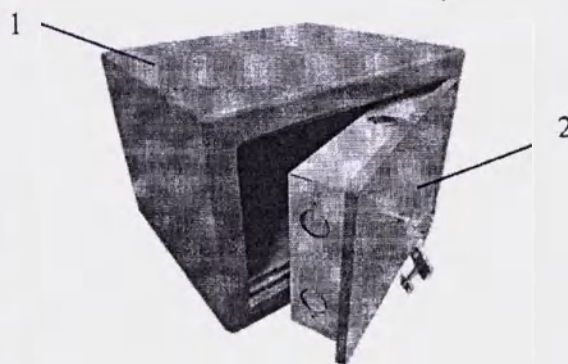
1 – корпус; 2 – свинцовая защита; 3 – дверца с замком

Рисунок 1.1 – Свинцовая защита сейфа радиационно-защитного для хранения радиофармпрепаратов СНТ-40-01А

Дверца сейфа снабжена замком и открывается путем поворота вокруг оси, закрепленной на корпусе. Петли внутренние из стали толщиной 6 мм. Наружные и внутренние поверхности сейфа имеют полимерно-порошковое покрытие.

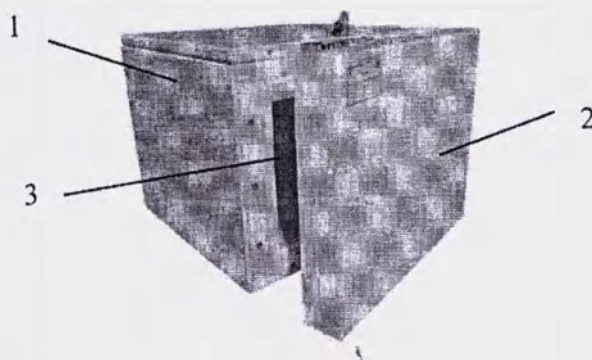
Сейфы в исполнении СНТ-100А-01 оснащены внутренними полками в количестве не более четырех. Сейфы в исполнении СНТ-100А-02 должны быть оснащены внутренними ячейками в количестве не более десяти, количество полок не более пяти.

Общий вид сейфов в соответствии с рисунками 1.2 – 1.6.



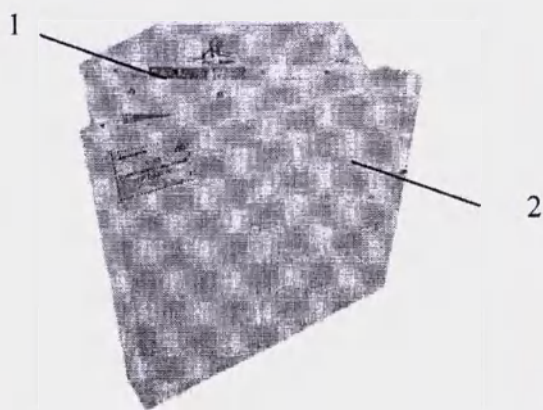
1 – корпус; 2 – дверца с замком

Рисунок 1.2 – Сейф радиационно-защитный СНТ-40А-01



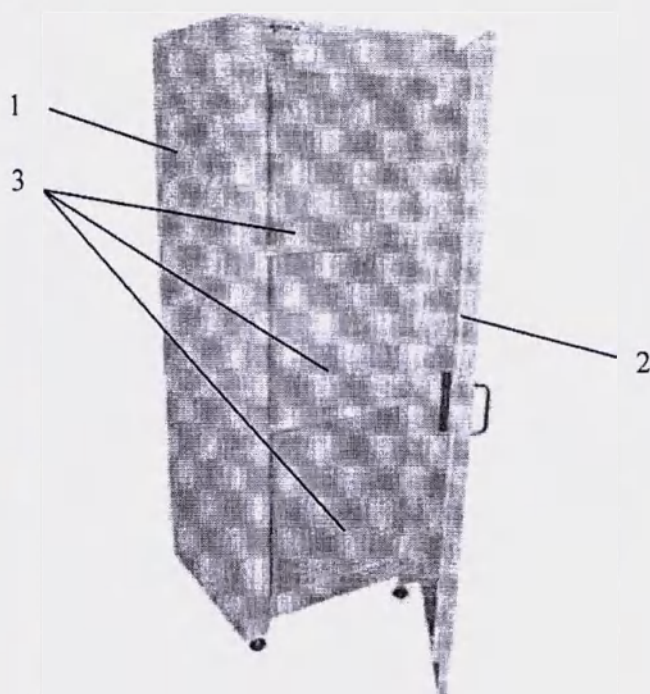
1 – корпус; 2 – дверца с замком, 3 – внутренняя полка

Рисунок 1.3 – Сейф радиационно-защитный СНТ-50А-01



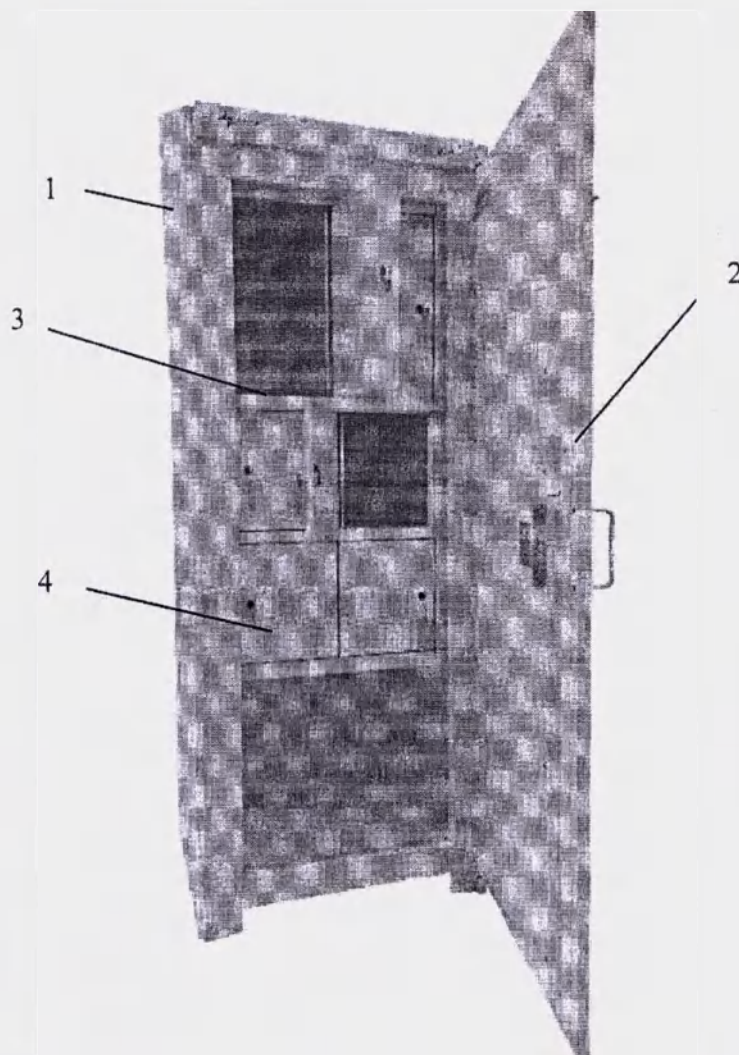
1 – корпус; 2– дверца с замком

Рисунок 1.4 – Сейф радиационно-защитный СНТ -50А-02



1 – корпус; 2– дверца с замком; 3 – внутренние полки

Рисунок 1.5 – Сейф радиационно-защитный СНТ -100А-01



1 – корпус; 2 – дверца с замком; 3 – внутренние полки; 4 – ячейки
Рисунок 1.6 – Сейф радиационно-защитный СНТ -100А-02

1.5 Маркировка

1.5.1 На внешней стороне дверцы сейфа нанесены:

- товарный знак предприятия - изготовителя;
- наименование или обозначение изделия;
- заводской номер;
- год изготовления;
- знак радиационной опасности по ГОСТ 17925-72.

1.5.2 На внутреннюю стенку сейфа нанесена этикетка на самоклеющейся алюминиевой пластине, содержащая следующую информацию:

- заводской номер изделия;

- год изготовления;
- адрес производителя;
- страна происхождения изделия;
- обозначение ТУ;
- обозначение регистрационного удостоверения на медицинское оборудование
РУ № _____ от _____.

1.5.2 Маркировка выполнена способом, обеспечивающим четкое видимое изображение и устойчивость надписей к воздействующим факторам внешней среды в процессе эксплуатации в течение срока службы.

1.5.3 Место и способ нанесения маркировки, размеры шрифтов указаны в конструкторской документации.

1.5.4 Транспортная маркировка грузовых мест – по ГОСТ 14192-96. На ящиках для транспортирования изделий должны быть нанесены надписи, указывающие массу «Брутто» и «Нетто».

1.6 Упаковка

1.6.1 Упаковка сейфов производится в соответствии с ГОСТ 23170-78 в закрытых вентилируемых помещениях с температурой окружающего воздуха от плюс 10 до плюс 40 °С и относительной влажностью воздуха до 80 % при температуре плюс 20 °С, и содержанием в воздухе коррозионных агентов, не превышающих установленного уровня для атмосферы типа I по ГОСТ 15150-69.

6.2.2 Сейфы должны быть упакованы в ящики из листовых древесных материалов в соответствии с ГОСТ 5959-80 и ГОСТ 10198-91.

Сейфы должны быть завернуты в пленку воздушно-пузырчатую полиэтиленовую и уложены в транспортную тару. Допускается применять вкладыши и обечайки из гофрированного картона по ГОСТ Р 52901-2007.

6.2.3 Эксплуатационная документация должна быть упакована в герметично заваренный пакет из полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354-82 и вложена в транспортную тару вместе с изделием.

6.2.4 На упаковочный ящик должны быть нанесены:

- торговый знак предприятия-изготовителя;
- наименование или обозначение изделий.
- специальный знак обращения медицинского изделия.

2 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

2.1 Эксплуатационные ограничения

1) При размещении в сейфе радиоактивных веществ в различных агрегатных состояниях суммарная активность хранимых веществ не должна превышать максимально-допустимую активность для данной толщины свинцовой защиты.

2) Запрещается хранение в сейфе токсичных, взрывчатых, легковоспламеняющихся веществ.

3) Во избежание несанкционированного доступа к радиоактивным веществам или облучения персонала запрещается оставлять дверцу сейфа, не закрытой на замок.

2.2 Подготовка к использованию

Распаковать сейф, произвести внешний осмотр. При осмотре проверить комплектность, отсутствие механических повреждений, соответствие заводского номера на маркировке номеру, указанному в паспорте.

2.3 Меры безопасности

2.3.1 По возможным последствиям отказа сейф относится к классу В по ГОСТ Р 50444-92.

2.3.2 При эксплуатации сейфа должны выполняться требования «Основных санитарных правил обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)» и «Норм радиационной безопасности (НРБ-99/2009)».

2.3.3 Сейф оснащен ключевым замковым устройством, обеспечивающим секретность отпирания двери.

2.3.4 При эксплуатации сейфов персонал в соответствии с 3.14.2 ОСПОРБ-99/2010 должен пользоваться средствами индивидуальной защиты – перчатками.

2.4 Использование по назначению

2.4.1 Сейф можно эксплуатировать только в исправном техническом состоянии.

2.4.2 При перемещении сейфа не совершать резких манёвров во избежание опрокидывания или столкновения с другими объектами. Самостоятельное передвижение сейфа и движение его по наклонным пандусам не предусмотрены.

2.4.3 При загрязнении поверхностей сейфа радиоактивными веществами необходимо

провести дезактивацию методом трехразовой обтирки марлевым тампоном, смоченным раствором синтетического моющего средства. По окончании обработки протереть салфеткой из бязи или марли, смоченной дистиллированной водой, при температуре от плюс 35 °С до плюс 40 °С, и высушить на воздухе в течение 2 ч. Для высушивания допускается применять струю сжатого воздуха.

2.4.4 Дезинфекцию поверхностей сейфа проводить путем двукратного обтирания салфеткой из бязи или марли, смоченной в дезинфицирующем растворе и отжатой. Дезинфицирующий состав – 3 % раствор перекиси водорода ГОСТ 177-88 с добавлением 0,5 % синтетического моющего средства. Интервал между обтираниями 10 – 15 мин.

3 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

3.1 Общие указания

3.1.1 Техническое обслуживание сейфа производится с целью обеспечения его работоспособности в течение всего срока эксплуатации.

3.2 Меры безопасности

3.2.1 При техническом обслуживании следует руководствоваться:

- правилами работы с радиоактивными веществами СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)»;
- нормами СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»;
- инструкциями по безопасности, действующими в специализированных лечебных учреждениях.

3.3 Порядок технического обслуживания

3.3.1 Рекомендуются следующие основные виды и сроки проведения профилактических работ:

- внешний осмотр 1 раз в неделю;
 - внешняя чистка 1 раз в неделю;
 - дезактивация и дезинфекция..... по необходимости или согласно инструкциям, действующим в специализированных лечебных учреждениях;
 - проверка состояния замкового устройства и смазка 1 раз в 6 месяцев.
- 3.3.2 При проведении внешнего осмотра проверять отсутствие механических повреждений корпуса, двери и замкового устройства.

24062 10.01.20

3.3.3 Внешнюю очистку производить мягкой тряпкой или щеткой.

3.3.4 Дезактивацию и дезинфекцию сейфа производить по мере необходимости:

- дезинфекцию проводить в соответствии с МУ-287-113 путем двукратного обтирания салфеткой из бязи или марли, смоченной в дезинфицирующем растворе и отжатой. Дезинфицирующий состав – 3 % раствор перекиси водорода ГОСТ 177-88 с добавлением 0,5 % синтетического моющего средства.

- дезактивацию проводить методом трехразовой обтирки марлевым тампоном, смоченным раствором синтетического моющего средства.

- по окончании обработки составные части изделия протереть салфеткой из бязи или марли, смоченной дистиллированной водой, и высушить на воздухе в течение 2 ч.

После выполнения процедуры дезактивации провести измерение мощности амбиентного эквивалента дозы на расстоянии 1 м от поверхности сейфа. При превышении результата измерения значения естественного радиационного фона $0,25 \text{ мкЗв} \cdot \text{ч}^{-1}$ повторить процедуру дезактивации.

4 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1 Транспортировать сейф следует транспортом всех видов в крытых транспортных средствах в соответствии с ГОСТ Р 50444-92 и правилами перевозок, действующими на транспорте данного вида.

4.2 Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.

4.3 Сейф в упаковке предприятия-изготовителя должно храниться на складах поставщика в условиях хранения 1 по ГОСТ 15150-69.

4.4 Содержание пыли, паров кислот и щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию, в помещениях, где хранятся сейфы, не должно превышать содержания коррозионно-активных агентов для атмосферы типа I по ГОСТ 15150-69.

5 УТИЛИЗАЦИЯ

5.1 Перед утилизацией необходимо проконтролировать загрязненность радиоактивными веществами стенок сейфа, при превышении допустимых норм произвести дезактивацию.

5.2 В случае превышения критериев по уровню радиоактивного загрязнения и по мощности дозы гамма-излучения, указанных в разделе 3 ОСПОРБ 99/2010, к изделию предъявляются требования как к радиоактивным отходам (РАО). РАО подлежат классификации и обращению

(утилизации) в соответствии с разделом 3 ОСПОРБ 99/2010.

5.3 Сейф не содержит драгоценных металлов, вредных веществ и материалов. Непригодное для дальнейшей эксплуатации изделие, уровень радиоактивного загрязнения поверхностей которого не превышает допустимых значений, подлежит утилизации в обычном порядке, установленном для отходов класса А согласно СанПин 2.1.7.2790-10.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопроводит. докум. и дата	Подп	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					
1	-	3-4	-	-	15	58-21	-	<i>См</i>	07.04.21
2	-	1	-	-	15	101-21	-	<i>См</i>	09.07.21

15

АЖНС.942819.008РЭ

24062 См 20.01.20

Коновалов



ОКПД 2 26.60.11.130

Утвержден
АЖНС.942819.008-01ПС-ЛУ

СЕЙФ РАДИАЦИОННО-ЗАЩИТНЫЙ

СНТ-40А-01

Паспорт

АЖНС.942819.008-01ПС

КОПИЯ ВЕРНА
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ООО «НТЦ АМПЛИТУДА»
Коновалов И. Э.



24062 лист 09.04.21

1 зам 101-21 лист 09.07.21

Содержание

1	Основные сведения об изделии и технические данные	3
2	Комплектность	4
3	Ресурсы, сроки службы, хранения и гарантии изготовителя	4
4	Учет технического обслуживания	6
5	Заметки по эксплуатации и хранению	6
6	Сведения об утилизации	7
7	Свидетельство о приемке.....	7
8	Особые отметки	8

14062 Вх 10.01.20

Настоящий паспорт распространяется на сейф радиационно-защитный для СНТ-40А-01 (далее по тексту - сейф).

При эксплуатации сейфа наряду с указаниями настоящего паспорта необходимо выполнять инструкции и положения по предотвращению несчастных случаев, действующие на предприятии.

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Сейф предназначен для хранения радиофармпрепаратов в различных агрегатных состояниях и для защиты персонала и пациентов специализированных клиник и отделений ядерной медицины, а также радиоизотопных лабораторий лечебно-профилактических учреждений от гамма – и бета – излучений при проведении работ с радиофармпрепаратами (далее по тексту – РФП), применяемыми для диагностики и лечения различных заболеваний.

1.2 Основные технические характеристики:

- полезный объем, л 12;
- толщина свинцовой защиты, мм 10;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 360×250×310;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 288×212*×178;
- масса, кг, не более 82.

* глубина внутреннего объема указана при закрытой двери.

1.3 Допустимые условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха, °С от плюс 10 до плюс 35;
- относительная влажность воздуха при температуре плюс 25 °С, % .. до 80.

1.4 Индивидуальные особенности изделия

Корпус сейфа изготовлен из стали с защитными свинцовыми плитами внутри. Дверца сейфа снабжена замком и открывается путем поворота вокруг

24062 1001 20.01.20

оси, закрепленной на корпусе. Петли внутренние из стали толщиной 6 мм. Наружные поверхности сейфа имеют полимерно-порошковое покрытие.

Внешний вид сейфа в соответствии с рисунком 1.1.

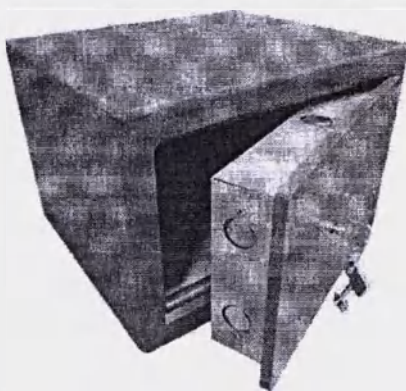


Рисунок 1 – Сейф радиационно-защитный СНТ-40А-01

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 2.1 - Комплект поставки

Наименование	Обозначение	Кол-во	Примечание
Сейф радиационно-защитный СНТ-40А-01			
Ключи от замка			*
Паспорт	АЖНС.942819.008-01ПС		
Руководство по эксплуатации	АЖНС.942819.008РЭ		
* - количество по согласованию с Заказчиком			

Комплектность проверил: _____

Дата _____

3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Средний срок службы, не менее – 10 лет.

24062 Инст 10.01.20

3.2 Гарантии изготовителя

3.2.1 Гарантийный срок службы составляет 12 месяцев с момента продажи.

3.2.2 Гарантийный срок хранения в упаковке изготовителя 6 месяцев в условиях 1Л по ГОСТ 15150-69.

3.2.3 Гарантийные обязательства вступают в силу при отказе изделия в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, обслуживания, транспортирования и хранения.

3.2.4 Гарантия не предоставляется:

- если нарушены правила эксплуатации, хранения и транспортирования;
- если повреждения и/или неисправности обусловлены действиями третьих лиц при попытках несанкционированного доступа к содержимому сейфа;
- если неисправности обусловлены попытками ремонта или усовершенствования конструкции сейфа и/или его составных частей, самостоятельно или специалистами сторонних сервисных центров;
- если неисправность/поломка или дефект возник вследствие ускоренного естественного износа ключа, замкового устройства, ригельного механизма, петельного узла в случаях превышения норм эксплуатации равной 10 000 циклов (открытия/закрытия) сейфа;
- если утеряны ключи;
- если обнаружены повреждения, дефекты или неисправности вызванные воздействием влаги, высоких (более плюс 40°C) или низких температур (ниже плюс 1°C), коррозией, окислением, попаданием в сейф, вовнутрь двери сейфа и/или замкового устройства и/или самого сейфа посторонних предметов, веществ, строительных материалов или жидкостей;
- если повреждения и/или неисправности вызваны стихийными бедствиями: вследствие пожара, наводнения, землетрясения и т.п.;
- в других случаях, полностью или частично обусловленных вышеперечисленными причинами.

240612 10.01.20

3.2.5 При отказе в период гарантийного срока сейф должен быть направлен изготовителю для ремонта вместе с паспортом.

3.2.6 В случае, если комплектующие или замковые устройства подлежащие гарантийному ремонту сняты с производства, производитель оставляет за собой право устанавливать их аналог.

Почтовый адрес: 124460, г. Москва, а/я 120
Фактический адрес: г. Москва, г. Зеленоград, проспект Генерала Алексеева, д. 15
ООО «НТЦ Амплитуда»
Тел/факс (495) 777-1358, (495) 777-1359
Internet: www.amplituda.ru ; e-mail: info@amplituda.ru

3.2.7 По истечении гарантийного срока изготовитель осуществляет сервисное обслуживание на договорных условиях.

4 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Таблица 4.1 - Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания (ремонта)	Наработка		Осно- вание	Должность ФИО		Приме- чание
		после ремонта	с начала эксплуа- тации		выполнив- шего работу	проверив- шего работу	

5 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Сейф можно эксплуатировать только в исправном техническом состоянии.

Дезинфекцию проводить в соответствии с МУ-287-113 путем двукратного обтирания салфеткой из бязи или марли, смоченной в дезинфицирующем

24062 Вет 10.01.20

растворе и отжатой. Дезинфицирующий состав – 3 % раствор перекиси водорода ГОСТ 177-88 с добавлением 0,5 % синтетического моющего средства.

Дезактивацию (при необходимости) проводить методом трехразовой обтирки марлевым тампоном, смоченным раствором синтетического моющего средства (составом №10 по ГОСТ 29075-91).

По окончании обработки составные части изделия протереть салфеткой из бязи или марли, смоченной дистиллированной водой, и высушить на воздухе в течение 2 ч.

6 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Сейф не содержит драгоценных металлов, вредных веществ и материалов и подлежит утилизации в обычном порядке.

После окончания эксплуатации сейфа можно утилизировать содержащиеся в нем материалы, в том числе: сталь. Перед утилизацией необходимо проконтролировать загрязненность стенок сейфа радиоактивными веществами, при превышении допустимых норм произвести дезактивацию.

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сейф радиационно-защитный СНТ-40А-01, заводской номер № _____, изготовлен, испытан и принят в соответствии с действующей технической документацией, и признан годным для эксплуатации. •

Ответственный за приемку

М.П. _____

личная подпись

расшифровка подписи

число, месяц, год

7

АЖНС.942819.008-01ПС

8 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

8

АЖНС.942819.008-01ПС

24062 20.01.20

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

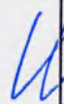
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопроводит. докум. и дата	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					
1	-	1	-	-	9	101-21	-	Алф	09.07.21

9
АЖНС.942819.008-01ПС

240626 20.01.20

Прошнуровано, пронумеровано
скреплено печатью 9 листа

Генеральный директор
ООО "НТЦ Амплитуда"



Коновалов И

АМПЛИТУДА

ОКПД 2 26.60.11.130

Утвержден
АЖНС.942819.008-02ПС-ЛУ

СЕЙФ РАДИАЦИОННО-ЗАЩИТНЫЙ

СНТ-50А-01

Паспорт

АЖНС.942819.008-02ПС

КОПИЯ ВЕРНА

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

ООО «НТЦ Амплитуда»

Коньвалов И.



27062 Лист 09.07.21

1 Звон 101-21 Лист 09.07.21

Содержание

1	Основные сведения об изделии и технические данные	3
2	Комплектность	4
3	Ресурсы, сроки службы, хранения и гарантии изготовителя	5
4	Учет технического обслуживания	6
5	Заметки по эксплуатации и хранению	7
6	Сведения об утилизации	7
7	Свидетельство о приемке.....	8
8	Особые отметки	9

Настоящий паспорт распространяется на сейф радиационно-защитный СНТ-50А-01 (далее по тексту - сейф).

При эксплуатации сейфа наряду с указаниями настоящего паспорта необходимо выполнять инструкции и положения по предотвращению несчастных случаев, действующие на предприятии.

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Сейф предназначен для хранения радиофармпрепаратов в различных агрегатных состояниях и для защиты персонала и пациентов специализированных клиник и отделений ядерной медицины, а также радиоизотопных лабораторий лечебно-профилактических учреждений от гамма – и бета – излучений при проведении работ с радиофармпрепаратами (далее по тексту – РФП), применяемыми для диагностики и лечения различных заболеваний.

1.2 Основные технические характеристики:

- полезный объем, л..... 29;
- толщина свинцовой защиты, мм 50;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 504×531×400;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 350×345*×250;
- масса, кг, не более 670.

* глубина внутреннего объема указана при закрытой двери.

1.3 Допустимые условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха, °С от плюс 10 до плюс 35;
- относительная влажность воздуха при температуре плюс 25 °С, % ... до 80.

1.4 Индивидуальные особенности изделия

Корпус сейфа изготовлен из углеродистой стали с защитными свинцовыми плитами внутри. Дверца сейфа снабжена замком и открывается путем поворота

вокруг оси, закрепленной на корпусе. Петли внутренние из стали толщиной 6 мм. Наружные поверхности сейфа имеют полимерно-порошковое покрытие.

Внешний вид сейфа в соответствии с рисунком 1.1.

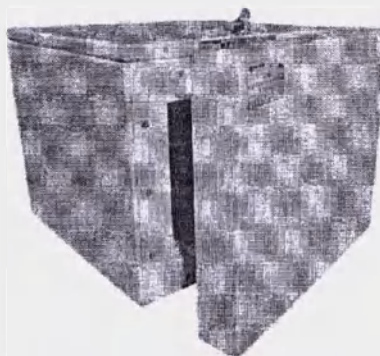


Рисунок 1.1 – Сейф СНТ-50А-01

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 2.1 - Комплект поставки

Наименование	Обозначение	Кол-во	Примечание
Сейф радиационно-защитный СНТ-50А-01			
Ключи от замка			*
Паспорт	АЖНС.942819.008-02ПС		
Руководство по эксплуатации	АЖНС.942819.008РЭ		
* - количество по согласованию с Заказчиком			

Комплектность проверил: _____

Дата _____

АЖ062 10.01.20

3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Срок службы, не менее – 10 лет.

3.2 Гарантии изготовителя

3.2.1 Гарантийный срок службы составляет 12 месяцев с момента продажи.

3.2.2 Гарантийный срок хранения в упаковке изготовителя 6 месяцев в условиях 1Л по ГОСТ 15150-69.

3.2.3 Гарантийные обязательства вступают в силу при отказе изделия в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, обслуживания, транспортирования и хранения.

3.2.4 Гарантия не предоставляется:

- если нарушены правила эксплуатации, хранения и транспортирования;
- если повреждения и/или неисправности обусловлены действиями третьих лиц при попытках несанкционированного доступа к содержимому сейфа;
- если неисправности обусловлены попытками ремонта или усовершенствования конструкции сейфа и/или его составных частей, самостоятельно или специалистами сторонних сервисных центров;
- если неисправность/поломка или дефект возник вследствие ускоренного естественного износа ключа, замкового устройства, ригельного механизма, петельного узла в случаях превышения норм эксплуатации равной 10 000 циклов (открытия/закрытия) сейфа;
- если утеряны ключи;
- если обнаружены повреждения, дефекты или неисправности вызванные воздействием влаги, высоких (более плюс 40°C) или низких температур (ниже плюс 1°C), коррозией, окислением, попаданием в сейф, вовнутрь двери сейфа и/или замкового устройства и/или самого сейфа посторонних предметов, веществ, строительных материалов или жидкостей;

- если повреждения и/или неисправности вызваны стихийными бедствиями: вследствие пожара, наводнения, землетрясения и т.п;

- в других случаях, полностью или частично обусловленных вышеперечисленными причинами.

3.2.5 При отказе в период гарантийного срока сейф должен быть направлен изготовителю для ремонта вместе с паспортом.

3.2.6 В случае, если комплектующие или замковые устройства подлежащие гарантийному ремонту сняты с производства, производитель оставляет за собой право устанавливать их аналог.

Почтовый адрес: 124460, г. Москва, а/я 120

Фактический адрес: г. Москва, г. Зеленоград, проспект Генерала Алексеева, д. 15

ООО «НТЦ Амплитуда»

Тел/факс (495) 777-1358, (495) 777-1359

Internet: www.amplituda.ru; e-mail: info@amplituda.ru

3.2.7 По истечении гарантийного срока изготовитель осуществляет сервисное обслуживание на договорных условиях.

4 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Таблица 4.1 - Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания (ремонта)	Наработка		Осно- вание	Должность ФИО		Приме- чание
		после ремонта	с начала эксплуа- тации		выполнив- шего работу	проверив- шего работу	

5 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Сейф можно эксплуатировать только в исправном техническом состоянии.

Дезинфекцию проводить в соответствии с МУ-287-113 путем двукратного обтирания салфеткой из бязи или марли, смоченной в дезинфицирующем растворе и отжатой. Дезинфицирующий состав – 3 % раствор перекиси водорода ГОСТ 177-88 с добавлением 0,5 % синтетического моющего средства.

Дезактивацию проводить методом трехразовой обтирки марлевым тампоном, смоченным раствором синтетического моющего средства (составом №10 по ГОСТ 29075-91).

По окончании обработки составные части изделия протереть салфеткой из бязи или марли, смоченной дистиллированной водой, и высушить на воздухе в течение 2 ч.

6 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Сейф не содержит драгоценных металлов, вредных веществ и материалов и подлежит утилизации в обычном порядке.

После окончания эксплуатации сейфа можно утилизировать содержащиеся в нем материалы, в том числе: сталь, свинец.

Перед утилизацией необходимо проконтролировать загрязненность стенок сейфа радиоактивными веществами, при превышении допустимых норм произвести дезактивацию.

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сейф радиационно-защитный СНТ-50А-01, заводской номер № _____, изготовлен, испытан и принят в соответствии с действующей технической документацией, и признан годным для эксплуатации.

Ответственный за приемку

М.П. _____

личная подпись

расшифровка подписи

число, месяц, год

8

АЖНС.942819.008-02ПС

24062 10.01.20

8 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

9

АЖНС.942819.008-02ПС

24062 10.01.20

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопроводит. докум. и дата	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					
1	-	1	-	-	10	101-21	-	<i>Вит</i>	09.07.21

10
АЖНС.942819.008-02ПС

24061 Вит 10.01.20

Прошнуровано, пронумеровано
скреплено печатью 10 лис

Генеральный директор
ООО "ГРИ Амплитуда"
Коновалов



АМПЛИТУДА

ОКПД 2 26.60.11.130

Утвержден
АЖНС.942819.008-03ПС-ЛУ

СЕЙФ РАДИАЦИОННО-ЗАЩИТНЫЙ

СНТ-50А-02

Паспорт

АЖНС.942819.008-03ПС



27062 лист 09.07.21

1 лист 101-21 лист 09.07.21

Содержание

1	Основные сведения об изделии и технические данные	3
2	Комплектность	4
3	Ресурсы, сроки службы, хранения и гарантии изготовителя	5
4	Учет технического обслуживания	6
5	Заметки по эксплуатации и хранению	7
6	Сведения об утилизации	7
7	Свидетельство о приемке.....	8
8	Особые отметки	8

Настоящий паспорт распространяется на сейф радиационно-защитный СНТ-50А -02 (далее по тексту - сейф).

При эксплуатации сейфа наряду с указаниями настоящего паспорта необходимо выполнять инструкции и положения по предотвращению несчастных случаев, действующие на предприятии.

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Сейф предназначен для хранения радиофармпрепаратов в различных агрегатных состояниях и для защиты персонала и пациентов специализированных клиник и отделений ядерной медицины, а также радиоизотопных лабораторий лечебно-профилактических учреждений от гамма – и бета – излучений при проведении работ с радиофармпрепаратами (далее по тексту – РФП), применяемыми для диагностики и лечения различных заболеваний.

1.2 Основные технические характеристики:

- полезный объем, л..... 41;
- толщина свинцовой защиты, мм 50;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 504×531×500;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 350×345*×350;
- масса, кг, не более 800.

* глубина внутреннего объема указана при закрытой двери.

1.3 Допустимые условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха, °С от плюс 10 до плюс 35;
- относительная влажность воздуха при температуре плюс 25 °С, % ... до 80.

1.4 Индивидуальные особенности изделия

240612 List 00.01.20

Корпус сейфа изготовлен из углеродистой стали с защитными свинцовыми плитами внутри. Дверца сейфа снабжена замком и открывается путем поворота вокруг оси, закрепленной на корпусе. Петли внутренние из стали толщиной 6 мм. Наружные и внутренние поверхности сейфа имеют полимерно-порошковое покрытие.

Внешний вид сейфа в соответствии с рисунком 1.1.



Рисунок 1.1 – Сейф радиационно-защитный СНТ-50-02А

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 2.1 - Комплект поставки

Наименование	Обозначение	Кол-во	Примечание
Сейф радиационно-защитный СНТ-50А-02			
Полка внутренняя			*
Ключи от замка			*
Паспорт	АЖНС.942819.008-03ПС		
Руководство по эксплуатации	АЖНС.942819.008РЭ		
* - количество по согласованию с Заказчиком			

Комплектность проверил: _____

Дата _____

24062 10.01.20

3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Срок службы, не менее – 10 лет.

3.2 Гарантии изготовителя

3.2.1 Гарантийный срок службы составляет 12 месяцев с момента продажи.

3.2.2 Гарантийный срок хранения в упаковке изготовителя 6 месяцев в условиях 1Л по ГОСТ 15150-69.

3.2.3 Гарантийные обязательства вступают в силу при отказе изделия в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, обслуживания, транспортирования и хранения.

3.2.4 Гарантия не предоставляется:

- если нарушены правила эксплуатации, хранения и транспортирования;
- если повреждения и/или неисправности обусловлены действиями третьих лиц при попытках несанкционированного доступа к содержимому сейфа;
- если неисправности обусловлены попытками ремонта или усовершенствования конструкции сейфа и/или его составных частей, самостоятельно или специалистами сторонних сервисных центров;
- если неисправность/поломка или дефект возник вследствие ускоренного естественного износа ключа, замкового устройства, ригельного механизма, петельного узла в случаях превышения норм эксплуатации равной 10 000 циклов (открытия/закрытия) сейфа;
- если утеряны ключи;
- если обнаружены повреждения, дефекты или неисправности вызванные воздействием влаги, высоких (более плюс 40°C) или низких температур (ниже плюс 1°C), коррозией, окислением, попаданием в сейф, вовнутрь двери сейфа и/или замкового устройства и/или самого сейфа посторонних предметов, веществ, строительных материалов или жидкостей;

24062 лист 10.01.20

- если повреждения и/или неисправности вызваны стихийными бедствиями: вследствие пожара, наводнения, землетрясения и т.п;

- в других случаях, полностью или частично обусловленных вышеперечисленными причинами.

3.2.5 При отказе в период гарантийного срока сейф должен быть направлен изготовителю для ремонта вместе с паспортом.

3.2.6 В случае, если комплектующие или замковые устройства подлежащие гарантийному ремонту сняты с производства, производитель оставляет за собой право устанавливать их аналог.

Почтовый адрес: 124460, г. Москва, а/я 120

Фактический адрес: г. Москва, г. Зеленоград, проспект Генерала Алексеева, д. 15

ООО «НТЦ Амплитуда»

Тел/факс (495) 777-1358, (495) 777-1359

Internet: www.amplituda.ru; e-mail: info@amplituda.ru

3.2.7 По истечении гарантийного срока изготовитель осуществляет сервисное обслуживание на договорных условиях.

4 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Таблица 4.1 - Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания (ремонта)	Наработка		Осно- вание	Должность ФИО		Приме- чание
		после ремонта	с начала эксплуа- тации		выполнив- шего работу	проверив- шего работу	

5 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Сейф можно эксплуатировать только в исправном техническом состоянии.

Дезинфекцию проводить в соответствии с МУ-287-113 путем двукратного обтирания салфеткой из бязи или марли, смоченной в дезинфицирующем растворе и отжатой. Дезинфицирующий состав – 3 % раствор перекиси водорода ГОСТ 177-88 с добавлением 0,5 % синтетического моющего средства.

Дезактивацию проводить методом трехразовой обтирки марлевым тампоном, смоченным раствором синтетического моющего средства (составом №10 по ГОСТ 29075-91).

По окончании обработки составные части изделия протереть салфеткой из бязи или марли, смоченной дистиллированной водой, и высушить на воздухе в течение 2 ч.

6 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Сейф не содержит драгоценных металлов, вредных веществ и материалов и подлежит утилизации в обычном порядке.

После окончания эксплуатации сейфа можно утилизировать содержащиеся в нем материалы, в том числе: сталь, свинец.

Перед утилизацией необходимо проконтролировать загрязненность стенок сейфа радиоактивными веществами, при превышении допустимых норм произвести дезактивацию.

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сейф радиационно-защитный СНТ-50А-02, заводской номер № _____, изготовлен, испытан и принят в соответствии с действующей технической документацией, и признан годным для эксплуатации.

Ответственный за приемку

М.П. _____

личная подпись

расшифровка подписи

число, месяц, год

8 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

8

АЖНС.942819.008-03ПС

240626 20.01.20

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопроводит. докум. и дата	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					
1	-	-	1	-	9	101-21	-	<i>ИИ</i>	09.07.21

240662 *ИИ* 20.01.20

Прошнуровано, пронумеровано
скреплено печатью 9 ли
Генеральный директор
ООО "ИТЦ Амплитуда"
Коновалов



АМПЛИТУДА

ОКПД 2 26.60.11.130

Утвержден
АЖНС.942819.008-04ПС-ЛУ

СЕЙФ РАДИАЦИОННО-ЗАЩИТНЫЙ

СНТ-100А-01

Паспорт

АЖНС.942819.008-04ПС

КОПИЯ
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ООО «НТ «Амплитуда»
Конюхов С.С.



27062 Сл 09.07.21

1 Зап. 101-21 Сл 09.07.21

Содержание

1	Основные сведения об изделии и технические данные	3
2	Комплектность	5
3	Ресурсы, сроки службы, хранения и гарантии изготовителя	6
4	Учет технического обслуживания	7
5	Заметки по эксплуатации и хранению	8
6	Сведения об утилизации	8
7	Свидетельство о приемке.....	9
8	Особые отметки	9

24062 List 10.01.20

Настоящий паспорт распространяется на сейф радиационно-защитный СНТ-100-01А (далее по тексту - сейф).

При эксплуатации сейфа наряду с указаниями настоящего паспорта необходимо выполнять инструкции и положения по предотвращению несчастных случаев, действующие на предприятии.

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Сейф предназначен для хранения радиофармпрепаратов в различных агрегатных состояниях и для защиты персонала и пациентов специализированных клиник и отделений ядерной медицины, а также радиоизотопных лабораторий лечебно-профилактических учреждений от гамма – и бета – излучений при проведении работ с радиофармпрепаратами (далее по тексту – РФП), применяемыми для диагностики и лечения различных заболеваний.

Сейф выпускается в трех вариантах, различающихся толщиной свинцовой защиты.

1.2 Основные технические характеристики:

Исполнение 01

- полезный объем, л 490;
- толщина свинцовой защиты, мм 3;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 666×670×1774;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 584×541*×1566;
- масса, кг, не более 412;
- количество полок - в зависимости от требования заказчика, но не более 4.

* глубина внутреннего объема указана при закрытой двери.

Исполнение 02

- полезный объем, л 490;

- толщина свинцовой защиты, мм 5;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 666×670×1774;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 584×541*×1566;
- масса, кг, не более 528;
- количество полок - в зависимости от требования заказчика, но не более 4.

* глубина внутреннего объема указана при закрытой двери.

Исполнение 03

- полезный объем, л 490;
- толщина свинцовой защиты, мм 10;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 666×670×1774;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 584×541*×1566;
- масса, кг 763;
- количество полок - в зависимости от требования заказчика, но не более 4.

* глубина внутреннего объема указана при закрытой двери.

1.3 Допустимые условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха, °С от плюс 10 до плюс 35;
- относительная влажность воздуха при температуре плюс 25 °С, % ... до 80.

1.4 Индивидуальные особенности изделия

Корпус сейфа изготовлен из углеродистой стали с защитными свинцовыми плитами внутри. Дверца сейфа снабжена врезным сувальдным замком. Сейф оснащен полками в количестве не более четырех. Наружные и внутренние поверхности сейфа имеют полимерно-порошковое покрытие.

Внешний вид сейфа в соответствии с рисунком 1.1.

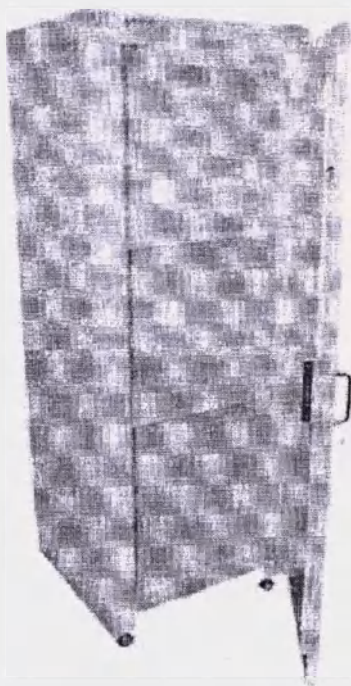


Рисунок 1.1 – Сейф радиационно-защитный СНТ-100А-01

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 2.1 - Комплект поставки

Наименование	Обозначение	Кол-во	Примечание
Сейф радиационно-защитный СНТ-100А-01			
Полка внутренняя			*
Ключи от замка			*
Паспорт	АЖНС.942819.008-04ПС		
Руководство по эксплуатации	АЖНС.942819.008РЭ		
* - количество по согласованию с Заказчиком			

Комплектность проверил: _____

Дата _____

24062 10.01.20

3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Срок службы, не менее - 10 лет.

3.2 Гарантии изготовителя

3.2.1 Гарантийный срок службы составляет 12 месяцев с момента продажи.

3.2.2 Гарантийный срок хранения в упаковке изготовителя 6 месяцев в условиях 1Л по ГОСТ 15150-69.

3.2.3 Гарантийные обязательства вступают в силу при отказе изделия в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, обслуживания, транспортирования и хранения.

3.2.4 Гарантия не предоставляется:

- если нарушены правила эксплуатации, хранения и транспортирования;
- если повреждения и/или неисправности обусловлены действиями третьих лиц при попытках несанкционированного доступа к содержимому сейфа;
- если неисправности обусловлены попытками ремонта или усовершенствования конструкции сейфа и/или его составных частей, самостоятельно или специалистами сторонних сервисных центров;
- если неисправность/поломка или дефект возник вследствие ускоренного естественного износа ключа, замкового устройства, ригельного механизма, петельного узла в случаях превышения норм эксплуатации равной 10 000 циклов (открытия/закрытия) сейфа;
- если утеряны ключи;
- если обнаружены повреждения, дефекты или неисправности вызванные воздействием влаги, высоких (более плюс 40°C) или низких температур (ниже плюс 1°C), коррозией, окислением, попаданием в сейф, вовнутрь двери сейфа и/или замкового устройства и/или самого сейфа посторонних предметов, веществ, строительных материалов или жидкостей;

14062 607 10.01.20

- если повреждения и/или неисправности вызваны стихийными бедствиями: вследствие пожара, наводнения, землетрясения и т.п;

- в других случаях, полностью или частично обусловленных вышеперечисленными причинами.

3.2.5 При отказе в период гарантийного срока сейф должен быть направлен изготовителю для ремонта вместе с паспортом.

3.2.6 В случае, если комплектующие или замковые устройства подлежащие гарантийному ремонту сняты с производства, производитель оставляет за собой право устанавливать их аналог.

Почтовый адрес: 124460, г. Москва, а/я 120

Фактический адрес: г. Москва, г. Зеленоград, проспект Ген. Алексеева, д. 15

ООО «НТЦ Амплитуда»

Тел/факс (495) 777-1358, (495) 777-1359

Internet: www.amplituda.ru; e-mail: info@amplituda.ru

3.2.7 По истечении гарантийного срока изготовитель осуществляет сервисное обслуживание на договорных условиях.

4 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Таблица 4.1 - Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания (ремонта)	Наработка		Осно- вание	Должность - ФИО		Приме- чание
		после ремонта	с начала эксплуа- тации		выполнив- шего работу	проверив- шего работу	

5 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Сейф можно эксплуатировать только в исправном техническом состоянии.

Дезинфекцию проводить в соответствии с МУ-287-113 путем двукратного обтирания салфеткой из бязи или марли, смоченной в дезинфицирующем растворе и отжатой. Дезинфицирующий состав – 3 % раствор перекиси водорода ГОСТ 177-88 с добавлением 0,5 % синтетического моющего средства.

Дезактивацию проводить методом трехразовой обтирки марлевым тампоном, смоченным раствором синтетического моющего средства (состав №10 по ГОСТ 29075-91).

По окончании обработки составные части изделия протереть салфеткой из бязи или марли, смоченной дистиллированной водой, и высушить на воздухе в течение 2 ч.

6 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Сейф не содержит драгоценных металлов, вредных веществ и материалов и подлежит утилизации в обычном порядке.

После окончания эксплуатации сейфа можно утилизировать содержащиеся в нем материалы, в том числе: сталь, свинец.

Перед утилизацией необходимо проконтролировать загрязненность стенок сейфа радиоактивными веществами, при превышении допустимых норм произвести дезактивацию.

240819.008-04.00

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сейф радиационно-защитный СНТ-100А-01, исполнение _____,
заводской номер № _____, изготовлен, испытан и принят в соответствии
с действующей технической документацией, и признан годным для
эксплуатации.

Ответственный за приемку

М.П. _____

личная подпись

расшифровка подписи

число, месяц, год

8 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

9

АЖНС.942819.008-04ПС

240616 10.01.20

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопроводит. докум. и дата	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					
1	—	1	—	—	10	101-21	—	lmt	09.07.21

10

АЖНС.942819.008-04ПС

АЖНС.942819.008-04ПС

Генеральный директор
ООО "ИТЦ Амплитуда"

Коновалов



АМПЛИТУДА

ОКПД 2 26.60.11.130

Утвержден
АЖНС.942819.008-05ПС-ЛУ

СЕЙФ РАДИАЦИОННО-ЗАЩИТНЫЙ

СНТ-100А-02

Паспорт

АЖНС.942819.008-05ПС



24062 Вых 09.07.21

1 1124 101-21 Вых 09.07.21

Содержание

1	Основные сведения об изделии и технические данные	3
2	Комплектность	6
3	Ресурсы, сроки службы, хранения и гарантии изготовителя	6
4	Учет технического обслуживания	8
5	Заметки по эксплуатации и хранению	8
6	Сведения об утилизации	9
7	Свидетельство о приемке.....	9
8	Особые отметки	10

Настоящий паспорт распространяется на сейф радиационно-защитный СНТ-100-01А (далее по тексту - сейф).

При эксплуатации сейфа наряду с указаниями настоящего паспорта необходимо выполнять инструкции и положения по предотвращению несчастных случаев, действующие на предприятии.

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Сейф предназначен для хранения радиофармпрепаратов в различных агрегатных состояниях и для защиты персонала и пациентов специализированных клиник и отделений ядерной медицины, а также радиоизотопных лабораторий лечебно-профилактических учреждений от гамма – и бета – излучений при проведении работ с радиофармпрепаратами (далее по тексту – РФП), применяемыми для диагностики и лечения различных заболеваний.

Сейф выпускается в трех вариантах, различающихся толщиной свинцовой защиты.

1.2 Основные технические характеристики:

Исполнение 05

- полезный объем, л 490;
- толщина свинцовой защиты, мм 3;
- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 666×670×1774;
- внутренние размеры, (ш×г×в), мм 584×541*×1566;
- масса, кг, не более 412;
- количество ячеек - в зависимости от требования заказчика, но не более 10.

* - глубина внутреннего объема указана при закрытой двери.

Исполнение 06

- полезный объем, л 490;
- толщина свинцовой защиты, мм 5;

14062 Вит 10.01.20

- габаритные размеры, (ш×г×в), мм 666×670×1774;
 - внутренние размеры, (ш×г×в), мм 584×541*×1566;
 - масса, кг 528;
 - количество ячеек - в зависимости от требования заказчика, но не более 10.
- * - глубина внутреннего объема указана при закрытой двери.

Исполнение 07

- полезный объем, л 490;
 - толщина свинцовой защиты, мм 10;
 - габаритные размеры, (ш×г×в), мм 666×670×1774;
 - внутренние размеры, (ш×г×в), мм 584×541*×1566;
 - масса, кг 763;
 - количество ячеек - в зависимости от требования заказчика, но не более 10.
- * - глубина внутреннего объема указана при закрытой двери.

1.3 Допустимые условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха, °С от плюс 10 до плюс 35;
- относительная влажность воздуха при температуре плюс 25 °С, % ... до 80.

1.4 Индивидуальные особенности изделия

Корпус сейфа изготовлен из углеродистой стали с защитными свинцовыми плитами внутри. Дверца сейфа снабжена врезным сувальдным замком. Сейф оснащен ячейками в количестве не более десяти. Наружные и внутренние поверхности сейфа имеют полимерно-порошковое покрытие.

Внешний вид сейфа в соответствии с рисунком 1.1

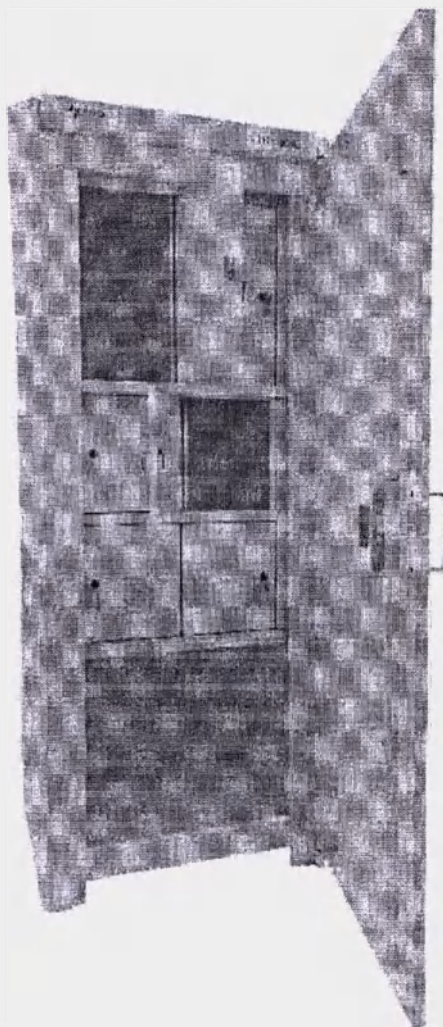


Рисунок 1.1 – Сейф радиационно-защитный СНТ-100А-02

24062 1шт 20.01.20

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 2.1 - Комплект поставки

Наименование	Обозначение	Кол-во	Примечание
Сейф радиационно-защитный СНТ-100А-02			
Полка внутренняя			*
Ячейка			*
Ключи от замка			
Паспорт	АЖНС.942819.008-05ПС		
Руководство по эксплуатации	АЖНС.942819.008РЭ		
* - количество по согласованию с Заказчиком			

Комплектность проверил: _____

Дата _____

3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Срок службы, не менее - 10 лет.

3.2 Гарантии изготовителя

3.2.1 Гарантийный срок службы составляет 12 месяцев с момента продажи.

3.2.2 Гарантийный срок хранения в упаковке изготовителя 6 месяцев в условиях 1Л по ГОСТ 15150-69.

3.2.3 Гарантийные обязательства вступают в силу при отказе изделия в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, обслуживания, транспортирования и хранения.

3.2.4 Гарантия не предоставляется:

6

АЖНС.942819.008-05ПС

24062 лет 10.01.20

- если нарушены правила эксплуатации, хранения и транспортирования;
- если повреждения и/или неисправности обусловлены действиями третьих лиц при попытках несанкционированного доступа к содержимому сейфа;
- если неисправности обусловлены попытками ремонта или усовершенствования конструкции сейфа и/или его составных частей, самостоятельно или специалистами сторонних сервисных центров;
- если неисправность/поломка или дефект возник вследствие ускоренного естественного износа ключа, замкового устройства, ригельного механизма, петельного узла в случаях превышения норм эксплуатации равной 10 000 циклов (открытия/закрытия) сейфа;
- если утеряны ключи;
- если обнаружены повреждения, дефекты или неисправности вызванные воздействием влаги, высоких (более плюс 40°C) или низких температур (ниже плюс 1°C), коррозией, окислением, попаданием в сейф, вовнутрь двери сейфа и/или замкового устройства и/или самого сейфа посторонних предметов, веществ, строительных материалов или жидкостей;
- если повреждения и/или неисправности вызваны стихийными бедствиями: вследствие пожара, наводнения, землетрясения и т.п.;
- в других случаях, полностью или частично обусловленных вышеперечисленными причинами.

3.2.5 При отказе в период гарантийного срока сейф должен быть направлен изготовителю для ремонта вместе с паспортом.

3.2.6 В случае, если комплектующие или замковые устройства подлежащие гарантийному ремонту сняты с производства, производитель оставляет за собой право устанавливать их аналог.

24062 под 10.01.20

Почтовый адрес: 124460, г. Москва, а/я 120 Фактический адрес: г. Москва, г. Зеленоград, проспект Ген. Алексеева, д. 15 ООО «НТЦ Амплитуда» Тел/факс (495) 777-1358, (495) 777-1359 Internet: www.amplituda.ru; e-mail: info@amplituda.ru
--

3.2.7 По истечении гарантийного срока изготовитель осуществляет сервисное обслуживание на договорных условиях.

4 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Таблица 4.1 - Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания (ремонта)	Наработка		Осно- вание	Должность ФИО		Приме- чание
		после ремонта	с начала эксплуа тации		выполнив- шего работу	проверив- шего работу	

5 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Сейф можно эксплуатировать только в исправном техническом состоянии.

Дезинфекцию проводить в соответствии с МУ-287-113 путем двукратного обтирания салфеткой из бязи или марли, смоченной в дезинфицирующем растворе и отжатой. Дезинфицирующий состав – 3 % раствор перекиси водорода ГОСТ 177-88 с добавлением 0,5 % синтетического моющего средства.

Дезактивацию проводить методом трехразовой обтирки марлевым тампоном, смоченным раствором синтетического моющего средства (состав №10 по ГОСТ 29075-91).

По окончании обработки составные части изделия протереть салфеткой из бязи или марли, смоченной дистиллированной водой, и высушить на воздухе в течение 2 ч.

6 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Сейф не содержит драгоценных металлов, вредных веществ и материалов и подлежит утилизации в обычном порядке.

После окончания эксплуатации сейфа можно утилизировать содержащиеся в нем материалы, в том числе: сталь, свинец.

Перед утилизацией необходимо проконтролировать загрязненность стенок сейфа радиоактивными веществами, при превышении допустимых норм произвести дезактивацию.

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сейф радиационно-защитный СНТ-100А-02, исполнение _____, заводской номер № _____, изготовлен, испытан и принят в соответствии с действующей технической документацией, и признан годным для эксплуатации.

Ответственный за приемку

М.П. _____

личная подпись

расшифровка подписи

число, месяц, год

24062 под 10.01.20

8 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

АЖНС.942819.008-05ПС

10

АЖНС.942819.008-05ПС

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопроводит. докум. и дата	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					
1	-	1	-	-	11	101-21	-	<i>Вед</i>	09.07.21

24062 Вед 10.01.20

Прошнуровано, пронумеровано
скреплено печатью 11 лис

Генеральный директор
ООО "ИТИ Амплитуда"
Коновало

