



**КСУ**

компьютерные сервисные устройства

# Устройство уничтожения информации

на машинных магнитных носителях информации  
способом магнитно-силового воздействия

## «ПРИБОЙ Модуль-3.5»



КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕРВИСНЫЕ УСТРОЙСТВА

## Назначение Устройства

«ПРИБОЙ Модуль-3,5» используется в целях обеспечения защиты (некриптографическими методами) информации, **содержащей сведения, составляющие государственную тайну** и иной информации с ограниченным доступом, реализующее функции по уничтожению данных и остаточной информации на ММНИ способом магнитно-силового воздействия после вывода ММНИ из эксплуатации или в случае необходимости **экстренного** уничтожения информации, содержащейся на данных носителях.

«ПРИБОЙ Модуль-3,5» относится к устройствам уничтожения информации на ММНИ всех типов.

После применения Устройства носители информации подлежат уничтожению в порядке, установленном Инструкцией по обеспечению режима секретности в Российской Федерации, утвержденной постановлением Правительством Российской Федерации от 05 января 2004 года №3-1.





**КСУ**

КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕРВИСНЫЕ УСТРОЙСТВА



## Главные преимущества

- ❑ Сертифицировано ФСТЭК России
- ❑ Аккредитовано Минобороны России
- ❑ Гарантированное уничтожение информации на ММНИ всех типов без ограничений
- ❑ Плановое и **экстренное** уничтожение информации на НЖМД 2,5” и 3,5” **без разбора корпуса**
- ❑ Размещение в выделенных помещениях до **высшей категории включительно**
- ❑ Камера 1 и Камера 2 в одном корпусе

# Сертификат ФСТЭК России



**КСУ**

КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕРВИСНЫЕ УСТРОЙСТВА



## СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

ПО ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ  
№ РОСС RU.0001.01БИ00

### СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ № 4004

Внесен в государственный реестр системы сертификации  
средств защиты информации по требованиям безопасности информации  
23 августа 2018 г.

Выдан: 23 августа 2018 г.  
Действителен до: 23 августа 2023 г.  
Срок действия продлён до: 23 августа 2028 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что устройство уничтожения информации на магнитных носителях информации способом магнитно-силового воздействия «ПРИВОЙ Модуль-3.5», разработанное и производимое ООО «Компьютерные сервисные устройства» в соответствии с техническими условиями ТУ 491661-004-92309693-2016, является техническим средством уничтожения информации типа I, II и III, записанной на магнитных носителях, соответствует требованиям документа «Требования к средствам уничтожения информации на машинных магнитных носителях информации способом магнитно-силового воздействия» (ФСТЭК России, 2016) и технических условий, может использоваться в выделенных помещениях до I категории включительно, в том числе оборудованных системами звукоусиления речи.

После стирания данных снятие с учета и уничтожение магнитных носителей осуществляется в установленном порядке.

Сертификат выдан на основании технического заключения от 11.07.2018, оформленного по результатам сертификационных испытаний испытательной лабораторией АО «БИТК» (аттестат аккредитации от 23.05.2016 № СЗИ RU.0001.01БИ00.Б008), экспертного заключения от 06.08.2018, оформленного органом по сертификации ФАУ «ГНИИИ ПТЗИ ФСТЭК России» (аттестат аккредитации от 05.05.2016 № СЗИ RU.0001.01БИ00.А002), технического заключения от 23.10.2023, оформленного по результатам сертификационных испытаний испытательной лабораторией АО «БИТК», и экспертного заключения от 15.11.2023, оформленного органом по сертификации ФАУ «ГНИИИ ПТЗИ ФСТЭК России».

Заявитель: ООО «Компьютерные сервисные устройства»  
Адрес: 142000, Московская обл., г. Домодедово, ул. Полянка, д. 29  
Телефон: (495) 376-64-93

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ФСТЭК РОССИИ



Применение сертифицированной продукции, указанной в настоящем сертификате соответствует,  
на объектах обработки информации, расположенных при наличии сведений о ней в государственном реестре  
средств защиты информации по требованиям безопасности информации.

Устройство соответствует «Требованиям к средствам уничтожения информации на машинных магнитных носителях информации способом магнитно-силового воздействия», ФСТЭК России, 2016 г. и внесено в Государственный реестр сертифицированных средств защиты информации за №4004 срок действия до 23 августа 2028 года.

Скачано с

 TExKлючи.рф

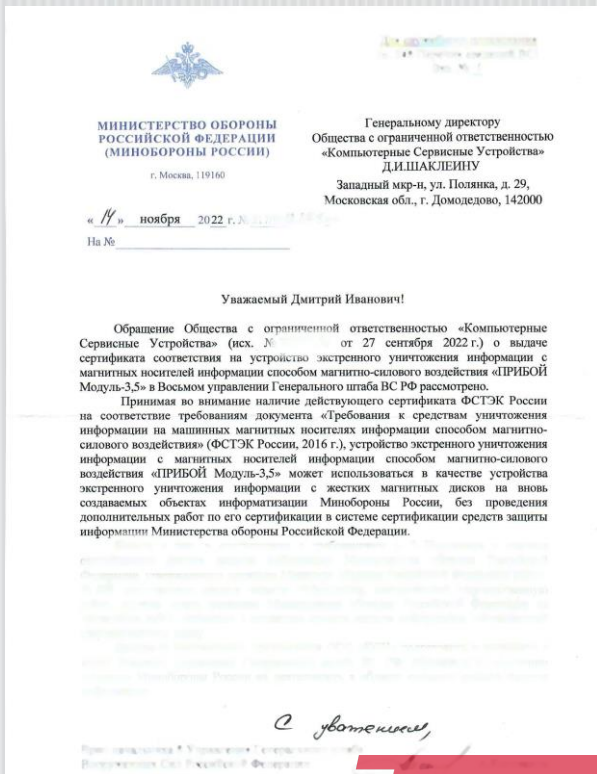


КСУ

КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕРВИСНЫЕ УСТРОЙСТВА

# Аккредитация Минобороны РФ

В соответствии с исх.№317/9/12368дсп от 14.11.2022 года устройство «ПРИБОЙ Модуль-3,5» может использоваться в качестве устройства экстренного уничтожения информации с ММНИ на вновь создаваемых объектах информатизации Минобороны России без проведения дополнительных работ по его сертификации в системе сертификации средств защиты информации Министерства обороны Российской Федерации.



Скачано с





**KCU**

КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕРВИСНЫЕ УСТРОЙСТВА



## Соответствие требованиям по режиму секретности

Устройство может быть размещено в выделенных помещениях **до высшей категории включительно**, в том числе оборудованных системами звукоусиления речи, без применения специальных средств защиты информации.

## Универсальность

Экстренное уничтожение информации возможно непосредственно в процессе работы компьютера или сервера.

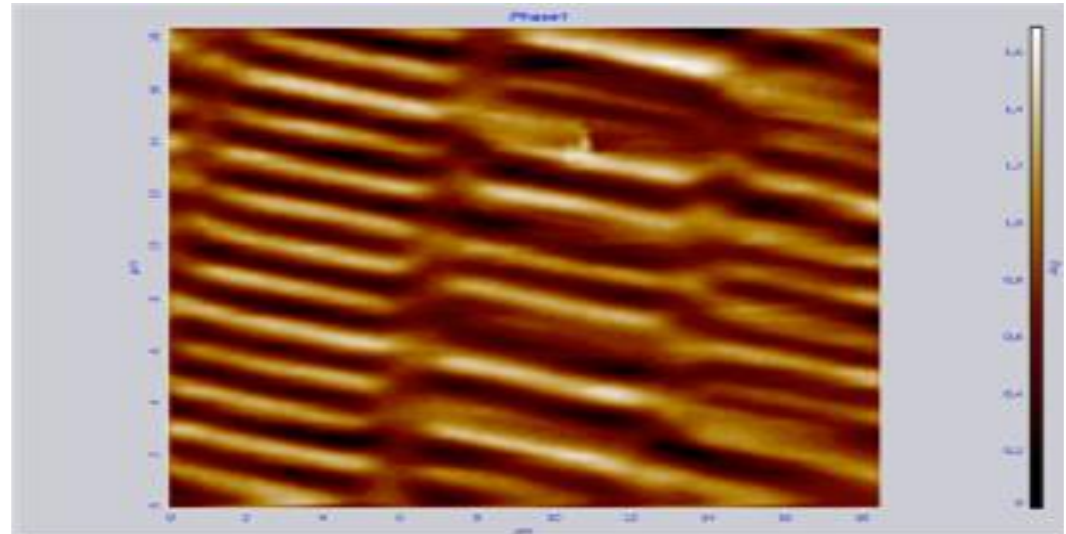
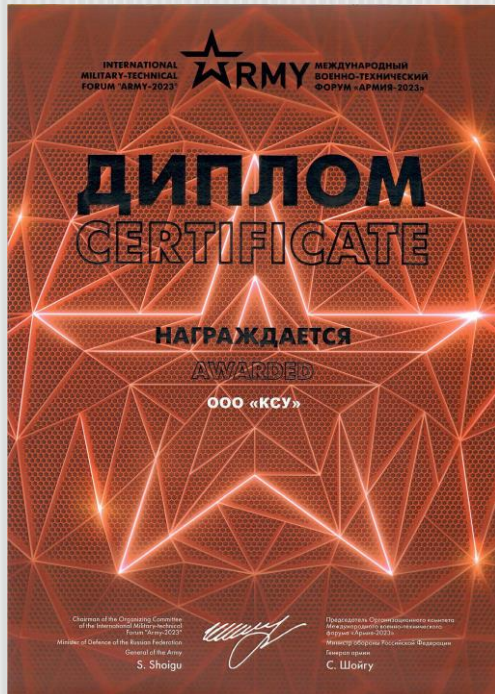


# Эффективность стирания

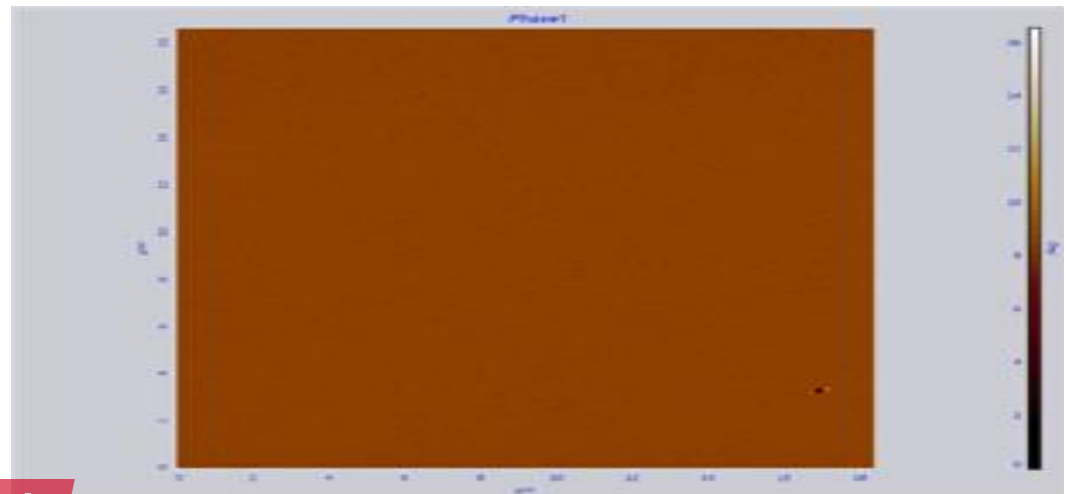


**KCU**

КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕРВИСНЫЕ УСТРОЙСТВА



Поверхность магнитного носителя до воздействия...



... и после воздействия.

Скачано с



# Технические характеристики



**KCU**

Компьютерные сервисные устройства



Наименование параметра	Значение
Внутренние габаритные размеры рабочей Камеры 1, мм	155x106x29
Размеры активной зоны рабочей Камеры 1, мм	106x95x29
Внутренние габаритные размеры рабочей Камеры 2, мм	138x106x29
Размеры активной зоны рабочей Камеры 2, мм	96x95x29
Время до полного заряда Устройства после включения и нажатия на кнопку «пуск», не более, секунд	25
Сила тока, потребляемого Устройством в режиме ожидания, не более, мА	60
Сила тока, потребляемого Устройством в режиме накопления заряда, не более, мА	4000
Параметры питающего напряжения однофазной сети переменного тока	50Гц/220В
Максимальные отклонения питающего напряжения, не более	-15% до +10%
Габаритные размеры, ДхШхВ, мм	500x270x320
Масса, не более, кг.	40
Длительность непрерывной работы в циклическом режиме «накопление заряда – импульс - накопление заряда» при условии, что внутренняя температура Устройства не превышает +50 С, не менее, часов	12





**КСУ**

КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕРВИСНЫЕ УСТРОЙСТВА

## Органы управления



1 - Рабочая Камера 1;

2 - Панель индикации рабочей Камеры 1;

3 - Кнопка «пуск» Камеры 1;

4 - Рабочая Камера 2;

5 - Панель индикации рабочей Камеры 2.

6 - Кнопка «пуск» Камеры 2.



**KCU**

КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕРВИСНЫЕ УСТРОЙСТВА

## Эксплуатационные ограничения

Устройство должно эксплуатироваться в нормальных климатических условиях по ГОСТ 21552.

- температура воздуха +5С° до +35С°;
- относительная влажность воздуха 45% до 75%;
- атмосферное давление, мм рт.ст. 645 до 795

## Комплектность



Ложемент для ММНИ

Обозначение	Наименование	Кол-во
«ПРИБОЙ Модуль-3.5»	Устройство уничтожения информации на машинных магнитных носителях информации способом магнитно-силового воздействия «ПРИБОЙ Модуль-3.5»	1 шт.
	Кабель к сети 220 В.	1 шт.
	Ложемент для ММНИ	1 шт.
	Ящик упаковочный	1 шт.
ФО 408160-004-93309693-2016	Формуляр	1 шт.
РЭ 408160-004-93309693-2016	Руководство по эксплуатации	1 шт.



**КСУ**

КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕРВИСНЫЕ УСТРОЙСТВА

## «ПРИБОЙ Кейс-3,5»

Модифицированный «ПРИБОЙ Модуль-3,5», помещённый в герметичный ударопрочный кейс. По функционалу и ТТХ аналогичен устройству «ПРИБОЙ Модуль-3,5».





Компьютерные сервисные устройства

## Наши клиенты



Минобороны РФ



ФСО РФ



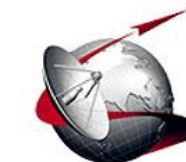
Федеральная служба  
государственной статистики



ГАЗПРОМБАНК



СБЕР



ЦНИИ



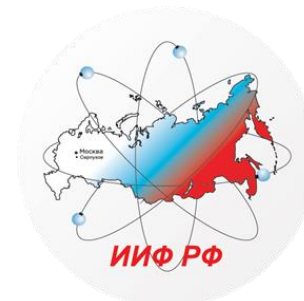
НПП "Гамма"



ЮНИ  
ПРО



АО «ВПК «НПО машиностроения»



ИИФ РФ



Скачано с



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

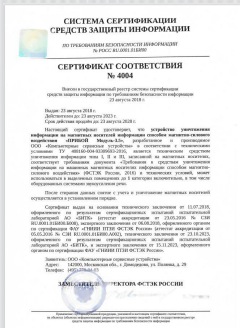
КОНЦЕРН МОРИНФОРМСИСТЕМА-АГАТ

...объединенный научно-технический потенциал предприятий

# Официальные документы: Лицензии ФСБ, ФСТЭК, Минобороны



## Сертификаты



## Патенты



## Системы качества



Скачано с

 [ТЕХКЛЮЧИ.рф](http://техключи.рф)







**KCU**

компьютерные сервисные устройства

Скачано с



**Мы ценим наших клиентов  
и открыты для новых проектов!**

Московская область, г. Домодедово [www.kcy.info](http://www.kcy.info)

Отдел продаж: +7 (903) 720-8333

+7 (968) 679-0747 [sale@kcy.info](mailto:sale@kcy.info)

Тех. поддержка: +7 (903) 778-0403 [info@kcy.info](mailto:info@kcy.info)