

70 3251 5054

СРЕДСТВО ОБНАРУЖЕНИЯ

«ДЕЛЬФИН – 007»

ФОРМУЛЯР

ГКАЖ.425114.012 ФО

[illegible]

## 1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Средство обнаружения «ДЕЛЬФИН – 007», именуемое далее по тексту изделие, рассчитано на непрерывную круглосуточную работу без необходимости ежедневного обслуживания.

1.2 Все работы с изделием должны производиться обслуживающим персоналом, прошедшим инструктаж по технике безопасности при работе с электроустановками до 1000 В и при выполнении работ на высоте.

1.3 При приближении фронта грозы и в грозу никакие работы с изделиями на месте их эксплуатации производиться не должны.

1.4 Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации ГКАЖ.425114.012 РЭ (ГКАЖ.425114.012-01 РЭ) и инструкций по монтажу, пуску, регулированию и обкатке изделия ГКАЖ.425114.012 ИМ (ГКАЖ.425114.012-01 ИМ).

1.5 Формуляр должен постоянно находиться с изделием.

1.6 При записи в формуляре не допускаются записи карандашом, смывающимися чернилами и подчистки.

1.7 Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом записана новая, которую заверяет ответственное лицо.

1.8 После подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица (вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя).

1.9 При передаче изделия на другое предприятие итоговые суммирующие записи по наработке заверяют печатью предприятия, передающего изделие.

1.10 Средство обнаружения «ДЕЛЬФИН-007» защищено патентом Российской Федерации на изобретение №2266382.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	ГКАЖ.425114.012 ФО	Лист
						3
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		

## 2 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Изделие «ДЕЛЬФИН – 007»  
наименование изделия

ГКАЖ.425114.012  
обозначение

Дата изготовления: \_\_\_\_\_

Изготовитель: Федеральное Государственное унитарное предприятие «Дедал»  
наименование предприятия

3aB. №

Сертификат соответствия №

Орган по сертификации –

Соответствует требованиям нормативных документов – ГКАЖ.425114.012 ТУ и ГОСТ 12.2.007.0-75.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Соответствует требованиям нормативных документов – ГКАЖ.425114.012 ТУ и ГОСТ 12.2.007.0-75.					
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ГКАЖ.425114.012 ФО					Лист
										4

3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основные технические данные приведены в «Руководстве по эксплуатации»  
ГКАЖ.425114.012 РЭ (ГКАЖ.425114.012-01 РЭ)

Содержание драгоценных материалов:

- золота - 0,8 г;
- серебра - 0,6 г;
- платины - 0,6 г.

Содержание цветных металлов:

- алюминия и его сплавов - 4,0 кг;
- меди и ее сплавов - 14,7 кг.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата					
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ГКАЖ.425114.012 ФО		Лист		
							5		

## 4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 1 – Комплект поставки изделия

Обозначение	Наименование	Кол-во на исполнение ГКАЖ.425114.012		Заводской номер	Примечание
		-	-01		
1	2	3	4	5	6
ГКАЖ.425314.009	Блок обработки	1	1		
ГКАЖ.425719.042	Заграждение				
	полнопрофильное	1	-		Длина 250м
ГКАЖ.425719.034	Заграждение				
	полупрофильное	-	1		Длина 250м
ГКАЖ.425961.009	Комплект монтажных частей:	1	1		
ГКАЖ.685661.001	Жгут соединительный	1	1		
ГКАЖ.685621.001	Жгут соединительный	1	1		
ГКАЖ.687111.001	Муфта соединительная	1	1		
ГКАЖ.687111.001-01	Муфта соединительная	2	2		
ГКАЖ.687141.001	Муфта оконечная	2	2		
	Ремешок крепежный	1000	1000		
ГКАЖ.685612.001	Кабель ЧЭ	2	2		Длина 250 м
ГКАЖ.425964.001	Комплект инструмента и принадлежностей:	1	1		
ГКАЖ.685621.003	Жгут переходной	1*	1*		
ГКАЖ.687141.002	Заглушка	1*	1*		
ГКАЖ.425933.013	Комплект запасных частей групповой	**	-		
ГКАЖ.425933.013-01		-	**		
ГКАЖ.425719.030	Калитка	**	-		
ГКАЖ.425719.031	Ворота	**	-		
ГКАЖ.468363.006	Шкаф участковый	**	**		
ГКАЖ.468353.009	Кожух коммутационный	**	**		
	Эксплуатационная документация:				
ГКАЖ.425114.012 РЭ	Руководство по	1*	-		
ГКАЖ.425114.012-01РЭ	эксплуатации	-	1*		
ГКАЖ.425114.012 ИМ	Инструкция по	1*	-		
ГКАЖ.425114.012-01ИМ	монтажу	-	1*		
ГКАЖ.425114.012 ФО	Формуляр	1	1		
* Поставляется на партию из 5 изделий и менее					
** Поставляется по отдельному заказу					

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

					ГКАЖ.425114.012 ФО	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		6

## 5 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1 Средний срок службы изделия не менее 10 лет, в том числе срок хранения 3 года в упаковке изготовителя в неотапливаемых хранилищах при температуре от минус 50 °С до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха 98 % при температуре 25 °С.

Воздействие агрессивных сред в процессе хранения не допускается.

5.2 Сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

5.3 Гарантийный срок эксплуатации изделия со штатным заграждением – 1 год со дня ввода изделия в эксплуатацию.

5.4 Гарантийный срок хранения изделия – 3 года в упаковке изготовителя в неотапливаемых хранилищах в пределах срока службы.

5.5 Все неисправности изделия, возникшие в течении гарантийного срока, приведшие к нарушению его работоспособности при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, устраняются предприятием – изготовителем по рекламационному акту безвозмездно.

Интв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Интв. № дубл.	Подп. и дата					
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					Лист
									7

ГКАЖ.425114.012 ФО

## 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

# СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Изделие «ДЕЛЬФИН – 007»

ГКАЖ.425114.012-

No

наименование изделия

обозначение

заводской номер

Упакован(а)

ФГУП «Дедал»

наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

ДОЛЖНОСТЬ

личная подпись

## расшифровка подписи

ГОД, МЕСЯЦ, ЧИСЛО

ДОЛЖНОСТЬ

личная подпись

## расшифровка подписи

год, месяц, число

Подп. и дата

ИНВ. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм

Лист

№ докум.

Подп.

Data

ГКАЖ.425114.012 ФО

Лист

8



## 7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие «ДЕЛЬФИН – 007»

ГКАЖ.425114.012-

№

наименование изделия

обозначение

заводской номер

изготовлен(а) и принят(а) в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан(а) годным(ой) для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

линия отреза при поставке на экспорт

Руководитель  
предприятияобозначение документа, по  
которому производится поставка

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Заказчик (при наличии)

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Подп. и дата		Инв. № дубл.		Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ГКАЖ.425114.012 ФО				Лист
									9

## 8 ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 8.1 Прием и передача изделия

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			сдавшего	принявшего	

### 8.2 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

Наименование изделия (составной части) и обозначение	Должность, фамилия и инициалы	Основание (наименование, номер и дата документа)		Примечание
		Закрепление	Открепление	

#### Примечания

1 Подраздел «Прием и передача изделия» содержит данные о передаче изделия от одного потребителя к другому, а также сведения о техническом состоянии изделия на момент передачи.

2 Подраздел «Сведения о закреплении изделия при эксплуатации» содержит сведения о закреплении изделия за ответственным лицом.

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ГКАЖ.425114.012 ФО	Лист
						10

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№	Инв.№ дубл.	Подп. и дата

Изм.				
Лист				
№ докум.				
Подп.				
Дата				

ГКАЖ.425114.012 ФО

### 9 УЧЕТ РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Дата	Цель работы	Время		Продолжительность работы	Наработка		Кто проводит работу	Должность, фамилия и подпись ведущего формуляр
		Начало работы	Окончание работы		После последнего ремонта	С начала эксплуатации		

Примечание - Раздел «Учет работы изделия» содержит сведения о продолжительности работы изделия.

Учет работы изделия ведут, начиная с момента испытания его изготовления.



Инв. № полл.	Подп. и дата	Взам. инв.№	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм. Лист	№ токм.	Подп.	Дата

ГКАЖ.425114.012 ФО

Копировал

Формат А4

11 УЧЕТ РАБОТЫ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	Должность, фамилия и подпись	
				Выполнившего работу	Проверившего работу

Примечание - Раздел «Учет работы по бюллетеням и указаниям» содержит данные по учету работы с изделием, выполняемой по бюллетеням и указаниям заказчика.

12 РАБОТЫ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

12.1 Учет выполнения работ

Дата	Наименование работы и причина ее выполнения	Должность, фамилия и подпись		Примечание
		Выполнившего работу	Проверившего работу	

Примечание - В подразделе 12.1 делают записи о внеплановых работах по текущему ремонту изделия при его эксплуатации, включая замену отдельных составных частей изделия (комплектующих, покупных изделий).

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

## 12.2 Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям

This image shows a single page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Примечание - В подразделе 12.2 делают записи об основных замечаниях по эксплуатации и данные по аварийным случаям, возникшим из-за неисправности изделия, а также о принятых мерах по их устранению.

Инв. № подл.	Подп. и дата				Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	
<p>Примечание - В подразделе 12.2 делают записи об основных замечаниях по эксплуатации и данные по аварийным случаям, возникшим из-за неисправности изделия, а также о принятых мерах по их устранению.</p>								
					ГКАЖ.425114.012 ФО			Лист
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				15

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№	Инв.№ дубл.	Подп. и дата

Изм				
Лист				
№ док-м				
Подп				
Дата				

12.3 Периодический контроль основных эксплуатационных технических характеристик

Наименование и единица измерения проверяемой характеристики	Номинальное значение	Предельное отклонение	Периодичность контроля	Результаты контроля					
				Дата	Значение	Дата	Значение	Дата	Значение

Примечание - В подразделе 12.3 делают записи о контроле основных характеристик, предусмотренных в эксплуатационной документации.



[illegible]

Примечание - В подразделе 12.4 регистрируют все предъявленные рекламации, их краткое содержание и меры, принятые по рекламации.

[illegible]

13 ХРАНЕНИЕ

Дата		Условия хранения	Вид хранения	Примечание
Приемки на хранение	Снятия с хранения			

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ГКАЖ.425114.012 ФО

## 14 PEMOHT

### 14.1 Краткие записи о произведенном ремонте.

Изделие «ДЕЛЬФИН – 007» ГКАЖ.425114.012 №

поступил в ремонт из

организация, предприятие, дата

## КРАТКИЕ ЗАПИСИ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

_____	_____	№ _____
наименование изделия	обозначение	заводской номер

предприятие, дата

Наработка с начала эксплуатации \_\_\_\_\_

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

## Наработка после последнего ремонта

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Причина поступления в ремонт \_\_\_\_\_

## Сведения о произведенном ремонте

### вид ремонта и краткие сведения о ремонте

## 14.2 Данные приемо-сдаточных испытаний

Технические данные, полученные при испытаниях, соответствуют требованиям \_\_\_\_\_

технических условий ГКАЖ.425114.012 ТУ.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Наработка после последнего ремонта _____
					_____
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	параметр, характеризующий ресурс или срок службы
					_____
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Причина поступления в ремонт _____
					_____
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Сведения о произведенном ремонте _____
					_____
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	вид ремонта и краткие сведения о ремонте
					_____

14.2 Данные приемо-сдаточных испытаний

Технические данные, полученные при испытаниях, соответствуют требованиям \_\_\_\_\_

технических условий ГКАЖ.425114.012 ТУ.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	ГКАЖ.425114.012 ФО	Лист
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата		19
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		

## 14.3 Свидетельство о приемке и гарантии

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

Изделие «ДЕЛЬФИН – 007»      ГКАЖ.425114.012      № \_\_\_\_\_  
наименование изделия      обозначение      заводской номер

\_\_\_\_\_ согласно \_\_\_\_\_  
вид ремонта      наименование предприятия,      вид документа  
условное обозначение

Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Ресурс до очередного ремонта \_\_\_\_\_  
параметр, определяющий  
\_\_\_\_\_ в течении срока службы \_\_\_\_\_ лет  
ресурс  
(года), в том числе срок хранения \_\_\_\_\_  
условия хранения лет (года)

Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Начальник ОТК

МП \_\_\_\_\_  
личная подпись      расшифровка подписи

\_\_\_\_\_  
год, месяц, число

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата						
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ГКАЖ.425114.012 ФО					Лист
										20

[illegible]

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Формат А4

16 КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ИЗДЕЛИЯ И ВЕДЕНИЯ ФОРМУЛЯРА

Дата	Вид контроля	Должность проверяющего	Заключение и оценка проверяющего		Подпись проверяющего	Отметка об устранении замечания и подпись
			По состоянию изделия	По ведению формуляра		

Примечание - В раздел 16 вносятся записи должностных лиц, проводивших контроль состояния изделия и правильность ведения формуляра.

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инд. № дубл.	Подп. и дата
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
ГКАЖ.425114.012 ФО				
Лист				
22				

## Лист регистрации изменений

[illegible]

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

					ГКАЖ.425114.012 ФО	Лист
						23
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		