



6

ИЗДЕЛИЕ РЛД РЕДУТ-200

Формуляр

БАЖК.425142.068 ФО



ИЗДЕЛИЕ РЛД Редут-200-____
Заводской № _____

Формуляр
БАЖК.425142.068 ФО

Содержание

1 Общие указания.....	4
2 Основные сведения об изделии	5
3 Основные технические данные.....	6
4 Комплектность	7
5 Свидетельство о приемке и гарантии изготовителя.....	13
6 Свидетельство об упаковывании.....	15
7 Движение изделия при эксплуатации.....	16
8 Ограничения по транспортированию.....	17
9 Учёт работы изделия.....	18
10 Учёт технического обслуживания	19
11 Сведения о рекламациях.....	20
12 Хранение	23
13 Особые отметки.....	24
14 Контроль состояния изделия и ведения формуляра.....	25
Приложение А. Типовая форма рекламационного (технического) акта.....	26

1 Общие указания

1.1 Данный формуляр распространяется на следующие варианты изделия:

- изделие РЛД Редут-200-Т БАЖК.425142.068;
- изделие РЛД Редут-200-К БАЖК.425142.068-01;
- изделие РЛД Редут-200-С БАЖК.425142.068-02.

Все варианты далее по тексту именуются "изделие".

1.2 Перед эксплуатацией изделия необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации БАЖК.425142.068 РЭ.

1.3 Формуляр должен вестись в течение всего срока эксплуатации.

1.4 Все записи в формуляре должны производиться чёрной тушью или чернилами (пастой) чёрного, синего или фиолетового цвета, отчётливо и аккуратно. Подчистки, помарки, незаверенные исправления и записи карандашом не допускаются. Неправильная запись должна быть аккуратно зачёркнута и произведена новая, которую заверяет ответственное лицо. После подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица. Вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя.

1.5 Техническое обслуживание изделия в процессе эксплуатации является одним из важнейших условий поддержания изделия в рабочем состоянии и сохранения стабильности параметров в течение установленного срока службы. Поэтому данные о проведении технического обслуживания необходимы при рассмотрении возможных рекламаций.

Отметки о техническом обслуживании изделия по регламенту № 3 в соответствии с БАЖК.425142.068 РЭ записывать в разделе 10 (таблице 10.1) формуляра, а по регламентам № 1, 2 – в отдельном учтенном журнале по форме раздела 10 (таблицы 10.1) формуляра.

2 Основные сведения об изделии

2.1 Изделие РЛД РЕДУТ-200- ____ БАЖК.425142.068- ____ зав.
№ _____.

2.2 Дата изготовления " ____ " _____ 20 ____ г.

2.3 Адрес предприятия-изготовителя:

442965, г. Заречный Пензенской обл.,

проспект Мира, корп. 1,

"НИКИРЭТ" – филиал ФГУП ФНПЦ "ПО "Старт"

им. М.В. Проценко"

тел.: (8412) 65-48-85

факс: (8412) 65-48-02

E-mail: office @ nikiret.ru

http: //www.nikiret.ru

2.4 Изделие представляет собой двухпозиционное радиолучевое средство обнаружения и предназначено для создания рубежей охраны объектов в составе комплексов технических средств охраны.

2.5 Изделие выпускается в вариантах исполнения (Т, К, С), отличающихся вариантами комплекта монтажных частей (КМЧ).

– изделие РЛД Редут-200-Т БАЖК.425142.068 предназначено для установки на ровных участках местности на металлических или асбестоцементных трубах диаметром от 76 до 160 мм.

Примечание – Трубы в комплект поставки изделия не входят и выбираются при проектировании объекта.

– изделие РЛД Редут-200-К БАЖК.425142.068-01 предназначено для установки на ровной вертикальной поверхности (стене, заборе).

– изделие РЛД Редут-200-С БАЖК.425142.068-02 предназначено для установки на ровных участках местности на специальных металлических стойках, входящих в комплект поставки.

2.6 Декларация о соответствии технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 ТС № RU Д-РУ.АЮ02.В.01327 со сроком действия с 30.09.2014 по 29.09.2019.

3 Основные технические данные

3.1 Основные технические данные приведены в БАЖК.425142.068 РЭ.

3.2 Сведения о содержании драгоценных материалов и цветных металлов:

– изделие драгоценных материалов и цветных металлов, подлежащих учету, не содержит.

3.3 Срок службы изделия – 8 лет.

4 Комплектность

4.1 Комплект поставки изделия РЛД Редут-200-Т БАЖК.425142.068 приведен в таблице 4.1.
Таблица 4.1

Обозначение	Наименование	Кол.	Зав. №	Обозначение укладочного (упаковочного) места	Примечание
БАЖК.425142.068	Изделие РЛД Редут-200-Т	1			
БАЖК.464917.001	Составные части изделия: Комплект ПРД-ПРМ	1		БАЖК.425142.068-Ш1/2	
БАЖК.464214.023	в составе: Передатчик (ПРД)	1			
БАЖК.464332.033	Приемник (ПРМ)	1			
ЮКСО 21.20.000-02	Коробка распределительная	2			
ЮКСО 04.15.100	Жгут	1			
БАЖК.425911.082	Комплект монтажных частей-Т в составе:	1		БАЖК.425142.068-Ш2/2	
БЖАК.301329.026	Опора	2	-		
БЖАК.301532.010-01	Хомут	4	-		
БЖАК.745522.009	Скоба	2	-		
ГОСТ 7805-70	Болт М8-8g x 14. Ст3сп3.019	4	-		
ГОСТ 10450-78	Шайба 8.01.0115	4	-		
ГОСТ 6402-70	Шайба 8.65Г.029	4	-		

Продолжение таблицы 4.1

Обозначение	Наименование	Кол.	Зав. №	Обозначение укладочного (упаковочного) места	Примечание
БАЖК.425915.226	Упаковка	1	-		
БАЖК.425915.227	Упаковка	1	-		
	Эксплуатационная документация				
БАЖК.425142.068 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	-	БАЖК.425142.068-Ш1/2	
БАЖК.425142.068 ФО	Формуляр	1	-		

4.2 Комплект поставки изделия РЛД Редуг-200-К БАЖК.425142.068-01 приведен в таблице 4.2.
Таблица 4.2

Обозначение	Наименование	Кол.	Зав. №	Обозначение укладочного (упаковочного) места	Примечание
БАЖК.425142.068-01	Изделие РЛД Редуг-200-К Составные части изделия:	1			
БАЖК.464917.001	Комплект ПРД-ПРМ в составе:	1		БАЖК.425142.068-01-Ш1/2	
БАЖК.464214.023	Передачик (ПРД)	1			
БАЖК.464332.033	Приемник (ПРМ)	1			
ЮКСО 21.20.000-02	Коробка распределительная	2			
ЮКСО 04.15.100	Жгут	1			
БАЖК.425911.083	Комплект монтажных частей-К в составе:	1		БАЖК.425142.068-01-Ш2/2	
БЖАК.301329.025	Опора	2	-		
БЖАК.745522.009	Скоба	2	-		
ГОСТ 7805-70	Болт М8-8g x 14.Ст3сп3.019	4	-		
ГОСТ 7805-70	Болт М10-8gx60.Ст3сп3.019	2	-		
ГОСТ 5927-70	Гайка М10-7Н.5.20.029	2	-		
ГОСТ 10450-78	Шайба 8.01.0115	4	-		
ГОСТ 10450-78	Шайба 10.01.0115	2	-		
ГОСТ 6402-70	Шайба 8.65Г.029	4	-		
ГОСТ 6402-70	Шайба 10.65Г.029	2	-		
	Стяжка кабельная АЛТ-280НВ Каталог ООО "ЭКИТ" 2002 г.	2	-		

Продолжение таблицы 4.2

Обозначение	Наименование	Кол.	Зав. №	Обозначение укладочного (упаковочного) места	Примечание
БАЖК.425915.226	Упаковка	1	-		
БАЖК.425915.228	Упаковка	1	-		
БАЖК.425142.068 РЭ	Эксплуатационная документация	1	-	БАЖК.425142.068-01-Ш1/2	
БАЖК.425142.068 ФО	Руководство по эксплуатации	1	-		
	Формуляр	1	-		

4.3 Комплект поставки изделия РЛД Редут-200-С БАЖК.425142.068-02 приведен в таблице 4.3.
Таблица 4.3

Обозначение	Наименование	Кол.	Зав. №	Обозначение укладочного (уклаковочного) места	Примечание
БАЖК.425142.068-02	Изделие РЛД Редут-200-С	1			
БАЖК.464917.001	Составные части изделия: Комплект ПРД-ПРМ в составе:	1		БАЖК.425142.068-02-Ш1/3	
БАЖК.464214.023	Передатчик (ПРД)	1			
БАЖК.464332.033	Приемник (ПРМ)	1			
ЮКСО 21.20.000-02	Коробка распределительная	2			
ЮКСО 04.15.100	Жгут	1			
БАЖК.425911.084	Комплект монтажных частей-С в составе:	1	-	БАЖК.425142.068-02-Ш2/3	
БЖАК.301329.026	Опора	2	-		
БЖАК.745522.009	Скоба	2	-		
ГОСТ 7805-70	Болт М8-8gx14.Ст3сп3019	4	-		
ГОСТ 10450-78	Шайба 8.01.0115	4	-		
ГОСТ 6402-70	Шайба 8.65Г.029	4	-		
БЖАК.301532.010	Хомут	4	-		
БЖАК.301421.007	Стойка	4	-	БАЖК.425142.068-02-Ш3/3	
		2			

Продолжение таблицы 4.3

Обозначение	Наименование	Кол.	Зав. №	Обозначение укладочного (упаковочного) места	Примечание
БАЖК.425915.226	Упаковка	1	-		
БАЖК.425915.229	Упаковка	1	-		
	Эксплуатационная документация				
БАЖК.425142.068 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	-	БАЖК.425142.068-02-Ш1/3	
БАЖК.425142.068 ФО	Формуляр	1	-		

5.2 Заключение представителя заказчика

Изделие РЛД Редут-200-___ БАЖК.425142.068-___ заводской № _____ соответствует требованиям технических условий БАЖК.425142.068 ТУ и признано годным для эксплуатации.

М.П. Представитель

заказчика

(подпись, дата)

(инициалы, фамилия)

6 Свидетельство об упаковывании

6.1 Изделие РЛД Редут-200-___ БАЖК.425142.068-___ заводской № _____ упаковано на предприятии-изготовителе согласно требованиям, предусмотренным БАЖК.425142.068-___ И28.

Изделие опломбировано ОТК и представителем заказчика пломбами с оттисками " _____ "; " _____ ".

Тара БАЖК.425142.068 _____ -Ш _____ опломбирована ОТК и представителем заказчика пломбами с оттисками " _____ "; " _____ ".

Дата упаковывания " _____ " _____ 20 ____ г.

Упаковывание произвел _____
(подпись) (инициалы, фамилия)

Упаковывание приняли:

Контролер ОТК _____
(подпись) (инициалы, фамилия)

Представитель заказчика _____
(подпись) (инициалы, фамилия)

7 Движение изделия при эксплуатации

Таблица 7.1

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, прошедшего установку (снятие)
			с начала эксплуатации	после последнего ремонта		

8 Ограничения по транспортированию

8.1 Изделие в транспортной упаковке допускается транспортировать всеми видами транспорта в средних условиях по ГОСТ В9.001-72 при температуре окружающей среды от минус 50 до плюс 65 °С и относительной влажности воздуха до 95 % при температуре 35 °С.

8.2 При транспортировании изделие должно быть закреплено в кузове транспортного средства с предохранением упаковок от перемещений и соударений, воздействия атмосферных осадков и агрессивных сред. Транспортирование воздушным транспортом должно производиться в герметизированном отсеке.

8.3 После транспортирования при отрицательных температурах распаковывание изделия должно производиться после выдержки в нормальных климатических условиях не менее 6 ч.

8.4 В случае возврата для ремонта изделие либо его составная часть должны быть упакованы в штатную транспортную тару. При упаковывании свободное перемещение составной части в таре должно быть исключено с помощью подручных материалов (гофрокартона, упаковочной бумаги и т.п.).

9 Учёт работы изделия

Таблица 9.1

Дата	Цель работы	Время		Продолжительность работы	Наработка		Кто проводит работу	Должность, фамилия и подпись ведущего формуляр
		начала работы	окончания работы		после последнего ремонта	с начала эксплуатации		

10 Учёт технического обслуживания

Таблица 10.1

Дата	Вид технического обслуживания	Наработка		Основание (наименование, номер и дата документа)	Должность, фамилия и подпись		Примечание
		после последнего ремонта	с начала эксплуатации		выполнившего работу	проведшего работу	

11 Сведения о рекламациях

11.1 Потребитель предъявляет претензии по качеству в виде рекламации поставщику изделия в период действия гарантийных обязательств на изделие при обнаружении несоответствия его качества и (или) комплектности.

Претензии по комплектности изделия оформляются только при первой проверке изделий, поступивших с предприятия-изготовителя.

При предъявлении претензий по качеству изделий в разделе "Особые отметки" настоящего формуляра необходимо указать текущие параметры настройки изделия: длину зоны обнаружения, установленные значения порога и адреса, режим обнаружения, напряжение питания.

11.2 Рекламации на качество изделий с приемкой представителем заказчика предъявляют в соответствии с основными условиями поставки продукции по ГОСТ РВ 15.703-2005.

11.3 Рекламации на качество изделий без приемки представителем заказчика предъявляют в форме рекламационного акта (приложение А) в следующем порядке:

- а) рекламационный акт составляет потребитель;
- б) при необходимости по усмотрению потребителя (в спорных случаях) рекламационный акт может составляться комиссией, образованной потребителем из представителей поставщика и потребителя. В этом случае потребитель должен вызвать представителя поставщика. При не подтверждении дефекта или в случае возникновения дефекта по вине потребителя потребитель обязан возместить расходы поставщика на командировку его представителя;
- в) потребитель направляет рекламационный акт поставщику вместе с неисправным изделием и формуляром на него.

Один экземпляр рекламационного акта остаётся у потребителя;

г) рекламацию считают удовлетворённой, если изделие восстановлено (заменено) и доставлено потребителю.

Изделие считают восстановленным, если дефекты, указанные в рекламационном акте, устранены, и его характеристики соответствуют требованиям технических условий и эксплуатационной документации.

11.4 Все предъявленные рекламации регистрируются в таблице 11.1.

11.5 Ремонт изделия по истечении гарантийных обязательств или при потере работоспособности по вине потребителя может быть осуществлён силами предприятия-изготовителя за счёт средств потребителя. При этом для обеспечения проведения ремонта в кратчайшие сроки потребителю рекомендуется оформлять технический акт по форме приложения А.

Таблица 11.1

Дата реклама- ции	Наименование, обозначение, заводской номер и дата выпуска изделия	Краткое содержание рекламации	Отметка об удо- влетворении рекламации	Должность, фамилия и подпись

12 Хранение

Таблица 12.1

приемки на хранение	Дата		Условия хранения	Вид хранения	Примечание
	на хранение	снятия с хранения			

Условия хранения изделия приведены в разделе "Хранение" в БАЖК.425142.068 РЭ.

13 Особые отметки

14 Контроль состояния изделия и ведения формуляра

Таблица 14.1

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

Приложение А
(обязательное)

Типовая форма рекламационного (технического) акта

Рекламационный (технический) акт № _____
от "___" _____ 20__ г.

1 _____
наименование потребителя и его почтовый,

_____ телеграфный, железнодорожный адрес

2 _____
наименование изделия, заводской номер,

_____ наименование поставщика, дата поступления

Гарантийный срок _____
продолжительность, указывают начальный

_____ момент исчисления и использованную часть гарантийного срока

3 _____
наименование вышедшей из строя составной части изделия

_____ заводской номер

4 Дата обнаружения дефекта _____

5 Дата вызова представителя поставщика (при необходимости) и форма сообщения (телефонный звонок, телеграмма, письмо и т. п. – нужное подчеркнуть) "___" _____ 20__ г.

6 Описание обнаруженного дефекта _____

7 Причины возникновения дефекта, обстоятельства, при которых он возник, соблюдение правил эксплуатации _____

8 Заменить (отремонтировать) _____
составную часть изделия (ПРД, ПРМ)

Составлен в _____ экземплярах
количество

Экз. № _____
Адресат _____

Начальник
службы
эксплуатации

_____ _____
Подпись Инициалы, фамилия

