

Утвержден
БАЖК.425142.017-02 ФО – ЛУ

ИЗДЕЛИЕ «ГАЗОН-21»

Формуляр

БАЖК.425142.017-02 ФО

ИЗДЕЛИЕ «ГАЗОН-21»

Заводской №_____

Формуляр

БАЖК.425142.017-02 ФО

Содержание

1 Общие указания.....	4
2 Основные технические данные.....	5
3 Комплектность.....	6
4 Свидетельство о приемке и гарантии изготовителя	9
5 Свидетельство об упаковывании и опломбировании.....	11
6 Движение изделия при эксплуатации.....	12
7 Транспортирование и хранение.....	13
8 Учет работы изделия.....	14
9 Учет технического обслуживания.....	15
10 Сведения о рекламациях	16
11 Особые отметки.....	18

1 Общие указания

1.1 Перед эксплуатацией изделия «Газон-21» БАЖК.425142.017-02 (далее по тексту – изделие) необходимо внимательно ознакомиться с настоящим формуляром и руководством по эксплуатации БАЖК.425142.017-02 РЭ.

1.2 Формуляр должен постоянно находиться на месте эксплуатации изделия и вестись в течение всего срока эксплуатации.

1.3 В формуляре расписываются ответственные за выполнение работ, проведение записей и контролирующие лица.

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

1.5 В раздел «Особые отметки» вносят данные, не предусмотренные другими разделами формуляра, необходимость в которых возникает в процессе изготовления и эксплуатации изделия, а также данные о вводе изделия в эксплуатацию.

1.6 При передаче изделия на другие предприятия итоговые суммирующие записи по наработке заверяют печатью предприятия, передающего изделие.

1.7 Сертификат соответствия в системе сертификации

<u>ГОСТ Р</u>	<u>№ РОСС RU.OC02.H00721</u>
(наименование системы)	(номер сертификата)

со сроком действия по 21.12.2012 г. *
(дата)

<u>ГОСТ ОИТ</u>	<u>№ РОСС RU.0001.01АЭ00.58.10.1790</u>
(наименование системы)	(номер сертификата)

со сроком действия по 12.12.2014 г.
(дата)

* Указывается при необходимости

2 Основные технические данные

2.1 Основные технические данные изделия приведены в руководстве по эксплуатации БАЖК.425142.017-02 РЭ.

2.2 Сведения о содержании в изделии драгоценных материалов и цветных металлов

2.2.1 Изделие драгоценных материалов, подлежащих учету, не содержит.

2.2.2 Сведения о содержании цветных металлов приведены в таблице 2.1.

Таблица 2.1

Наименование и обозначение составной части	Кол. в изделии, шт.	Масса в 1 шт., кг	
		Алюминий и алюминиевые сплавы	Медь и сплавы на медной основе
Блок задающий БАЖК.468784.008	2	0,02	0,045
Блок обработки сигналов БАЖК.468166.006	1	0,89	0,015
Комплект принадлежностей БАЖК.425914.012	1	0,02	0,005
Итого в изделии:		0,95	0,11

3 Комплектность

3.1 Комплект поставки изделия «Газон-21» БАЖК.425142.017-02 приведен в таблице 3.1.
Таблица 3.1

Обозначение	Наименование	Кол.	Зав.№	Примечание
БАЖК.425142.017-02	Изделие «Газон-21»	1		
	Составные части изделия			
БАЖК.468166.006	Блок обработки сигналов	1		БАЖК.425142.017-02-Ш
БАЖК.468784.008	Блок задающий	1		БАЖК.425142.017-02-Ш
БАЖК.468784.008	Блок задающий	1		БАЖК.425142.017-02-Ш
БЖАК.425915.128	Упаковка	1	-	БАЖК.425142.017-02-Ш
БАЖК.425914.012	Комплект принадлежностей, в составе:	1	-	БАЖК.425142.017-02-Ш
БЖАК.754152.005	Трубка	2	-	
БЖАК.302641.006	Шланг гибкий экранирующий	1	-	
БЖАК.685621.029	Кабель внешней синхронизации	1		
ГОСТ 1144-80	Шуруп 1-4x25.0115	6	-	
ГОСТ 1144-80	Шуруп 1-5x40.0115	4	-	
ОСТ 95 1452-73	Гайка М5-7Н.5.019	4	-	
ОСТ 95 1440-73	Винт М5-8gx10.36.019	4	-	
ОСТ 95 1462-73	Шайба 4.01.0115	6	-	
ОСТ 95 1462-73	Шайба 5.01.0115	8	-	
ОСТ 95 1469-73	Шайба 5 65Г.029	4	-	
ОСТ 95 1073-72	Скоба 012	2	-	
ОСТ 95 1073-72	Скоба 074	2	-	

Продолжение таблицы 3.1

Обозначение	Наименование	Кол.	Зав.№	Примечание
БАЖК.425913.022	Запасные части Комплект ЗИП-О, в составе: Шуруп 1-4x25.0115 Гайка М5-7Н.5.019 Винт М5-8gx10.36.019 Шайба 4.01.0115 Шайба 5.01.0115 Шайба 5 65Г.029	1	-	БАЖК.425142.017-02-Ш
ГОСТ 1144-80		2	-	
ОСТ 95 1452-73		1	-	
ОСТ 95 1440-73		2	-	
ОСТ 95 1462-73		2	-	
ОСТ 95 1462-73		2	-	
ОСТ 95 1469-73		2	-	
БАЖК.425142.017-02 ВЭ	Эксплуатационная документация	1	-	Комплект ЭД в соответствии с БАЖК.425142.017-02 ВЭ
	Ведомость эксплуатационных документов			

3.2 Совместно с изделием для блокирования рубежей охраны необходимо применять комплекты:

- комплект стойки блока БЖАК.305611.013;
- комплект проводов комбинированный 2х250 БЖАК.425919.030;
- комплект стоек для грунта СПС-125 БЖАК.425919.035;
- комплект консолей для ограждений КПУ-125 БЖАК.425911.065;
- комплект наконечников БЖАК.425919.040;
- комплект прижимов БАЖК.425919.034.

Комплекты поставляются по отдельному заказу. Количество комплектов определяется в зависимости от протяженности рубежа.

3.3 В качестве ЗИП-Г к изделию используются блоки БЗ и БОС, поставляемые по отдельному заказу.

Количество БЗ и БОС, рассчитанное на обеспечение технического обслуживания и ремонта изделий в течение срока службы в зависимости от количества изделий, приведено в таблице 3.2

Таблица 3.2

Количество изделий, шт.	Количество блоков для использования в качестве ЗИП-Г	
	БОС, шт.	БЗ, шт.
5	2	1
10	2	2
20	4	2
30	5	3
40	6	3
50	8	4
60	9	4
70	10	5
80	11	5
90	12	6
100	13	6

3.4 Сведения о комплектах, используемых совместно с изделием, приведены в БАЖК.425142.017-02 РЭ.

3.5 Составы комплектов, используемых с изделием, приведены в эксплуатационной документации комплектов:

- БЖАК.305611.013 ЭТ;
- БЖАК.425919.030 ЭТ;
- БЖАК.425919.035 ЭТ;
- БЖАК.425911.065 ЭТ;
- БЖАК.425919.040 ЭТ;
- БАЖК.425919.034 ЭТ.

4 Свидетельство о приемке и гарантии изготовителя

4.1 Заключение изготовителя

4.1.1 Изделие «Газон-21» БАЖК.425142.017-02 заводской № _____ соответствует требованиям технических условий БАЖК.425142.017 ТУ, комплекта документации согласно спецификации БАЖК.425142.017 и признано годным для эксплуатации.

Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие качества изделия «Газон-21» БАЖК.425142.017-02 требованиям технических условий БАЖК.425142.017 ТУ и комплекта документации согласно спецификации БАЖК.425142.017 при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией.

4.1.2 Для изделия, выпущенного с приемкой ОТК:

- гарантийный срок - 18 месяцев;
- гарантийный срок исчисляется со дня отгрузки изделия потребителю или со дня ввода его в эксплуатацию при участии предприятия-изготовителя.

Примечание - Участие предприятия-изготовителя определяется в договоре на поставку изделия, или в договоре на выполнение монтажных и пусконаладочных работ, или в отдельном договоре.

4.1.3 Для изделия, выпущенного с приемкой представителем заказчика:

- гарантийный срок - 4 года с даты изготовления;
- гарантийная наработка - 1,5 года в пределах гарантийного срока со дня ввода изделия в эксплуатацию.

Предприятие - изготовитель в соответствии с контрактом безвозмездно устраняет последствия поставки заказчику изделия ненадлежащего качества (безвозмездно устраняет недостатки изделия; заменяет за свой счет изделие ненадлежащего качества изделием, соответствующим требованиям нормативной и технической документации и условиям контракта; возмещает расходы заказчику на устранение недостатков изделия), в том числе отказавшего из-за дефектов изделий и (или) материалов иностранного производства.

МП

(должность) (подпись) (инициалы, фамилия) (дата)

(должность) (подпись) (инициалы, фамилия) (дата)

4.2 Заключение представителя заказчика

Изделие «Газон-21» БАЖК.425142.017-02 заводской № _____
соответствует требованиям технических условий
БАЖК.425142.017 ТУ, комплекта документации согласно
спецификации БАЖК.425142.017 и признано годным для
эксплуатации.

Представитель заказчика

МП _____
(подпись) (инициалы, фамилия) (дата)

Дата изготовления « _____ » _____ 20 _____ г.

4.3 Адрес предприятия – изготовителя:

442965, г. Заречный Пензенской обл.,
пр. Мира, корп.1, «НИКИРЭТ» -
филиал ФГУП ФНПЦ «ПО «Старт» им. М.В.Проценко»
тел.: (841-2) 65-48-85
факс: (841-2) 55-25-28
E-mail: office@nikiret.ru
[http: //www.nikiret.ru](http://www.nikiret.ru)

5 Свидетельство об упаковывании и опломбировании

5.1 Изделие «Газон-21» БАЖК.425142.017-02 упаковано на предприятии – изготовителе согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Изделие имеет клейма ОТК и представителя заказчика с оттисками

« _____ » , « _____ ».

5.2 Тара БАЖК.425142.017-02-Ш опломбирована ОТК предприятия – изготовителя и представителем заказчика пломбами с оттисками

« _____ » , « _____ ».

Дата упаковывания _____

Упаковывание произвел _____
(подпись), (инициалы), (фамилия)

Упаковывание приняли:

контролер ОТК _____
(подпись), (инициалы), (фамилия)

представитель заказчика _____

6 Движение изделия при эксплуатации

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			с начала эксплуа- тации	после последнего ремонта		

7 Транспортирование и хранение

7.1 Составные части изделия, упакованные на предприятии – изготовителе в транспортную тару, могут транспортироваться любым видом транспорта без ограничения скорости и расстояния.

При транспортировании воздушным транспортом изделие должно быть размещено в герметичном отсеке.

При транспортировании водным транспортом изделие должно быть размещено в закрытых трюмах.

7.2 При всех видах транспортирования составные части изделия в транспортной таре должны быть закреплены на транспортных средствах способами, исключающими перемещение и соударение тары.

При транспортировании открытым транспортом изделие в транспортной таре должно быть защищено от воздействия атмосферных осадков, агрессивных сред и прямого солнечного излучения.

7.3 Изделие может храниться в неотапливаемом помещении в транспортной таре предприятия - изготовителя в течение 3 лет. Атмосфера в помещении не должна содержать примесей агрессивных сред, вызывающих коррозию изделия.

7.4 Транспортирование и хранение должно осуществляться при температуре окружающей среды от минус 60 до плюс 65 °С и относительной влажности воздуха до 98 % при температуре до 35 °С.

7.5 Во время погрузочно-разгрузочных работ и транспортирования транспортная тара с изделием не должна подвергаться резким ударам.

8 Учет работы изделия

Дата	Цель работы	Время		Продолжи- тельность работы	Наработка		Кто проводит работу	Должность фамилия и подпись ведущего формуляр
		начала работы	оконча- ния работы		после последнего ремонта	с начала эксплуа- тации		

9 Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания	Наработка		Основание (наименование, номер и дата документа)	Должность, фамилия и подпись		Приме- чание
		после последнего ремонта	с начала эксплуа- тации		выполнив- шего работу	проверив- шего работу	

10 Сведения о рекламациях

10.1 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.

10.2 Рекламации на качество изделий с приемкой представителем заказчика предъявляют в соответствии с основными условиями поставки продукции по ГОСТ РВ15.703-2005.

10.3 Рекламации на качество изделий без приемки представителем заказчика предъявляют в форме рекламационного акта в следующем порядке:

а) рекламационный акт составляет представитель службы эксплуатации объекта;

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 неподтверждении дефекта потребитель обязан возместить расходы поставщику на командировку его представителя;

в) потребитель направляет рекламационный акт поставщику вместе с неисправным изделием. Один экземпляр рекламационного акта остается у потребителя;

г) рекламацию считают удовлетворенной, 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.

10.4 Все предъявленные рекламации регистрируются в таблице 10.1.

10.5 Ремонт изделия по истечении гарантийных обязательств или при потере работоспособности по вине потребителя может быть осуществлен силами предприятия-изготовителя за счет средств потребителя. При этом для обеспечения проведения ремонта в кратчайшие сроки потребителю рекомендуется оформлять технический акт.

Таблица 10.1

Дата рекламации	Наименование, обозначение, заводской номер и дата выпуска изделия	Содержание рекламации	Отметка об удовлетворении рекламации	Должность, фамилия и подпись

11 Особые отметки