**АКТ ОБ ОТБОРЕ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ.**

Настоящий акт составлен *30/03/2023*. в том, что сего числа представителем ОТК, в присутствии представителя цеха-изготовителя, в соответствии с *ТУ ВY 690376244.001-2012,* отобрано для проведения периодических испытаний изделие: *БСД-6-1 Зав. № 43545.*

Изделие, отобранное методом случайной выборки, выдержало приемо-сдаточные испытания в соответствии с протоколом приемо-сдаточных испытаний *П139*.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Представитель ОТК | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ личная подпись | Представитель ЦИ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ личная подпись |
|  | Лазовский А.И. |  | Зеневич А.О. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ**  главный инженер  Унитарное предприятие  «Институт горной автоматики»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Плехан В.Л.  личная подпись  «\_\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.  дата |

**АКТ № А139 РЕЗУЛЬТАТЫ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ**

Начало испытаний: *06/04/2023.*

Окончание испытаний: *06/04/2023.*

1 Испытанное изделие: *БСД-6-1, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.*

2 Предприятие-изготовитель изделий: *УП «Институт горной автоматики»,*

*г. Солигорск, ул. Козлова 69*

3 Результаты испытаний: *дефекты отсутствуют.*

4 Заключение: *изделие выдержало периодические испытания.*

5 Основание: протокол периодических испытаний: *П139*

Данные результаты периодических испытаний распространяются на изделия, выпускаемые до *06/04/2024*

Акт составил (должностное лицо):

инженер-электроник

Царюк Ю.Л.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

личная подпись

**ПРОТОКОЛ № П139 ПРИЕМО СДАТОЧНЫХ ИСПЫТАНИЙ БСД-6-1 зав. № 43545**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Обозначение документа** | | **Данные испытания (контроля)** | **Дата проведения испытания** |
| **Номер пункта** | |
| **технические**  **требований** | **методов испытаний** |
| Проверка соответствия требованиям конструкторской документации, контроль качества сборки, покрытий | 1.1  1.3.3  1.9 | 4.1  4.2 | Соответствует треб. | 23/03/2023 |
| Контроль изоляции | 1.5 | 4.3 | Соответствует треб. | 23/03/2023 |
| Испытание защит, сигнализации, проверка параметров | 1.3.1  1.3.2  1.4 | 4.4 | Соответствует треб. | 23/03/2023 |
| Качество материалов и покупных материалов | 1.8 | 4.5 | Соответствует треб. | 23/03/2023 |
| Качество маркировки, комплектности, упаковки | 1.7  1.6  1.10 | 4.6  4.7 | Соответствует треб. | 23/03/2023 |
| Соответствие требованиям безопасности | 2 | 4.8 | Соответствует треб. | 23/03/2023 |

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Продукция *БСД-6-1 (Блок сбора данных БСД-6-1)* соответствует требованиям *BY 690376244.005-2019* и годна для использования по назначению (эксплуатации).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Представитель ОТК | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ личная подпись |  |  |
|  | Лазовский А.И. |  |  |

**ПРОТОКОЛ № П139 ПЕРИОДИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ**

Децимальный номер изделия: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Технические условия: BY 690376244.005-2019

Заводской номер: 43545

Общее количество изделий: 1шт.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Вид испытаний** | **№ пункта ТУ** | | **Дата**  **испытаний** | | **Результат испытаний выдержал (не выдержал)** |
| **требования** | **методика** | **начало** | **конец** |
| 1 | Проверка соответствия требованиям конструкторской документации, контроль качества сборки, покрытий | 1.1  1.3.3  1.9 | 4.1  4.2 | 06/04/2023 | 06/04/2023 | выдержал |
| 2 | Контроль изоляции | 1.5 | 4.3 | 06/04/2023 | 06/04/2023 | выдержал |
| 3 | Испытание защит, сигнализации, проверка параметров | 1.3.1  1.3.2  1.4 | 4.4 | 06/04/2023 | 06/04/2023 | выдержал |
| 4 | Качество материалов и покупных материалов | 1.8 | 4.5 | 06/04/2023 | 06/04/2023 | выдержал |
| 5 | Качество маркировки, комплектности, упаковки | 1.6  1.7  1.10 | 4.6  4.7 | 06/04/2023 | 06/04/2023 | выдержал |
| 6 | Соответствие требованиям безопасности | 2 | 4.8 | 06/04/2023 | 06/04/2023 | выдержал |

Выводы: изделие выдержало периодические испытания в соответствии с техническими условиями.

Приложение: Результаты измерений параметров.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Представитель ИИЛ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ личная подпись | Представитель ЦИ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ личная подпись |
|  | Родько В.А. |  | Зеневич А.О. |

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ П139 РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗМЕРЕНИЙ ПАРАМЕТРОВ**

Наименование изделия: *Блок сбора данных БСД-6-1*

Обозначение изделия: *БСД-6-1*

Технические условия: *BY 690376244.005-2019*

Заводской номер: *43545*

Вид испытаний: *периодический*

**Испытательное оборудование (дата окончания аттестации):**

*Вольтметр Э515 («11» апреля 2023г.)*

**Средства измерений:**

*Мегаомметр М1102/1 («03» сентября 2023г.)  
Осциллограф светолучевой К121 («21» сентября 2023г.)  
Штангенциркуль ШЦЦ I-300 0.01 («21» сентября 2023г.)  
Весы AD-05 («04» апреля 2023г.)*

Изделия перед испытанием: *прошло положительную проверку на соответствие КД*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Пункты требований ТУ** | **Пункты методики ТУ** | | **Наименование параметров и характеристик** | | | **Фактические значения параметров** | |
| 1 | 1.1  1.3.3  1.9 | 4.1  4.2 | | Проверка соответствия требованиям конструкторской документации, контроль качества сборки, покрытий | | | Соответствуют | |
| 2 | 1.5 | 4.3 | | Контроль изоляции | | | Соответствуют | |
| 3 | 1.3.1  1.3.2  1.4 | 4.4 | | Испытание защит, сигнализации, проверка параметров | | | Соответствуют | |
| 4 | 1.8 | 4.5 | | Качество материалов и покупных материалов | | | Соответствуют | |
| 5 | 1.6  1.7  1.10 | 4.6  4.7 | | Качество маркировки, комплектности, упаковки | | | Соответствуют | |
| 6 | 2 | 4.8 | | Соответствие требованиям безопасности | | | Соответствуют | |
| Представитель ИИЛ | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ личная подпись | | Представитель ЦИ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ личная подпись | |
|  | | | | Родько В.А. | |  | Зеневич А.О. | |