

Утвержден
БАЖК.468239.013 ЭТ-ЛУ

ЭЛЕМЕНТ ВИБРАЦИОННЫЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ (ВЧЭ)

Этикетка

БАЖК.468239.013 ЭТ

Зав. № _____

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Настоящая этикетка распространяется на элементы вибрационные чувствительные (ВЧЭ) БАЖК.468239.013, БАЖК.468239.013-01, БАЖК.468239.013-02, БАЖК.468239.014, предназначенные для работы в составе изделия «Годограф-Универсал» БАЖК.425118.004. ВЧЭ БАЖК.468239.013, БАЖК.468239.013-01 и БАЖК.468239.013-02 выполняют одинаковые функции и отличаются только технологией изготовления.

1.2 ВЧЭ БАЖК.468239.013, ВЧЭ БАЖК.468239.013-01 и ВЧЭ БАЖК.468239.013-02 устанавливаются на следующих типах заграждений (козырьков):

- заграждение высотой от 2 до 3 м, выполненное из стальной сварной оцинкованной проволоки диаметром от 2,5 до 3,0 мм, например, заграждение из сетки ССЦП 250/50 ТУ 14-4-647-75 (далее по тексту – сетка ССЦП). ВЧЭ располагается на заграждении или в коробе, установленном на заграждении;

- заграждение высотой от 2 до 3 м, выполненное из стальной сварной с полимерным покрытием проволоки диаметром от 3 до 5 мм. ВЧЭ располагается на заграждении или в коробе, установленном на заграждении;

- козырек из объемной или плоской спирали на основе армированной колючей ленты (далее по тексту – спираль АКЛ) диаметром 500, 600, 955 мм, установленный по верху железобетонного заграждения или любой жестко закрепленной конструкции. ВЧЭ располагается на козырьке;

- козырек из сетки ССЦП или стальной сварной с полимерным покрытием проволоки диаметром от 3 до 5 мм, установленный по верху железобетонного заграждения или любой жестко закрепленной конст-

рукции. Высота козырька от 0,5 до 1,0 м. ВЧЭ располагается на козырьке;

- заграждение высотой от 2,0 до 2,5 м, выполненное из стандартных железобетонных плит толщиной не более 0,15 м (допускаются кирпичные вставки толщиной не более 0,15 м и длиной не более 3 м). ВЧЭ располагается на заграждении;

- заграждение высотой от 1,5 до 3,0 м, выполненное на основе объемной спирали АКЛ диаметром до 1000 мм. ВЧЭ располагается на заграждении;

- плоское колюче-ленточное заграждение высотой от 2,0 до 2,5 м и заграждение высотой от 1,5 до 2,7 м, выполненное на основе плоской спирали АКЛ диаметром от 500 до 1000 мм. ВЧЭ располагается на заграждении;

- заграждение высотой от 2,0 до 2,5 м, выполненное на основе металлического профилированного листа. ВЧЭ располагается на заграждении;

- заграждение, представляющее собой литую или сварную конструкцию, выполненную из прутьев из арматурной стали или труб. Применение изделия на подобном заграждении рекомендуется согласовывать с предприятием-изготовителем в каждом конкретном случае.

ВЧЭ БАЖК.468239.013, ВЧЭ БАЖК.468239.013-01, ВЧЭ БАЖК.468239.013-02 выполняют преобразование механических колебаний заграждения (козырька) в электрические сигналы и передачу сигналов в блок электронный (БЭ) изделия «Годограф-Универсал». ВЧЭ относится к группе исполнения 1.10.2 УХЛ по ГОСТ Р 52860-2007 и предназначен для эксплуатации на открытом воздухе.

1.3 ВЧЭ БАЖК.468239.014 выполняет преобразование колебаний грунта в электрические сигналы и передачу сигналов в БЭ изделия «Годограф-Универсал». ВЧЭ относится к группе исполнения 1.10.4 УХЛ по ГОСТ Р 52860-2007 и предназначен для эксплуатации в грунте на глубине от 0,3 до 0,6 м.

1.4 ВЧЭ предназначены для непрерывной круглосуточной работы при температуре окружающей среды от минус 50 до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха 95 % при температуре 35 °С.

1.5 По степени защиты от воздействия окружающей среды ВЧЭ имеют исполнение IP67 по ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89).

1.6 Длина ВЧЭ выбирается потребителем при заказе.

ВЧЭ БАЖК.468239.013 и ВЧЭ БАЖК.468239.013-02 может поставляться с длиной чувствительной части от 3 до 250 м кратной 1 м и с длиной нечувствительной части от 3 до 200 м кратной 1 м. ВЧЭ БАЖК.468239.013-01 может поставляться с длиной чувствительной части от 3 до 250 м кратной 1 м и с длиной нечувствительной части 5 м. При выборе длин чувствительной и нечувствительной частей ВЧЭ следует учитывать, что общая длина ВЧЭ БАЖК.468239.013, ВЧЭ БАЖК.468239.013-02 должна быть не более 260 м, а общая длина ВЧЭ БАЖК.468239.013-02 должна быть не более 255 м.

ВЧЭ БАЖК.468239.014 может поставляться с длиной чувствительной части от 3 до 250 м кратной 1 м. Длина нечувствительной части 10 м.

Примечание – Длина чувствительной и нечувствительной частей ВЧЭ указана в разделе «Особые отметки» настоящей этикетки.

1.7 Масса нетто ВЧЭ БАЖК.468239.013 (при максимальной длине 260 м) - не более 15 кг, брутто - не более 30 кг.

Масса нетто ВЧЭ БАЖК.468239.013-01 (при максимальной длине 260 м) - не более 15 кг, брутто - не более 16,5 кг.

Масса нетто ВЧЭ БАЖК.468239.013-02 (при максимальной длине 260 м) - не более 15 кг, брутто - не более 30 кг.

Масса нетто ВЧЭ БАЖК.468239.014 (при максимальной длине 260 м) - не более 75 кг, брутто - не более 90 кг.

1.8 Срок службы ВЧЭ – 8 лет.

1.9 Сведения о содержании драгоценных материалов и цветных металлов

1.9.1 ВЧЭ драгоценных материалов, подлежащих учету, не содержит.

1.9.2 ВЧЭ (при максимальной длине 260 м) содержит следующие цветные металлы:

- медь и сплавы на медной основе – 2,66 кг;
- алюминий и алюминиевые сплавы – 0,55 кг.

1.10 Сведения о конструкции, монтаже и эксплуатации ВЧЭ приведены в эксплуатационной документации на изделие «Годограф-Универсал».

2 Свидетельство о приемке и гарантии изготовителя

2.1 Заключение изготовителя

2.1.1 Элемент вибрационный чувствительный (ВЧЭ) БАЖК.468239.0_____ заводской №_____ соответствует требованиям технических условий БАЖК.468239.013 ТУ и признан годным для эксплуатации.

2.1.2 Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие качества ВЧЭ требованиям технических условий БАЖК.468239.013 ТУ при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией на изделие «Годограф-Универсал».

Гарантийный срок для ВЧЭ с приемкой ОТК – 18 месяцев со дня отгрузки.

Гарантийный срок для ВЧЭ с приемкой представителем заказчика – 2 года с даты изготовления.

Руководитель предприятия _____
(подпись) (инициалы, фамилия) (дата)

МП

Начальник ОТК _____
(подпись) (инициалы, фамилия) (дата)

2.2 Заключение представителя заказчика

2.2.1 Элемент вибрационный чувствительный (ВЧЭ) БАЖК.468239.0_____ заводской №_____ соответствует требованиям технических условий БАЖК.468239.013 ТУ и признан годным для эксплуатации.

МП

Представитель заказчика _____
(подпись) (инициалы, фамилия) (дата)

2.3 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, 65-48-07
Факс: (841-2) 55-25-28
E-mail: office@nikiret.ru
<http://www.nikiret.ru>

3 Свидетельство об упаковывании и опломбировании

3.1 Элемент вибрационный чувствительный (ВЧЭ) БАЖК.468239.0 _____ заводской № _____ упакован на предприятии - изготовителе согласно требованиям действующей технической документации.

3.2 Тара опломбирована ОТК предприятия - изготовителя 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)

4 Особые отметки

4.1 Длина ВЧЭ:¹⁾

- чувствительная часть – _____ м;
- нечувствительная часть – _____ м.

¹⁾ Заполняется предприятием – изготовителем.