



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



**Заявитель** Общество с ограниченной ответственностью "Тайпит-Измерительные Приборы"(ООО «Тайпит-ИП»)

Место нахождения (адрес юридического лица):

191024, Россия, город Санкт-Петербург, улица Тележная, дом 3, литер А, помещение/офис 3-Н/6

Адрес места осуществления деятельности:

193318, Россия, город Санкт-Петербург, улица Ворошилова, дом 2, литер А, 6-Н

Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) 1107847302727.

Телефон: +7 (812)326-10-90 Адрес электронной почты: [meters@taipit.ru](mailto:meters@taipit.ru)

в лице Технического директора Хугаева Олега Васильевича, действующего на основании доверенности

№ ТР\ДОВ-230101/09 от 01.01.2023 г.

**заявляет, что Счетчики электрической энергии трехфазные многофункциональные НЕВА СТ4, модификации согласно Приложению №1**

**Изготовитель** Общество с ограниченной ответственностью "Тайпит-Измерительные Приборы" (ООО «Тайпит-ИП»)

Место нахождения (адрес юридического лица):

191024, Россия, город Санкт-Петербург, улица Тележная, дом 3, литер А, помещение/офис 3-Н/6

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:

193318, Россия, город Санкт-Петербург, улица Ворошилова, дом 2, литер А, 6-Н.

Продукция изготовлена в соответствии с ТАСВ.411152.007 ТУ. Счетчики электрической энергии трехфазные многофункциональные НЕВА СТ4. Технические условия

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 9028301900

Серийный выпуск

**соответствует требованиям**

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования"

(ТР ТС 004/2011)

Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств"

(ТР ТС 020/2011)

**Декларация о соответствии принята на основании**

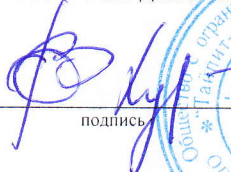
Протоколов испытаний № 4437, № 4437/ЭМС от 15.08.2023 г., выданных «Испытательным центром ООО «Северо-западный научно-технический центр испытаний и сертификации «Регламентсерт» (RA.RU.21МЭ58 от 25.12.2014 г.)

Схема декларирования соответствия: 3д

**Дополнительная информация**

Стандарты и иные нормативные документы: ГОСТ IEC 61010-1-2014 Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 1. Общие требования; ГОСТ IEC 62311-2013 Оценка электронного и электрического оборудования в отношении ограничений воздействия на человека электромагнитных полей; ГОСТ 31818.11-2012 (IEC 62052-11:2003) Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Общие требования. Испытания и условия испытаний. Часть 11. Счетчики, подраздел 7.5; ГОСТ 31819.22-2012 (IEC 62053-22:2003) Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 22. Статические счетчики активной энергии классов точности 0,2S и 0,5S, подраздел 7.5; ГОСТ 31819.23-2012 (IEC 62053-23:2003) Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 23. Счетчики статические реактивной энергии, подраздел 7.5; ГОСТ EN 301 489-1 V1.9.2-2015 Электромагнитная совместимость и радиочастотный спектр. Электромагнитная совместимость технических средств радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования, разделы 8, 9; ГОСТ EN 301 489-1 V1.9.2-2015 Электромагнитная совместимость и радиочастотный спектр. Электромагнитная совместимость технических средств радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования, 4-7.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 17.08.2028 г. включительно**

  
подпись

М.П.

Хугаев Олег Васильевич

(Ф.И.О. заявителя)

**Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА06.В.61605/23**

**Дата регистрации декларации о соответствии: 18.08.2023 г.**



**Приложение 1 к  
Декларации о соответствии  
№ ЕАЭС N RU Д-РУ.РА06.В.61605/23**

Счетчики электрической энергии трёхфазные многофункциональные НЕВА СТ 4

11 X <sub>1</sub> X <sub>2</sub> X <sub>3</sub>	13 X <sub>1</sub> X <sub>2</sub> X <sub>3</sub>	22 X <sub>1</sub> X <sub>2</sub> X <sub>3</sub>
01. BIP-WX <sub>7</sub>	33. BNX <sub>4</sub> PZY-WX <sub>7</sub>	65. BNX <sub>4</sub> ZY-WX <sub>7</sub>
02. BIP-BX <sub>7</sub>	34. BNX <sub>4</sub> PZY-BX <sub>7</sub>	66. BNX <sub>4</sub> ZY-BX <sub>7</sub>
03. BIP-PX <sub>7</sub>	35. BNX <sub>4</sub> PZY-PX <sub>7</sub>	67. BNX <sub>4</sub> ZY-PX <sub>7</sub>
04. BIP-RX <sub>7</sub>	36. BNX <sub>4</sub> PZY-RX <sub>7</sub>	68. BNX <sub>4</sub> ZY-RX <sub>7</sub>
05. BIP-CX <sub>7</sub>	37. BNX <sub>4</sub> PZY-CX <sub>7</sub>	69. BNX <sub>4</sub> ZY-CX <sub>7</sub>
06. BIP-GX <sub>7</sub>	38. BNX <sub>4</sub> PZY-GX <sub>7</sub>	70. BNX <sub>4</sub> ZY-GX <sub>7</sub>
07. BIP-LX <sub>7</sub>	39. BNX <sub>4</sub> PZY-LX <sub>7</sub>	71. BNX <sub>4</sub> ZY-LX <sub>7</sub>
08. BIP-NX <sub>7</sub>	40. BNX <sub>4</sub> PZY-NX <sub>7</sub>	72. BNX <sub>4</sub> ZY-NX <sub>7</sub>
09. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> -WX <sub>7</sub>	41. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ZY-WX <sub>7</sub>	73. BNX <sub>4</sub> E4ZY-WX <sub>7</sub>
10. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> -BX <sub>7</sub>	42. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ZY-BX <sub>7</sub>	74. BNX <sub>4</sub> E4ZY-BX <sub>7</sub>
11. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> -PX <sub>7</sub>	43. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ZY-PX <sub>7</sub>	75. BNX <sub>4</sub> E4ZY-PX <sub>7</sub>
12. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> -RX <sub>7</sub>	44. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ZY-RX <sub>7</sub>	76. BNX <sub>4</sub> E4ZY-RX <sub>7</sub>
13. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> -CX <sub>7</sub>	45. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ZY-CX <sub>7</sub>	77. BNX <sub>4</sub> E4ZY-CX <sub>7</sub>
14. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> -GX <sub>7</sub>	46. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ZY-GX <sub>7</sub>	78. BNX <sub>4</sub> E4ZY-GX <sub>7</sub>
15. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> -LX <sub>7</sub>	47. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ZY-LX <sub>7</sub>	79. BNX <sub>4</sub> E4ZY-LX <sub>7</sub>
16. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> -NX <sub>7</sub>	48. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ZY-NX <sub>7</sub>	80. BNX <sub>4</sub> E4ZY-NX <sub>7</sub>
17. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4-WX <sub>7</sub>	49. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4ZY-WX <sub>7</sub>	81. BNX <sub>4</sub> ETZY-WX <sub>7</sub>
18. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4-BX <sub>7</sub>	50. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4ZY-BX <sub>7</sub>	82. BNX <sub>4</sub> ETZY-BX <sub>7</sub>
19. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4-PX <sub>7</sub>	51. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4ZY-PX <sub>7</sub>	83. BNX <sub>4</sub> ETZY-PX <sub>7</sub>
20. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4-RX <sub>7</sub>	52. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4ZY-RX <sub>7</sub>	84. BNX <sub>4</sub> ETZY-RX <sub>7</sub>
21. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4-CX <sub>7</sub>	53. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4ZY-CX <sub>7</sub>	85. BNX <sub>4</sub> ETZY-CX <sub>7</sub>
22. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4-GX <sub>7</sub>	54. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4ZY-GX <sub>7</sub>	86. BNX <sub>4</sub> ETZY-GX <sub>7</sub>
23. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4-LX <sub>7</sub>	55. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4ZY-LX <sub>7</sub>	87. BNX <sub>4</sub> ETZY-LX <sub>7</sub>
24. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4-NX <sub>7</sub>	56. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> E4ZY-NX <sub>7</sub>	88. BNX <sub>4</sub> ETZY-NX <sub>7</sub>
25. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ET-WX <sub>7</sub>	57. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ETZY-WX <sub>7</sub>	
26. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ET-BX <sub>7</sub>	58. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ETZY-BX <sub>7</sub>	
27. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ET-PX <sub>7</sub>	59. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ETZY-PX <sub>7</sub>	
28. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ET-RX <sub>7</sub>	60. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ETZY-RX <sub>7</sub>	
29. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ET-CX <sub>7</sub>	61. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ETZY-CX <sub>7</sub>	
30. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ET-GX <sub>7</sub>	62. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ETZY-GX <sub>7</sub>	
31. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ET-LX <sub>7</sub>	63. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ETZY-LX <sub>7</sub>	
32. BIPIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ET-NX <sub>7</sub>	64. BNX <sub>4</sub> PIOX <sub>5</sub> X <sub>6</sub> ETZY-NX <sub>7</sub>	

**Сменные символы:**

X<sub>1</sub> – класс точности, может принимать значения:

- 2 – кл. 0,2S акт., кл. 1 реакт
- 3 – кл. 0,2S акт., кл. 0,5 реакт.
- 4 – кл. 0,5S акт., кл. 0,5 реакт.
- 5 – кл. 0,5S акт., кл. 1 реакт

X<sub>2</sub> – Уном. номинальное напряжение, может принимать значения:

- 1 – 3×57,7/100 V    3 – 3×120/208 V и 3×230/400 V
- 2 – 3×230/400 V    4 – 3×57,7/100 V и 3×230/400 V

Схемы электрические принципиальные всех счетчиков одинаковы, в зависимости от указанного на лицевой панели номинального напряжения прямо-сдаточные испытания проводятся при соответствующем напряжении.

**Приложение 1 к  
Декларации о соответствии  
№ ЕАЭС N RU Д-RU.РА06.В.61605/23**

X<sub>3</sub>-Inom(I<sub>max</sub>): ток номинальный (максимальный) могут принимать значения:

1 – 1(2) А  
5 – 5(10) А  
7 – 1(7,5) А

Схемы электрические принципиальные всех счетчиков одинаковы различия только в коэффициентах пересчета входных сигналов напряжения в ток и в частоте импульсов, выдаваемых на испытательный выход.

N – наличие функции измерения тока в нулевом проводе.

X<sub>4</sub> – протокол передачи данных, может принимать значения:

D – протокол DLMS  
S – протокол СПОДЭС

X<sub>5</sub> и X<sub>6</sub> могут иметь значения от 1 до 4 количество входов (X<sub>4</sub>) и выходов (X<sub>5</sub>) на модуле дискретных входов и выходов, говорит о том, сколько однотипных каналов установлено на данном модуле.

X<sub>7</sub> могут принимать значения от 1 до 50, что обозначает версию модема, соответствующего спецификации.

ZY – модуль криптографической защиты, Y может принимать значения от 1 до 9, обозначает исполнение модуля криптографической защиты.

При отсутствии опции соответствующее обозначение в наименовании модели не указывается.

  
(подпись)  
М.П. 

Хугаев Олег Васильевич

(инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)