

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

на продукцию, включенную в единый перечень продукции,
подлежащей обязательной сертификации



№ РОСС RU C-RU.HA23.B.00022/20

Срок действия с 28.12.2020

по 27.12.2023

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

№ 0056449

Орган по сертификации Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Марий Эл». Адрес места нахождения: 424006, Россия, Республика Марий Эл, город Йошкар-Ола, улица Соловьёва, дом 3. Адрес места осуществления деятельности: 424006, Россия, Республика Марий Эл, город Йошкар-Ола, улица Соловьёва, дом 3.

Рег. № RA.RU.10HA23 от 26.01.2018, телефон: +7 8362740791, факс: +7 8362411694, e-mail: info_std@maricsm.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ

Публичное акционерное общество «Межрегиональная распределительная сетевая компания Центра и Приволжья» (ПАО «МРСК Центра и Приволжья»). ИНН 5260200603, ОГРН 1075260020043.

Адрес места нахождения: 603950, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Рождественская, дом 33. Номер телефона +7 8314317400, факс: +7 8314333806, e-mail: info@mrsk-cp.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ПАО «МРСК Центра и Приволжья» (Филиал «Мариэнерго» ПАО «МРСК Центра и Приволжья»). ИНН 5260200603, ОГРН 1075260020043. Адрес места нахождения: 603950, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Рождественская, дом 33. Адрес места осуществления деятельности: 424006, Россия, Республика Марий Эл, город Йошкар-Ола, улица Панфилова, дом 39А. Номер телефона +7 8362425292, факс: +7 8362412880, e-mail: marienergo@me.mrsk-cp.ru.

код ОК

ПРОДУКЦИЯ

Электрическая энергия в электрических сетях общего назначения переменного трехфазного и однофазного тока частотой 50 Гц. Электрическая энергия, поставляемая потребителям по распределительным электрическим сетям, указанным в приложении на 6 листах (приложение – бланки № 0033522, № 0033523, № 0033776, № 0033777, № 0033778, № 0033779)

35.11.10.110

код ТН ВЭД

2716 00 000 0

Серийный выпуск

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения», пп. 4.2.1-4.2.2.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

1 Заключение № 21/ЭЭ-ОМД от 10.12.2020 по результатам экспертизы организационно-методических документов.

2 Отчет № 21/ЭЭ-АП от 24.12.2020 по анализу состояния производства, проведенного Органом по сертификации Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Марий Эл», рег. № RA.RU.10HA23.

3 Протоколы сертификационных испытаний № 20/210-КЭ от 23.12.2020, № 20/211-КЭ от 23.12.2020, № 20/212-КЭ от 23.12.2020, № 20/213-КЭ от 23.12.2020, № 20/214-КЭ от 23.12.2020, № 20/215-КЭ от 23.12.2020, № 20/216-КЭ от 23.12.2020, № 20/217-КЭ от 23.12.2020, № 20/218-КЭ от 23.12.2020 Испытательного центра Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Марий Эл», рег. № RA.RU.21AA61 от 30.03.2016.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации 4с. Периодичность инспекционного контроля – 1 раз в год.



Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

М.П.

Эксперт (эксперты)

ПОДПИСЬ

ПОДПИСЬ

А.Н. Бодров

инициалы, фамилия

О.И. Канюгин

инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС RU C-RU.HA23.B.00022/20

на продукцию, включенную в единый перечень продукции,
подлежащей обязательной сертификации

№ 0033522

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ОК 034-2014 (ОКПД 2) Код ТН ВЭД	Наименование продукции и иные сведения о продукции, обеспечивающее ее идентификацию	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
Код ОК 034-2014 (ОКПД 2): 35.11.10.110 Код ТН ВЭД: 2716 00 000 0	Электрическая энергия в электрических сетях общего назначения переменного трехфазного и однофазного тока частотой 50 Гц, Электрическая энергия, поставляемая потребителям по распределительным электрическим сетям: ПС 110 кВ Оршанка, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1003: ТП 24, ТП 23; ВЛ-1005: ТП 89, ТП 94, ТП 57, ТП 107; ВЛ-1007: ТП 152, ТП 134, ТП 100, ТП 102, ТП 99, ТП 91, ТП 93, ТП 95, ТП 96, ТП 98, ТП 103, ТП 273, ТП 97, ТП 92; ВЛ-1009: ТП 6, ТП 8, ТП 280, ТП 1, ТП 2, ТП 3, ТП 12, ТП 14, ТП 15, ТП 13. ПС 110 кВ Оршанка, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1006: ТП 74, ТП 87, ТП 76, ТП 80, ТП 50, ТП 68; ВЛ-1008: ТП 20(1,2 тр.), ТП 106, ТП 229, ТП 45, ТП 28, ТП 47, ТП 53, ТП 54, ТП 55, ТП 52; ВЛ-1010: ТП 27, ТП 69, ТП 29, ТП 26, ТП 278, ТП 34, ТП 33, ТП 9, ТП 7, ТП 38. ПС 35 кВ Малый Кутунур, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 109, ТП 110, ТП 111, ТП 112, ТП 149; ВЛ-1003: ТП 128, ТП 127, ТП 175, ТП 177, ТП 178, ТП 179, ТП 126, ТП 137, ТП 206; ВЛ-1005: ТП 114, ТП 115, ТП 121, ТП 124, ТП 123, ТП 125, ТП 132, ТП 117. ПС-110 кВ Арбаны, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1006: ТП 157, ТП 130, ТП 287, ТП 348, ТП 267, ТП 274. ПС 35 кВ Шулка, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 185, ТП 158, ТП 188, ТП 160, ТП 279, ТП 159, ТП 201, ТП 211, ТП 193; ВЛ-1002: ТП 86, ТП 85, ТП 84, ТП 78, ТП 172, ТП 173, ТП 165, ТП 81; ВЛ-1003: ТП 234, ТП 203, ТП 222, ТП 232, ТП 235, ТП 227 (1 тр.), ТП 227 (2 тр.), ТП 197, ТП 196, ТП 224, ТП 260; ВЛ-1004: ТП 191, ТП 202, ТП 204, ТП 207, ТП 254, ТП 251, ТП 248, ТП 245, ТП 244, ТП 240, ТП 237, ТП 208, ТП 242, ТП 266. ПС 110 кВ Табашино, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1003: ТП 60, ТП 62, ТП 150. ПС 110 кВ Табашино, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1004: ТП 35. ПС-110 кВ Краснооктябрьск, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 46, ТП 50, ТП 51, ТП 52, ТП 53, ТП 568, ТП 610; ВЛ-1003: ТП 243, ТП 312. ПС 110 кВ Краснооктябрьск, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1004: ТП 486, ТП 199, ТП 249, ТП 465. ПС 110 кВ Аленкино, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 89, ТП 25; КЛ-1015: РП 23, ТП 532(1тр.), ТП 636 (1,2 тр.), ТП 141, ТП 483 (1,2 тр.), ТП 456(1,2 тр.). ПС 110 кВ Аленкино, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1006: ТП 40, ТП 93, ТП 322, ТП 193; КЛ-1016: ТП 532 (2 тр.). ПС 110 кВ Данилово, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 7 (1 тр.), ТП 306, ТП 223, ТП 128, ТП 376; ВЛ-1005: ТП 8, ТП 17, ТП 277, ТП 9, ТП 244, ТП 421, ТП 88, ТП 533, ТП 227, ТП 90, ТП 314, ТП 601; ВЛ-1007: ТП 80, ТП 257, ТП 328, ТП 396, ТП 270, ТП 258, ТП 1, ВЛ-1009: ТП 347, ТП 293, ТП 120, ТП 514, ТП 32, ТП 31; ВЛ-1011: ТП 153, ТП 156, ТП 10, ТП 11, ТП 425, ТП 271, ТП 91, ТП 381, ТП 362, ТП 18, ТП 599, ТП 614, ТП 449, ТП 361 (2 тр.), ТП 344, ТП 594; ВЛ-1015: ТП 15, ТП 22(2-тр.), ТП 129, ТП 385, ТП 501, ТП 539, ТП 588, ТП 178, ТП 342(1-тр.), ТП 495, ТП 615, ТП 187, ТП 189. ПС 110 кВ Данилово, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1002: ТП 471, ТП 470, ТП 338, ТП 282, ТП 469, ТП 342 (2 тр.); ВЛ-1004: ТП 3, ТП 4, ТП 5, ТП 6, ТП 92, ТП 121, ТП 122, ТП 224, ТП 597, ТП 508, ТП 389; ВЛ-1010: ТП 2, ТП 150, ТП 458. ПС 110 кВ Люльпаны, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 78, ТП 350, ТП 74, ТП 299; ВЛ-1003: ТП 69, ТП 70, ТП 132, ТП 367, ТП 358, ТП 368, ТП 326; ВЛ-1005: ТП 76, ТП 231, ТП 364, ТП 235; ВЛ-1007: ТП 286, ТП 274, ТП 441. ПС 110 кВ Медведево, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1003: ТП 12, ТП 201, ТП 381, ТП 280, ТП 62, ТП 315, ТП 318, ТП 192, ТП 460, ТП 330, ТП 564, ТП 75, ТП 578, ТП 590, ТП 357, ТП 587, ТП 607; ВЛ-1007: ТП 43, ТП 418, ТП 301; ВЛ-1013: ТП 44, ТП 45, ТП 48, ТП 95, ТП 216, ТП 294, ТП 94, ТП 47, ТП 49, ТП 97, ТП 98, ТП 445, ТП 432, ТП 452, ТП 321, ТП 563, ТП 96, ТП 464, ТП 513. ПС 110 кВ Медведево, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1012: ТП 30, ТП 64, ТП 34, ТП 35, ТП 36, ТП 37, ТП 39, ТП 226, ТП 237, ТП 340, ТП 356, ТП 117, ТП 119, ТП 324, ТП 428, ТП 253, ТП 116, ТП 114, ТП 115, ТП 558, ТП 33; ВЛ-1014: ТП 329; ВЛ-1016: ТП 55, ТП 427, ТП 58, ТП 59, ТП 61, ТП 60, ТП 65, ТП 63, ТП 66, ТП 263, ТП 515, ТП 349, ТП 473, ТП 196, ТП 363, ТП 586, ТП 538, ТП 562, ТП 334, ТП 333, ТП 67, ТП 209, ТП 613, ТП 56, ТП 392, ТП 255. ПС 110 кВ Пемба, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1018: ТП 355, ТП-365, ТП-620. ПС 110 кВ Пижма, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1005: ТП 81, ТП 85. ПС 110 кВ Пижма, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1002: ТП 87, ТП 83, ТП 250; ВЛ-1004: ТП 79, ТП 86, ТП 73, ТП 399; ТП 272; ВЛ-1006: ТП 77, ТП 82. ПС 220 кВ Чигашево, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1004: ТП 23, ТП 26, ТП 474, ТП 379, ТП 19, ТП 461, ТП 493, ТП 414, ТП 24, ТП 57, ТП 228, ТП 574, ТП 281, ТП 581, ТП 622, ТП 146. ПС 35 кВ Кленовая Гора, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1007: ТП 276. ПС 35 кВ Кленовая Гора, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1006: ТП 274. ПС 110 кВ Параты, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1003: ТП 68, ТП 66, ТП 67, ТП 39, ТП 70, ТП 71, ТП 72, ТП 74, ТП 38. ПС 110 кВ Параты, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1004: ТП 121, ТП 69, ТП 254, ТП 77, ТП 78, ТП 81, ТП 82, ТП 84, ТП 75, ТП 25. ПС 110 кВ Помары, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1005: ТП 113, ТП 114, ТП 115, ТП 129, ТП 190, ТП 258, ТП 150, ТП 285, ТП 157, ТП 151, ТП 159, ТП 146, ТП 148, ТП 209, ТП 289, ТП 142; ВЛ-1007: ТП 131 (1-2тр.); ВЛ-1015: ТП 141, ТП 198, ТП 195, ТП 194. ПС 110 кВ Помары, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1002: ТП 267, ТП 234, ТП 125; ВЛ-1004: ТП 126, ТП 128, ТП 193, ТП 139, ТП 162, ТП 163, ТП 168, ТП 167, ТП 165, ТП 166, ТП 245, ТП 261 (1 тр.); ВЛ-1008: ТП 116, ТП 136, ТП 132, ТП 218, ТП 169, ТП 134, ТП 262, ТП 216; ВЛ-1010: ТП 112, ТП 199, ТП 202, ТП 203, ТП 210, ТП 231, ТП 242, ТП 208, ТП 207, ТП 201, ТП 204, ТП 205. Изготовитель: ПАО «МРСК Центра и Приволжья» (Филиал «Маризэнерго» ПАО «МРСК Центра и Приволжья»). Адрес места нахождения: 603950, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Рождественская, дом 33. Адрес места осуществления деятельности: 424006, Россия, Республика Марий Эл, город Йошкар-Ола, улица Панфилова, дом 39А.	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения», пп. 4.2.1-4.2.2



Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

ПОДПИСЬ
[Signature]
ПОДПИСЬ

А.Н. Бодров

инициал, фамилия

О.И. Канюгин

инициал, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС RU C-RU.HA23.B.00022/20

на продукцию, включенную в единый перечень продукции,
подлежащей обязательной сертификации

№ 0033523

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ОК 034-2014 (ОКПД 2)	Наименование продукции и иные сведения о продукции, обеспечивающее ее идентификацию	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
Код ТН ВЭД		
Код ОК 034-2014 (ОКПД 2): 35.11.10.110	Электрическая энергия в электрических сетях общего назначения переменного трехфазного и однофазного тока частотой 50 Гц, Электрическая энергия, поставляемая потребителям по распределительным электрическим сетям:	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения», пп. 4.2.1-4.2.2
Код ТН ВЭД: 2716 00 000 0	ПС 110 кВ Сотнур, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 9, ТП 10, ТП 87 (2 т-р); ВЛ-1003: ТП 22, ТП 31, ТП 49, ТП 32, ТП 27, ТП 30; ВЛ-1005: ТП 94, ТП 33, ТП 95, ТП 37, ТП 42, ТП 41, ТП 40, ТП 122; ВЛ-1007: ТП 18, ТП 19, ТП 35, ТП 52, ТП 34, ТП 46, ТП 109. ПС 110 кВ Сотнур, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1002: ТП 118, ТП 20, ТП 21, ТП 24, ТП 26, ТП 85; ВЛ-1004: ТП 11, ТП 47, ТП 3, ТП 2, ТП 4, ТП 5, ТП 55, ТП 106, ТП 45, ТП 53, ТП 1; ВЛ-1006: ТП 86, ТП 7, ТП 8, ТП 17, ТП 12, ТП 13, ТП 50, ТП 16, ТП 15. ПС 220 кВ Волжская, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1012: ТП 183, ТП 186, ТП 173, ТП 233, ТП 172, ТП 246, ТП 170, ТП 184. ПС 110 кВ Морки, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 70, ТП 73, ТП 79, ТП 83, ТП 87, ТП 89, ТП 91, ТП 161, ТП 85, ТП 84, ТП 232, ТП 90; ВЛ-1003: ТП 36, ТП 34, ТП 81, ТП 35, ТП 146, ТП 33, ТП 38, ТП 127, ТП 56, ТП 59, ТП 158, ТП 39, ТП 41, ТП 137, ТП 136; ВЛ-1005: ТП 21, ТП 174, ТП 132, ТП 20, ТП 22, ТП 23, ТП 147, ТП 25, ТП 29, ТП 143, ТП 222, ТП 179; ТП 185, ТП 228, ТП 180, ТП 182, ТП 28, ТП 184, ТП 19, ТП 32, ТП 30, ТП 31, ТП 27, ТП 21. ПС 110 кВ Морки, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1002: ТП 71, ТП 268, ТП 269, ТП 198, ТП 80, ТП 82, ТП 231, ТП 234, ТП 78; ВЛ-1004: ТП 160, ТП 262, ТП 218 (2 тр.), ТП 17; ВЛ-1006: ТП 114, ТП 109, ТП 133, ТП 110, ТП 264, ТП 113, ТП 112, ТП 118, ТП 108, ТП 117; ВЛ-1010: ТП 37, ТП 122; ВЛ-1012: ТП 75, ТП 74, ТП 77, ТП 212. ПС 35 кВ Зеленогорск, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 50, ТП 51, ТП 48, ТП 49, ТП 46; ВЛ-1005: ТП 44, ТП 43, ТП 250, ТП 41, ТП 39, ТП 40. ПС 35 кВ Зеленогорск, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1002: ТП 203, ТП 57, ТП 244, ТП 54; ТП 55, ТП 52; ВЛ-1004: ТП 255, ТП 256, ТП 204; ВЛ-1008: ТП 42, ТП 224, ТП 142, ТП 67, ТП 69, ТП 66, ТП 65, ТП 68, ТП 260. ПС 110 кВ Советск, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 47, ТП 59 (1-2 тр.), ТП 168, ТП 321; ВЛ-1003: ТП 108, ТП 109, ТП 51, ТП 157, ТП 39, ТП 41, ТП 42, ТП 143, ТП 232, ТП 56, ТП 44, ТП 294 (1-2 тр.), ТП 40, ТП 48; ВЛ-1007: ТП 1, ТП 22, ТП 31, ТП 81, ТП 82, ТП 83, ТП 84, ТП 85, ТП 35, ТП 60, ТП 38, ТП 37, ТП 7; ВЛ-1009: ТП 4, ТП 10, ТП 5, ТП 13, ТП 14, ТП 16, ТП 9. ПС 110 кВ Советск, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1002: ТП 26, ТП 30, ТП 33, ТП 34, ТП 71, ТП 133, ТП 121, ТП 151, ТП 28, ТП 84, ТП 37; ВЛ-1006: ТП 2, ТП 167, ТП 123, ТП 332, ТП 66, ТП 152, ТП 63, ТП 6, ТП 64, ТП 65; ВЛ-1016: ТП 17, ТП 61, ТП 100, ТП 136, ТП 283, ТП 236 (1-2 тр.), ТП 242, ТП 241, ТП 79, ТП 129 (1-2 тр.), ТП 235, ТП 117. ПС 35 кВ Семейкино, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1003: ТП 116, ТП 8, ТП 11, ТП 128. ПС 35 кВ Семейкино, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1004: ТП 25, ТП 27, ТП 29, ТП 88, ТП 92, ТП 146, ТП 159, ТП 23, ТП 70, ТП 80, ТП 21, ТП 24. ПС 35 кВ Кадам, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 187, ТП 298, ТП 186, ТП 180, ТП 185; ВЛ-1005: ТП 313, ТП 315, ТП 301, ТП 304, ТП 305, ТП 306, ТП 307, ТП 308, ТП 303 (1,2 тр.). ПС 35 кВ Кадам, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1006: ТП 49, ТП 68, ТП 95, ТП 97, ТП 98, ТП 99, ТП 154, ТП 158, ТП 165, ТП 325, ТП 316, ТП 318, ТП 76. ПС 35 кВ Синеглазка, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1003: ТП 334; ВЛ-1009: ТП 249, ТП 250, ТП 251, ТП 45, ТП 248. ПС 35 кВ Пахомово, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 252, ТП 254, ТП 258, ТП 259, ТП 260, ТП 262, ТП 263, ТП 291, ТП 261; ВЛ-1003: ТП 266; ВЛ-1005: ТП 277, ТП 278, ТП 279, ТП 281, ТП 282. ПС 35 кВ Пахомово, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1002: ТП 140, ТП 269, ТП 289, ТП 292, ТП 295, ТП 270; ВЛ-1004: ТП 331, ТП 267, ТП 268. ПС 35 кВ Голубая, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1007: ТП 91 (2 тр.), ТП-94П (2 тр.). ПС 35 кВ Голубая, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1002: ТП 91 (1 тр.); ВЛ-1006: ТП 52, ТП 53; ВЛ-1008: ТП 50, ТП 120. ПС 110 кВ Акашево, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1003: ТП 230, ТП 322, ТП 233, ТП 170, ТП 117, ТП 235, ТП 283, ТП 238, ТП 236, ТП 242, ТП 241, ТП 234; ВЛ-1009: ТП 167, ТП 163, ТП 13, ТП 205, ТП 14, ТП 579, ТП 394, ТП 111, ТП 152, ТП 621; ВЛ-1011: ТП 577, ТП 159 (1 тр.); ВЛ-1013: ТП 171, ТП 297, ТП 239, ТП 177, ТП 476, ТП 180, ТП 595. ПС 110 кВ Акашево, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1004: ТП 78, ТП 200, ТП 173 (СоветскРЭС), ТП 172, ТП 228, ТП 224; ВЛ-1002: ТП 182, ТП 183, ТП 184, ТП 197, ТП 169; ВЛ-1010: ТП 589, ТП 572, ТП 21, ТП 173 (СеменРЭС), ТП 176, ТП 175, ТП 331 (1-2тр.). ПС 110 кВ Шиньша, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 341, ТП 361, ТП 362, ТП 347, ТП 334, ТП 342; ВЛ-1005: ТП 328, ТП 366, ТП 348, ТП 350, ТП 354, ТП 308, ТП 351. ПС 110 кВ Шиньша, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1002: ТП 309, ТП 310, ТП 312, ТП 338, ТП 363; ВЛ-1004: ТП 315, ТП 360, ТП 319, ТП 318, ТП 359, ТП 320, ТП 357, ТП 346, ТП 322, ТП 321, ТП 323, ТП 326, ТП 325, ТП 324, ТП 353, ТП 327; ВЛ-1006: ТП 316, ТП 317, ТП 301, ТП 302, ТП 305, ТП 303, ТП 304, ТП 307, ТП 370, ТП 369. ПС 35 кВ КС-21, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1013: ТП 124, ТП 125, ТП 121, ТП 120. ПС 35 кВ КС-21, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1012: ТП 242, ТП 26, ТП 253, ТП 8, ТП 10, ТП 240, ТП 271. ПС 35/10 кВ Коркатово, СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 61, ТП 86, ТП 144, ТП 162, ТП 166, ТП 265, ТП 58; ВЛ-1002: ТП 100, ТП 101, ТП 102; ВЛ-1005: ТП 97, ТП 257, ТП 105, ТП 106; ВЛ-1006: ТП 98, ТП 135, ТП 223 (2 тр.), ТП 134, ТП 94. ПС 35 кВ Руя Сола, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 214, ТП 225, ТП 222, ТП 220 (2 тр.), ТП 221 (2тр.), ТП 226, ТП 72, ТП 220 (1 тр.); ВЛ-1003: ТП 114, ТП 193, ТП 194, ТП 213, ТП 198, ТП 199, ТП 212, ТП 178, ТП 209 (2тр.), ТП 197; ВЛ-1005: ТП 204, ТП 206, ТП 207; ВЛ-1007: ТП 188, ТП 190, ТП 179, ТП 192.	

Изготовитель: ПАО «МРСК Центра и Приволжья» (Филиал «Маризэнерго» ПАО «МРСК Центра и Приволжья»).

Адрес места нахождения: 603950, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Рождественская, дом 33.

Адрес места осуществления деятельности: 424006, Россия, Республика Марий Эл, город Йошкар-Ола, улица Панфилова, дом 39А.



Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

Подпись: *[Подпись]*

Подпись: *[Подпись]*

А.Н. Бодров

инициалы, фамилия

О.И. Канюгин

инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС RU C-RU.HA23.B.00022/20

на продукцию, включенную в единый перечень продукции,
подлежащей обязательной сертификации

№ 0033776

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ОК 034-2014 (ОКПД 2) Код ТН ВЭД	Наименование продукции и иные сведения о продукции, обеспечивающее ее идентификацию	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
Код ОК 034-2014 (ОКПД 2): 35.11.10.110 Код ТН ВЭД: 2716 00 000 0	Электрическая энергия в электрических сетях общего назначения переменного трехфазного и однофазного тока частотой 50 Гц, Электрическая энергия, поставляемая потребителям по распределительным электрическим сетям: ПС 110 кВ Звенигово, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1003: ТП 167, ТП 165, ТП 166, ТП 164, ТП 161, ТП 256, ТП 159, ТП 158, ТП 149, ТП 150, ТП 152, ТП 148, ТП 163, ТП 162, ТП 172. ПС 110 кВ Звенигово, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1006: ТП 194, ТП 193, ТП 188, ТП 181, ТП 180, ТП 175, ТП 199, ТП 171, ТП 195, ТП 178. ПС 110 кВ Помъялы, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 103, ТП 99, ТП 104, ТП 102; ВЛ-1003: ТП 80, ТП 81, ТП 84, ТП 87; ВЛ-1007: ТП 133, ТП 140, ТП 138, ТП 32. ПС 110 кВ Помъялы, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1002: ТП 108, ТП 109, ТП 190; ВЛ-1004: ТП 121, ТП 122, ТП 126, ТП 120, ТП 118, ТП 127, ТП 208, ТП 209, ТП 119, ТП 129, ТП 131, ТП 130, ТП 206, ТП 128; ВЛ-1006: ТП 142, ТП 145; ВЛ-1008: ТП 96, ТП 89, ТП 86, ТП 88, ТП 93. ПС 110 кВ Шелангер, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1003: ТП 15, ТП 24, ТП 25, ТП 21, ТП 11, ТП 26, ТП 27, ТП 28, ТП 14; ВЛ-1005: ТП 47, ТП 41. ПС 35 кВ Красногорск, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1003: ТП 76, ТП 77, ТП 79. ПС 35 кВ Красногорск, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1004: ТП 66, ТП 67, ТП 65, ТП 91, ТП 62, ТП 69, ТП 278, ТП 68, ТП 64, ТП 92. ПС 110 кВ Пионерская, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1001: ТП 173, ТП 258, ТП 175, ТП 180, ТП 181. ПС 110 кВ Кокшайск, 1 СШ 10 кВ: ВЛ-1013: ТП 210, ТП 211, ТП 212, ТП 243, ТП 213, ТП 215, ТП 249, ТП 217, ТП 238, ТП 223, ТП 219, ТП 218, ТП 224, ТП 231, ТП 214. ПС 110/6 кВ Сидельниково, 1 СШ 6 кВ: ВЛ-603: ТП 136, ТП 242, ТП 227, ТП 229, ТП 233, ТП 225, ТП 226, ТП 247, ТП 246, ТП 245, ТП 239; ВЛ-604: ТП 222, ТП 264. ПС 35/10 кВ Филипп Сола, 2 СШ 10 кВ: ВЛ-1008: ТП 5, ТП 9, ТП 10, ТП 7. ПС 35 кВ Юркино, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 383, ТП 384, ТП 385, ТП 421, ТП 414, ТП 386, ТП 388; ВЛ-1003: ТП 400. ПС 110 кВ Красный Мост, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1003: ТП 665, ТП 672, ТП 668, ТП 674, ТП 666. ПС 35 кВ Килемары, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1003: ТП 517, ТП 570, ТП 523, ТП 529, ТП 535, ТП 583, ТП 547; ТП 526, ТП 515, ТП 525; ВЛ-1005: ТП 575, ТП 530, ТП 576, ТП 541, ТП 574, ТП 500, ТП 545. ПС 35 кВ Килемары, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1002: ТП 589, ТП 536, ТП 518, ТП 520, ТП 521, ТП 538, ТП 522, ТП 539, ТП 527, ТП 540, ТП 553, ТП 593, ТП 524, ТП 549, ТП 551; ТП 566; ВЛ-1006: ТП 503, ТП 501, ТП 506, ТП 556, ТП 582, ТП 510, ТП 508, ТП 509, ТП 507; ТП 514; ВЛ-1008: ТП 572, ТП 584, ТП 577. ПС 35 кВ Майская, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 597, ТП 598. ПС 110 кВ Визимьяры, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 642, ТП 610, ТП 611, ТП 607, ТП 609, ТП 614, ТП 623, ТП 627, ТП 628, ТП 631, ТП 650, ТП 653, ТП 630, ТП 606, ТП 603, ТП 654; ВЛ-1003: ТП 633, ТП 636, ТП 637, ТП 638, ТП 639, ТП 645, ТП 643, ТП 620, ТП 635, ТП 641, ТП 644; ТП 632, ТП 634, ТП 646. ПС 110 кВ Визимьяры, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1002: ТП 605, ТП 616, ТП 617, ТП 652, ТП 604, ТП 602, ТП 621; ТП 615. ПС 110 кВ Троицкий Посад, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 15, ТП 16, ТП 17, ТП 19, ТП 24; ТП 55; ВЛ-1003: ТП 18, ТП 20, ТП 23, ТП 26, ТП 27, ТП 34, ТП 56, ТП 61, ТП 63, ТП 224, ТП 231; ТП 12, ТП 35, ТП 28; ТП 97; ВЛ-1005: ТП 5, ТП 11, ТП 96; ТП 73, ТП 92. ПС 110 кВ Козьмодемьянск, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1011: ТП 1, ТП 3, ТП 37, ТП 36, ТП 39, ТП 25, ТП 373, ТП 395, ТП 4. ПС 35 кВ Лядвуй, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1002: ТП 30, ТП 71, ТП 68, ТП 67; ТП 77; ТП 65; ТП 64; ВЛ-1004: ТП 54, ТП 69, ТП 85, ТП 91, ТП 394, ТП 74; ТП 397; ВЛ-1006: ТП 41, ТП 42, ТП 43, ТП 45, ТП 53, ТП 59, ТП 47, ТП 49, ТП 57, ТП 58, ТП 343; ТП 51, ТП 48, ТП 357. ПС 110 кВ Виловатово, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 78, ТП 80, ТП 140, ТП 149; ТП 168, ТП 170; ТП 29, ТП 148; ВЛ-1003: ТП 135, ТП 141, ТП 142, ТП 143, ТП 145, ТП 147, ТП 150, ТП 195, ТП 174; ВЛ-1005: ТП 111, ТП 114, ТП 118, ТП 120, ТП 121, ТП 124, ТП 144, ТП 146, ТП 354, ТП 407; ТП 110, ТП 112, ТП 391, ТП 117; ВЛ-1007: ТП 14, ТП 364. ПС 110 кВ Виловатово, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1006: ТП 131, ТП 132, ТП 133, ТП 161, ТП 134, ТП 366; ВЛ-1002: ТП 136, ТП 153, ТП 154, ТП 155, ТП 179; ТП 157; ТП 152, ТП 160. ПС 110 кВ Еласы, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1002: ТП 7, ТП 6, ТП 8, ТП 200, ТП 204, ТП 207, ТП 216, ТП 217, ТП 222, ТП 223, ТП 226, ТП 227, ТП 410, ТП 341, ТП 390, ТП 90; ТП 215, ТП 229; ВЛ-1003: ТП 225, ТП 239, ТП 241, ТП 244, ТП 247, ТП 272, ТП 275, ТП 242; ТП 235, ТП 236, ТП 238, ТП 240, ТП 243, ТП 246, ТП 270; ВЛ-1004: ТП 255, ТП 256, ТП 261; ТП 259, ТП 260, ТП 258, ТП 382; ВЛ-1005: ТП 197, ТП 172; ВЛ-1006: ТП 183, ТП 193, ТП 198, ТП 199, ТП 202, ТП 348, ТП 194, ТП 191, ТП 203, ТП 208, ТП 220. ПС 110 кВ Еласы, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 185, ТП 192, ТП 188, ТП 190, ТП 178, ТП 189, ТП 176. ПС 35 кВ Микряково, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 211, ТП 264, ТП 274; ВЛ-1003: ТП 210, ТП 248, ТП 252, ТП 257, ТП 281, ТП 282, ТП 283, ТП 284, ТП 285, ТП 286, ТП 288, ТП 290, ТП 291, ТП 298, ТП 299, ТП 315, ТП 316, ТП 300, ТП 319, ТП 351, ТП 301; ТП 289, ТП 312; ВЛ-1005: ТП 403, ТП 352, ТП 305, ТП 310, ТП 311, ТП 297, ТП 295, ТП 304, ТП 318, ТП 130, ТП 292, ТП 413, ТП 306, ТП 307; ТП 294, ТП 308, ТП 249. ПС 35 кВ Микряково, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1002: ТП 213, ТП 287, ТП 302, ТП 340, ТП 219, ТП 303, ТП 404 (1-2 тр), ТП 269, ТП 268; ВЛ-1006: ТП 206. Изготовитель: ПАО «МРСК Центра и Приволжья» (Филиал «Маризэнерго» ПАО «МРСК Центра и Приволжья»). Адрес места нахождения: 603950, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Рождественская, дом 33. Адрес места осуществления деятельности: 424006, Россия, Республика Марий Эл, город Йошкар-Ола, улица Панфилова, дом 39А.	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения», пп. 4.2.1-4.2.2



Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

Подпись

Подпись

А.Н. Бодров

инициалы, фамилия

О.И. Канюгин

инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС RU C-RU.HA23.B.00022/20

на продукцию, включенную в единый перечень продукции,
подлежащей обязательной сертификации

№ 0033777

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ОК 034-2014 (ОКПД 2)	Наименование продукции и иные сведения о продукции, обеспечивающее ее идентификацию	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
Код ТН ВЭД		
Код ОК 034-2014 (ОКПД 2): 35.11.10.110 Код ТН ВЭД: 2716 00 000 0	Электрическая энергия в электрических сетях общего назначения переменного трехфазного и однофазного тока частотой 50 Гц, Электрическая энергия, поставляемая потребителям по распределительным электрическим сетям: ПС 35 кВ Шары, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 392, ТП 419. ПС 35 кВ Озерки, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1003: ТП 323, ТП 325, ТП 328, ТП 329, ТП 330, ТП 380, ТП 83; ВЛ-1005: ТП 84, ТП 332, ТП 334; ТП 333. ПС 110 кВ Юрино, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 781, ТП 782, ТП 783, ТП 785, ТП 794, ТП 795, ТП 812; ВЛ-1005: ТП 711, ТП 717, ТП 714, ТП 715, ТП 719, ТП 720, ТП 722, ТП 724, ТП 727, ТП 728, ТП 709, ТП 721; ТП 718; ВЛ-1007: ТП 784, ТП 806, ТП 814, ТП 793, ТП 789, ТП 734. ПС 110 кВ Юрино, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1002: ТП 707, ТП 792, ТП 705; ТП 704. ПС 35 кВ Ленинская, СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 736, ТП 737, ТП 738, ТП 739, ТП 741, ТП 742, ТП 745, ТП 746, ТП 748, ТП 750, ТП 751, ТП 753, ТП 754; ВЛ-1003: ТП 780, ТП 809, ТП 810, ТП 811, ТП 813; ТП 807; ВЛ-1002: ТП 756 (тр-р2), ТП 759 (тр-р1), ТП 760, ТП 761, ТП 762, ТП 763, ТП 805, ТП 778; ВЛ-1004: ТП 767, ТП 768, ТП 770, ТП 773, ТП 775, ТП 777, ТП 802; ТП 776. ПС 110 кВ Б. Сундырь, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-26: ТП 123, ТП 126, ТП 127, ТП 128, ТП 129, ТП 151, ТП 415, ТП 416; ВЛ-28: ТП 101, ТП 102, ТП 103, ТП 104, ТП 105, ТП 106, ТП 107, ТП 108, ТП 109, ТП 115, ТП 125, ТП 165, ТП 175, ТП 363, ТП 369, ТП 371. ПС 110 кВ Сернур, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 143, ТП 141, ТП 42, ТП 43, ТП 44, ТП 154, ТП 189, ТП 41, ТП 45, ТП 133; ВЛ-1003: ТП 8, ТП 9, ТП 63, ТП 12, ТП 7, ТП 5, ТП 22, ТП 163, ТП 182, ТП 150, ТП 25, ТП 6, ТП 11, ТП 14; ВЛ-1005: ТП 206, ТП 187, ТП 30; ТП 20, ТП 32, ТП 148. ПС 110 кВ Сернур, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1004: ТП 98, ТП 172, ТП 86, ТП 21, ТП 246, ТП 84, ТП 83, ТП 24, ТП 82, ТП 85, ТП 28, ТП 181, ТП 244; ВЛ-1006: ТП 135, ТП 134, ТП 116, ТП 33, ТП 29, ТП 38, ТП 87, ТП 34, ТП 117, ТП 64, ТП 121, ТП 36; ВЛ-1008: ТП 96, ТП 68, ТП 146, ТП 40, ТП 147, ТП 157, ТП 123, ТП 37, ТП 35, ТП 125, ТП 27, ТП 67, ТП 46, ТП 70. ПС 35 кВ Памашъял, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1005: ТП 156, ТП 72, ТП 71, ТП 73, ТП 89, ТП 145, ТП 48, ТП 191 (тр 2). ПС 35 кВ Мари-Сола, СШ-10 кВ: ВЛ-1003: ТП 51, ТП 50, ТП 36, ТП 140; ВЛ-1005: ТП 75, ТП 74, ТП 78, ТП 80, ТП 77, ТП 97, ТП 178; ВЛ-1002: ТП 91, ТП 66, ТП 76, ТП 61, ТП 52, ТП 126, ТП 139; ВЛ-1004: ТП 81, ТП 104, ТП 79, ТП 58, ТП 166. ПС 35 кВ Казанск, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 190, ТП 230, ТП 208, ТП 229, ТП 237, ТП 273, ТП 173; ВЛ-1003: ТП 192, ТП 233, ТП 204, ТП 212, ТП 228; ВЛ-1005: ТП 197, ТП 200, ТП 195, ТП 236. ПС 35 кВ Кукнур, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 261, ТП 262, ТП 260, ТП 216, ТП 264, ТП 265, ТП 258, ТП 256, ТП 257, ТП 263; ВЛ-1002: ТП 254, ТП 252, ТП 251, ТП 227, ТП 177, ТП 239, ТП 253, ТП 33, ТП 248; ВЛ-1003: ТП 221, ТП 242, ТП 112, ТП 235; ВЛ-1005: ТП 226, ТП 220, ТП 185, ТП 224, ТП 225, ТП 218, ТП 59, ТП 243. ПС 110 кВ Куженер, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1003: ТП 5, ТП 16, ТП 17, ТП 18, ТП 42, ТП 43, ТП 44, ТП 46, ТП 209, ТП 61; ВЛ-1005: ТП 10, ТП 12, ТП 22, ТП 11, ТП 13; ВЛ-1007: ТП 93, ТП 98, ТП 139, ТП 207; ВЛ-1011: ТП 7, ТП 9, ТП 26, ТП 29, ТП 31, ТП 69, ТП 96, ТП 150, ТП 208, ТП 212, ТП 27, ТП 8, ТП 65, ТП 146, ТП 100. ПС 110 кВ Куженер, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1002: ТП 3, ТП 4, ТП 47, ТП 48 (тр 2), ТП 51, ТП 58, ТП 68, ТП 72, ТП 102, ТП 148, ТП 206, ТП 151, ТП 54; ВЛ-1004: ТП 1, ТП 14, ТП 20, ТП 30, ТП 59, ТП 149, ТП 191, ТП 13; ВЛ-1006: ТП 28, ТП 34, ТП 35, ТП 36, ТП 41, ТП 66, ТП 67, ТП 109, ТП 217, ТП 33, ТП 215, ТП 216, ТП 172, ТП 38, ТП 39, ТП 56, ТП 70, ТП 80, ТП 45. ПС 35 кВ Юледур, 1, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1003: ТП 87, ТП 88, ТП 89, ТП 187, ТП 189, ТП 202, ТП 188; ВЛ-1002: ТП 85, ТП 104; ВЛ-1004: ТП 24, ТП 25, ТП 79, ТП 83, ТП 103, ТП 154; ВЛ-1006: ТП 84, ТП 78. ПС 35 кВ Русские Шои, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 73, ТП 105, ТП 107, ТП 108, ТП 111, ТП 118, ТП 119, ТП 192, ТП 110, ТП 194; ВЛ-1003: ТП 125, ТП 128, ТП 214; ВЛ-1002: ТП 120, ТП 121, ТП 122, ТП 183, ТП 91. ПС 110 кВ Большой Ляждур, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1003: ТП 81, ТП 115 (тр 1), ТП 116, ТП 117, ТП 129, ТП 130, ТП 156, ТП 162 (тр 1), ТП 163; ВЛ-1005: ТП 160, ТП 164, ТП 165, ТП 168, ТП 180, ТП 205; ВЛ-1007: ТП 23, ТП 106, ТП 132, ТП 133, ТП 134, ТП 136, ТП 137, ТП 138, ТП 140, ТП 145, ТП 158, ТП 169, ТП 170, ТП 179, ТП 218, ТП 177; ВЛ-1009: ТП 1, ТП 16, ТП 17, ТП 18, ТП 19, ТП 60, ТП 65, ТП 110, ТП 149, ТП 115 (тр 2), ТП 162 (тр 2). ПС 35 кВ Масканур, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 5, ТП 6, ТП 19, ТП 26, ТП 41, ТП 42, ТП 43, ТП 54, ТП 143, ТП 154, ТП 212, ТП 178; ВЛ-1003: ТП 15, ТП 24, ТП 50, ТП 52, ТП 93, ТП 230, ТП 171; ВЛ-1005: ТП 12, ТП 14, ТП 16, ТП 17, ТП 25, ТП 35, ТП 36, ТП 172, ТП 295, ТП 361; ВЛ-1007: ТП 33, ТП 34, ТП 37, ТП 38, ТП 39, ТП 40, ТП 103, ТП 153, ТП 167, ТП 206, ТП 281 (тр 1,2). ПС 35 кВ Токтар Сола, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 22, ТП 75, ТП 77, ТП 78, ТП 83, ТП 84, ТП 166, ТП 181, ТП 11, ТП 31, ТП 138, ТП 360, ТП 13; ВЛ-1003: ТП 79, ТП 188; ВЛ-1005: ТП 86, ТП 120; ВЛ-1007: ТП 115, ТП 116, ТП 114, ТП 118, ТП 119, ТП 121, ТП 122, ТП 150, ТП 216, ТП 238, ТП 258, ТП 144; ВЛ-1009: ТП 45, ТП 51, ТП 60, ТП 64, ТП 80, ТП 107, ТП 108, ТП 109, ТП 110, ТП 200, ТП 227. ПС 110 кВ Параньга, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 9, ТП 21, ТП 72, ТП 73, ТП 76, ТП 80, ТП 118, ТП 155, ТП 196, ТП 203, ТП 134 (тр 2), ТП 124, ТП 41, ТП 44, ТП 79, ТП 82, ТП 74, ТП 75, ТП 97; ВЛ-1005: ТП 27, ТП 61, ТП 63, ТП 64, ТП 164; ВЛ-1007: ТП 36, ТП 37, ТП 38, ТП 40, ТП 88, ТП 133, ТП 144, ТП 145, ТП 166, ТП 167, ТП 212, ТП 121, ТП 207; ВЛ-1009: ТП 211, ТП 100, ТП 12, ТП 216, ТП 83, ТП 46, ТП 60. Изготовитель: ПАО «МРСК Центра и Приволжья» (Филиал «Мариэнерго» ПАО «МРСК Центра и Приволжья»). Адрес места нахождения: 603950, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Рождественская, дом 33. Адрес места осуществления деятельности: 424006, Россия, Республика Марий Эл, город Йошкар-Ола, улица Панфилова, дом 39А.	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения», пп. 4.2.1-4.2.2

Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

МП.

Эксперт (эксперты)

Подпись

Подпись

А.Н. Бодров

Инициалы, фамилия

О.И. Канюгин

Инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС RU C-RU.HA23.B.00022/20

на продукцию, включенную в единый перечень продукции,
подлежащей обязательной сертификации

№ 0033778

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ОК 034-2014 (ОКПД 2) Код ТН ВЭД	Наименование продукции и иные сведения о продукции, обеспечивающее ее идентификацию	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
Код ОК 034-2014 (ОКПД 2): 35.11.10.110 Код ТН ВЭД: 2716 00 000 0	Электрическая энергия в электрических сетях общего назначения переменного трехфазного и однофазного тока частотой 50 Гц, Электрическая энергия, поставляемая потребителям по распределительным электрическим сетям: ПС 110 кВ Параньга, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1006: ТП 3, ТП 4, ТП 96, ТП 112, ТП 113, ТП 117, ТП 132; ВЛ-1008: ТП 1, ТП 106, ТП 189, ТП 153 (тр 2); ВЛ-1002: ТП 48, ТП 49, ТП 53, ТП 114, ТП 50, ТП 52, ТП 101, ТП 11, ТП 197, ТП 90, ТП 54. ПС 110 кВ Илеть, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 16, ТП 94, ТП 95, ТП 175, ТП 178, ТП 210; ВЛ-1003: ТП 93, ТП 8 (тр 2), ТП 138 (тр 2). ПС 35 кВ Мари-Биямор, 1, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 33, ТП 66; ВЛ-1003: ТП 11, ТП 12, ТП 14, ТП 15, ТП 17, ТП 32 (тр 2); ВЛ-1002: ТП 60; ТП 77, ТП 103, ТП 118, ТП 131, ТП 132; ВЛ-1004: ТП 2, ТП 19, ТП 20, ТП 26, ТП 27, ТП 28, ТП 29, ТП 107, ТП 139, ТП 152, ТП 21, ТП 71. ПС 35 кВ Хлебниково, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1002: ТП 187, ТП 216, ТП 217, ТП 218, ТП 219, ТП 220, ТП 222, ТП 224, ТП 233, ТП 238, ТП 253, ТП 254, ТП 265, ТП 268, ТП 273, ТП 320, ТП 321, ТП 344, ТП 274, ТП 354; ВЛ-1004: ТП 190, ТП 191, ТП 192, ТП 194; ВЛ-1010: ТП 235, ТП 240, ТП 242, ТП 246, ТП 249, ТП 255, ТП 259, ТП 237. ПС 35 кВ Карлыган, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1002: ТП 202, ТП 205, ТП 206, ТП 207, ТП 210, ТП 211, ТП 263, ТП 200, ТП 201; ВЛ-1004: ТП 198, ТП 203, ТП 212, ТП 213, ТП 214, ТП 215, ТП 245, ТП 260, ТП 345; ВЛ-1006: ТП 199, ТП 257; ВЛ-1008: ТП 291, ТП 294, ТП 295, ТП 296, ТП 305, ТП 313, ТП 314, ТП 331. ПС 35 кВ Мариец, 1, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 275, ТП 311 (тр 2), ТП 276; ВЛ-1005: ТП 283, ТП 298, ТП 300, ТП 301, ТП 303, ТП 307, ТП 312, ТП 315, ТП 316, ТП 328; ТП 297, ТП 330; ВЛ-1002: ТП 277, ТП 280, ТП 282, ТП 281, ТП 335; ВЛ-1004: ТП 284, ТП 286, ТП 289, ТП 290, ТП 332, ТП 335, ТП 287, ТП 333, ТП 334. ПС 110 кВ Косолапово, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 80, ТП 82, ТП 83, ТП 86, ТП 178; ВЛ-1003: ТП 35, ТП 81 (тр 1), ТП 181, ТП 68, ТП 143, ТП 59, ТП 190, ТП 15, ТП 67, ТП 32, ТП 217 (тр 2), ТП 201 (тр 2); ВЛ-1005: ТП 51; ВЛ-1007: ТП 211, ТП 3, ТП 4, ТП 213, ТП 196, ТП 214, ТП 203, ТП 205, ТП 210, ТП 219 (тр 2), ТП 31, ТП 198, ТП 207 (тр 1,2), ТП 201, ТП 245. ПС 110 кВ Косолапово, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1002: ТП 97 (тр 1,2); ВЛ-1004: ТП 87, ТП 89, ТП 95, ТП 96, ТП 98, ТП 108, ТП 183, ТП 88 (тр 1,2); ВЛ-1006: ТП 74, ТП 84, ТП 116, ТП 121, ТП 124, ТП 146, ТП 149, ТП 153, ТП 165, ТП 171, ТП 172, ТП 173, ТП 174, ТП 177, ТП 181, ТП 182, ТП 184, ТП 168, ТП 176 (тр 2). ПС 110 кВ Новый Торъял, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 7, ТП 95, ТП 97, ТП 102, ТП 104, ТП 105, ТП 111, ТП 183; ВЛ-1003: ТП 76, ТП 81, ТП 96, ТП 210, ТП 147, ТП 131; ВЛ-1009: ТП 2, ТП 48, ТП 57, ТП 71, ТП 72, ТП 73, ТП 74, ТП 89; ВЛ-1011: ТП 20, ТП 32, ТП 61, ТП 63, ТП 85, ТП 140, ТП 160, ТП 358, ТП 362, ТП 99, ТП 47; ВЛ-1013: ТП 28, ТП 29, ТП 30. ПС 110 кВ Новый Торъял, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1004: ТП 4, ТП 8, ТП 9, ТП 18, ТП 21, ТП 53, ТП 145, ТП 152, ТП 232, ТП 236; ТП 199, ТП 1, ТП 123, ТП 195; ВЛ-1006: ТП 62. ПС 35 кВ Пектубасово, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 219, ТП 220, ТП 221, ТП 222, ТП 224, ТП 243, ТП 270; ВЛ-1002: ТП 305, ТП 306, ТП 307, ТП 314, ТП 315, ТП 316, ТП 317, ТП 319, ТП 323, ТП 196, ТП 288, ТП 298, ТП 301, ТП 293, ТП 294, ТП 300; ВЛ-1004: ТП 58, ТП 265, ТП 266, ТП 267, ТП 268, ТП 274, ТП 283, ТП 285, ТП 280, ТП 237, ТП 290, ТП 297, ТП 296, ТП 185, ТП 271. ПС 110 кВ Мари-Турек, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001: ТП 9, ТП 10, ТП 22, ТП 23, ТП 39 (тр 2), ТП 46, ТП 47, ТП 94, ТП 119, ТП 129, ТП 159, ТП 339, ТП 340, ТП 343, ТП 342, ТП 341; ВЛ-1003: ТП 41, ТП 42, ТП 45, ТП 50, ТП 52, ТП 53, ТП 57 (тр 2), ТП 101, ТП 105, ТП 150, ТП 54, ТП 56, ТП 126, ТП 106, ТП 351, ТП 195; ВЛ-1005: ТП 144, ТП 169, ТП 134, ТП 357; ВЛ-1007: ТП 67, ТП 78, ТП 355; ВЛ-1009: ТП 138, ТП 145, ТП 90. ПС 110 кВ Мари-Турек, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1004: ТП 34, ТП 35, ТП 58, ТП 64, ТП 102, ТП 122, ТП 123, ТП 167, ТП 336, ТП 248; ВЛ-1006: ТП 16, ТП 36, ТП 350, ТП 356, ТП 354; ВЛ-1008: ТП 61, ТП 92, ТП 136; ВЛ-1010: ТП 26, ТП 31, ТП 56, ТП 58, ТП 69, ТП 70, ТП 151, ТП 184, ТП 206; ТП 24, ТП 57, ТП 176 (тр 2); ТП 213, ТП 168, ТП 159; ВЛ-1012: ТП 42, ТП 43, ТП 55, ТП 99, ТП 142, ТП 39, ТП 20, ТП 110. ПС 110 кВ Агрегатная, 1 СШ-10 кВ: КЛ-1001; КЛ-1003; КЛ-1007; КЛ-1011; КЛ-1013. ПС 110 кВ Агрегатная, 3 СШ-10 кВ: КЛ-1015; КЛ-1017; КЛ-1019; ВЛ-1021; КЛ-1023. ПС 110 кВ Агрегатная, 2 СШ-10 кВ: КЛ-1002; КЛ-1004; КЛ-1006; КЛ-1008. ПС 110 кВ Агрегатная, 4 СШ-10 кВ: КЛ-1014; КЛ-1016; КЛ-1018; КЛ-1020; КЛ-1026. ПС 110 кВ Городская, 1 СШ-10 кВ: КЛ-1001; КЛ-1003; КЛ-1005; КЛ-1007; КЛ-1009; КЛ-1011; КЛ-1013; КЛ-1015; КЛ-1017; КЛ-1019; КЛ-1021; КЛ-1023. ПС 110 кВ Городская, 1 СШ-6 кВ: КЛ-601; КЛ-603. ПС 110 кВ Городская, 3 СШ-6 кВ: КЛ-607; КЛ-609; КЛ-611; КЛ-613. ПС 110 кВ Городская, 2 СШ-10 кВ: КЛ-1002; КЛ-1006; КЛ-1010; КЛ-1012; КЛ-1014; КЛ-1018; КЛ-1020; КЛ-1024; КЛ-1026; КЛ-1028; КЛ-1030. ПС 110 кВ Городская, 2 СШ-6 кВ: КЛ-602; КЛ-606; КЛ-608. ПС 110 кВ Городская, 4 СШ-6 кВ: КЛ-610; КЛ-612; КЛ-614; КЛ-616. ПС 110 кВ Заречная, 1 СШ-10 кВ: КЛ-1007; КЛ-1001; КЛ-1009; КЛ-1011; КЛ-1027. Изготовитель: ПАО «МРСК Центра и Приволжья» (Филиал «Маризэнерго» ПАО «МРСК Центра и Приволжья»). Адрес места нахождения: 603950, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Рождественская, дом 33. Адрес места осуществления деятельности: 424006, Россия, Республика Марий Эл, город Йошкар-Ола, улица Панфилова, дом 39А.	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения», пп. 4.2.1-4.2.2



Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

ПОДПИСЬ
ПОДПИСЬ

А.Н. Бодров

ИНИЦИАЛЫ, ФАМИЛИЯ

О.И. Канюгин

ИНИЦИАЛЫ, ФАМИЛИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС RU C-RU.HA23.B.00022/20

на продукцию, включенную в единый перечень продукции,
подлежащей обязательной сертификации

№ 0033779

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ОК 034-2014 (ОКПД 2) Код ТН ВЭД	Наименование продукции и иные сведения о продукции, обеспечивающее ее идентификацию	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
Код ОК 034-2014 (ОКПД 2): 35.11.10.110 Код ТН ВЭД: 2716 00 000 0	Электрическая энергия в электрических сетях общего назначения переменного трехфазного и однофазного тока частотой 50 Гц, Электрическая энергия, поставляемая потребителям по распределительным электрическим сетям: ПС 110 кВ Заречная, 2 СШ-10 кВ: КЛ-1002; КЛ-1010; КЛ-1014; КЛ-1020; КЛ-1018. ПС 110 кВ Заречная, 4 СШ-10 кВ: КЛ-1004; КЛ-1008. ПС 110 кВ Заречная, 3 СШ-10 кВ: КЛ-1031; КЛ-1035; КЛ-1037; КЛ-1041; КЛ-1043; КЛ-1047. ПС 110 кВ Заречная, 5 СШ-10 кВ: КЛ-1049; КЛ-1051; КЛ-1053; КЛ-1057; КЛ-1061; КЛ-1065. ПС 110 кВ Лесная, 1 СШ-6 кВ: КЛ-601; КЛ-603; КЛ-605; ВЛ-607; КЛ-609; КЛ-611; КЛ-613. ПС 110 кВ Лесная, 2 СШ-6 кВ: КЛ-602; ВЛ-610; КЛ-614; ВЛ-616. ПС 35 кВ Абаснур, 1 СШ-6 кВ: ВЛ-601; ВЛ-603; ВЛ-605. ПС 35 кВ Абаснур, 2 СШ-6 кВ: ВЛ-602; ВЛ-604; ВЛ-606. ПС 35 кВ Воскресенск, 1 СШ-6 кВ: КЛ-601. ПС 35 кВ Воскресенск, 2 СШ-6 кВ: КЛ-602; КЛ-604. ПС 35 кВ Степная, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1005. ПС 35 кВ Воскресенск, 2 СШ-10 кВ: КЛ-1004. ПС 110 кВ ОКБ, 1 СШ-10 кВ: КЛ-1001; КЛ-1003; КЛ-1005; КЛ-1007; КЛ-1009; ВЛ-1013. ПС 110 кВ ОКБ, 2 СШ-10 кВ: КЛ-1002; КЛ-1004; ВЛ-1006; КЛ-1014; КЛ-1018. ПС 35 кВ Силикатный, 1 СШ-10 кВ: КЛ-1001; КЛ-1003; КЛ-1005; КЛ-1007; КЛ-1009. ПС 35 кВ Силикатный, 2 СШ-10 кВ: КЛ-1002; КЛ-1004; КЛ-1006; КЛ-1008; КЛ-1010. ПС 110 кВ Суслонгер, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001; ВЛ-1003; ВЛ-1005. ПС 110 кВ Суслонгер, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1002; ВЛ-1004; ВЛ-1006. ПС 110 кВ Луговая, 1 СШ-6 кВ: КЛ-601; КЛ-602; КЛ-603; КЛ-604; КЛ-605; КЛ-606; КЛ-608; КЛ-609. ПС 110 кВ Шелангер, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1002; ВЛ-1004. ПС 35 кВ Филипп-Сола, 1 СШ-10 кВ: ВЛ-1001. ПС 110 кВ Козьмодемьянск, 2 СШ-10 кВ: ВЛ-1002; ВЛ-1004; КЛ-1006; КЛ-1008; КЛ-1014. Изготовитель: ПАО «МРСК Центра и Приволжья» (Филиал «Мариэнерго» ПАО «МРСК Центра и Приволжья»). Адрес места нахождения: 603950, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Рождественская, дом 33. Адрес места осуществления деятельности: 424006, Россия, Республика Марий Эл, город Йошкар-Ола, улица Панфилова, дом 39А.	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения», пп. 4.2.1-4.2.2

Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

Подпись

Подпись

А.Н. Бодров

инициалы, фамилия

О.И. Канюгин

инициалы, фамилия