



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.MH04.B.00421

Серия RU № 0409282

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции Автономной некоммерческой организации «Научно-Технический Центр «ТЕХНОПРОГРЕСС», аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MH04 от 29.09.2015, выданный Федеральной службой по аккредитации (Росаккредитация). Место нахождения: Россия, 115280, город Москва, улица Велозаводская, дом 9. Фактический адрес: Россия, 115432, город Москва, Проектируемый проезд 4062, дом 6, строение 16, 5 этаж, комната 28. Телефон/факс: +7 (495) 589-19-62, адрес электронной почты: cert@tpcorp.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ Закрытое акционерное общество «Флотенк», ОГРН 1067847255794, место нахождения: Россия, 196128, город Санкт-Петербург, улица Кузнецовская, дом 10, фактический адрес: Россия, 190020, город Санкт-Петербург, набережная Обводного канала, дом 199-201, литер Н телефон: +7 (812) 329-98-78, факс: +7 (812) 329-98-78 адрес электронной почты: info@flotenk.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Закрытое акционерное общество «Флотенк», место нахождения: Россия, 196128, город Санкт-Петербург, улица Кузнецовская, дом 10, фактический адрес: Россия, 190020, город Санкт-Петербург, набережная Обводного канала, дом 199-201, литер Н

ПРОДУКЦИЯ Устройства комплектные низковольтные промышленного назначения напряжением до 1000 В переменного тока, согласно приложению на бланках № 0261795, 0261796, изготавливаемые по техническим условиям ТУ 3432-001-79777832-2015 «Низковольтные комплектные устройства: шкафы управления ТМ «FloTenk»». Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8537 10 990 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011).

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколов сертификационных испытаний №№ 1025, 1026, 1027, 1028 от 18.10.2016, выданных испытательной лабораторией ЗАО «НИЦ «ТЕХНОПРОГРЕСС» (аттестат аккредитации № RA.RU.21TP16 от 17.12.2015, выданный Федеральной службой по аккредитации); акта о результатах анализа состояния производства № 0250 А от 07.10.2016 (орган по сертификации АНО НТЦ «ТЕХНОПРОГРЕСС», аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MH04 от 29.09.2015, выданный Федеральной службой по аккредитации) и других документов, представленных заявителем в качестве доказательства соответствия требованиям ТР ТС 004/2011, согласно Приложению на бланке № 0261797.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Условия хранения в соответствии с группой 3 по ГОСТ 15150-69. Назначенный срок хранения - 3 года при соблюдении условий хранения, установленных изготовителем. Назначенный срок службы - 10 лет, при выполнении указаний по использованию, установленных в эксплуатационной документации изготовителя.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 21.10.2016 ПО 20.10.2021 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

Д.А. Кукушкин
(инициалы, фамилия)

М.М. Саргаева
(инициалы, фамилия)



ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.MH04.B.00421

Серия RU № 0261795

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
Устройства комплектные низковольтные промышленного назначения		
8537 10 990 0	Шкаф управления насосами ШУН-Х₁-Х₂-Х₃-Х₄-Х₅-Х₆-Х₇-Х₈-Х₉-Х₁₀-Х₁₁-Х₁₂-Х₁₃-Х₁₄ где, Х₁ - типоразмер оболочки габаритом, мм: - 01 (оболочка 800х500х300); - 02 (оболочка 1000х600х300); - 03 (оболочка 1200х800х400); - 04 (оболочки 2000х1000х500). Х₂ - наличие автоматического ввода резерва (АВР): - АВР1 (АВР с приоритетом первого ввода); - АВР2 (АВР без приоритета); - АВРХ (АВР с особыми требованиями). Х₃ - количество насосов. Х₄ - мощность, кВт. Х₅ - расчетный ток, А. Х₆ - обозначения напряжения питающей сети: - 23 - «220-240 В»; - 40 - «380-415 В»; - 69 - «690 В». Х₇ - защита агрегата: - 31 (термовыключатель); - 32 (термовыключатель, гигрометр с сухим контактом). Х₈ - исполнение: У - уличное; П - помещение. Х₉ - тип пуска: - ЧП - частотное регулирование; - УП - устройство плавного пуска; - КМ - контактор. Х₁₀ - АВ (антивандальное исполнение). Х₁₁ - интерфейс: RS232; RS485; Ethernet; GSM; оптоволокно (О). Х₁₂ - операторская панель (ОП); Х₁₃ - степень защиты - IP21; IP54; IP66; Х₁₄ - климатическое исполнение согласно ГОСТ 15150. Шкаф управления очистными сооружениями ШУОС-Х₁-Х₂-Х₃-Х₄-Х₅-Х₆-Х₇-Х₈-Х₉ где, Х₁ - типоразмер оболочки габаритом, мм: - 01 (оболочка 1000х600х300); - 02 (оболочки 1200х800х400); - 03 (оболочка 2000х1000х400); Х₂ - наличие автоматического ввода резерва (АВР): - АВР1 (АВР с приоритетом первого ввода); - АВР2 (АВР без приоритета); - АВРХ (АВР с особыми требованиями). Х₃ - производительность установки, мЗ. Х₄ - расчётный ток, А. Х₅ - обозначения напряжения питающей сети: - 23 - «220-240 В»; - 40 - «380-415 В»; - 69 - «690 В». Х₆ - интерфейс: RS232; RS485; Ethernet; GSM; оптоволокно (О). Х₇ - операторская панель (ОП). Х₁₃ - степень защиты - IP21; IP54; IP66; Х₁₄ - климатическое исполнение согласно ГОСТ 15150.	ТУ 3432-001-79777832-2015 «Низковольтные комплектные устройства: шкафы управления ТМ «FloTenk»

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)
(подпись)

Д.А. Кукушкин
(инициалы, фамилия)М.М. Саргаева
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-RU.MH04.B.00421

Серия RU № 0261796

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
Устройства комплектные низковольтные промышленного назначения		
8537 10 990 0	Шкаф управления воздушодувками ШУВ-Х₁-Х₂-Х₃-Х₄-Х₅-Х₆-Х₇ где, Х₁ - типоразмер оболочки габаритом, мм: - 01 (оболочка 460х450х210); - 02 (оболочка 500х500х300); - 03 (оболочка 540х470х370); - 04 (оболочка 380х380х210); - 05 (оболочка 800х500х270). Х₂ - количество воздушодувок. Х₃ - производительность воздушодувок, л/мин. Х₄ - обозначения напряжения питающей сети: - 23 - «220-240 В»; - 40 - «380-415 В»; - 69 - «690 В». Х₅ - исполнение: У - уличное; П - помещение. Х₆ - степень защиты - IP21; IP54; IP66; Х₇ - климатическое исполнение согласно ГОСТ 15150.	ТУ 3432-001-79777832-2015 «Низковольтные комплектные устройства: шкафы управления ТМ «FloTenk»
	Шкаф управления ультрафиолетовыми лампами ШУФЛ-Х₁-Х₂-Х₃-Х₄-Х₅-Х₆ где, Х₁ - типоразмер оболочки габаритом, мм: - 01 (оболочка 500х500х300); - 02 (оболочка 540х470х370); - 03 (оболочка 800х500х270); - 04 (оболочки 800х400х300). Х₂ - количество УФЛ ламп; Х₃ - обозначения напряжения питающей сети: - 23 - «220-240 В»; - 40 - «380-415 В»; - 69 - «690 В». Х₄ - количество розеток. Х₅ - степень защиты - IP21; IP54; IP66; Х₆ - климатическое исполнение согласно ГОСТ 15150.	

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)
(подпись)

Д.А. Кукушкин
(инициалы, фамилия)М.М. Саргаева
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-RU.MH04.B.00421

Серия RU № 0261797

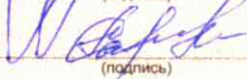
Перечень документов, представленных заявителем в качестве доказательства соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011):

№	Наименование документа
1	Технические условия ТУ 3432-001-79777832-2015;
2	Руководства по эксплуатации: ШУВ-02-1-60-23-У-IP54-УХЛ4, ШУН-03-3-4,9-10,2-40-31-П-УП-IP54 – УХЛ4, ШУОС – 02 — 40 – 32 – 40 – ОП – IP54 – УХЛ4, ШУФЛ – 01-1-1-IP54-УХЛ4;
3	Паспорта: ШУВ-02-1-60-23-У-IP54-УХЛ4, ШУН-03-3-4,9-10,2-40-31-П-УП-IP54 – УХЛ4, ШУОС – 02 — 40 – 32 – 40 – ОП – IP54 – УХЛ4, ШУФЛ – 01-1-1-IP54-УХЛ4;
4	Акты заводских испытаний №№ 1, 1-1, 1-2, 1-3, 1-4, 1-5, 1-6, 1-7; №№ 2, 2-1, 2-2, 2-3, 2-4, 2-5, 2-6, 2-7; №№ 3, 3-1, 3-2, 3-3, 3-4, 3-5, 3-6, 3-7; №№ 4, 4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7.
5	Принципиальные электрические схемы.
6	Перечень стандартов, требованиям которых соответствует низковольтное оборудование из Перечня стандартов, указанных в пункте 1 статьи 6 ТР ТС 004/2011.



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))


(подпись)

(подпись)

Д.А. Кукушкин
(инициалы, фамилия)

М.М. Саргаева
(инициалы, фамилия)