

0114631

БЕЛОРУССКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА
Унитарное предприятие по оказанию услуг "Минское отделение Белорусской
торгово-промышленной палаты", 220113, г. Минск, ул. Я. Коласа, 65, т. 351-04-73
(наименование унитарного предприятия Белорусской торгово-промышленной палаты, место нахождения, телефон)

СЕРТИФИКАТ № BYPR5101382901
продукции собственного производства

1. Производитель Совместное общество с ограниченной ответственностью
(полное наименование, место нахождения)
«АРВАС», 220028, г. Минск, ул. Маяковского, д. 115, помещение 1, кабинет
421, Республика Беларусь.

Наименование обособленных подразделений юридического лица, осуществляющих производство продукции,
место нахождения Нет.

2. Регистрационный номер производителя в Едином государственном регистре юридических лиц и индивидуальных
предпринимателей 100082152

3. Место нахождения производства Минская обл., Минский р-н, Ждановичский с/с,
п. Ратомка, ул. Парковая, 10, Республика Беларусь; г. Минск, ул.
Тростенецкая, 5/9-1, Республика Беларусь.

4. Наименование продукции, код продукции в соответствии с единой Товарной номенклатурой внешнеэкономической
деятельности Евразийского экономического союза _____ Код ТН ВЭД. _____

1. Теплосчетчик ТЭМ и его модификации (в зависимости 9026 80 200 0
от количества и вида первичных преобразователей
расхода)

Смотри приложение на восьми листах

5. Сертификат действителен с 29 октября 2025 г. до 29 октября 2026 г.

6. На основании результатов проведенной экспертизы настоящим подтверждаю, что продукция, указанная
в пункте 4 настоящего сертификата, относится к продукции собственного производства.

Начальник ОЗИС машин и
оборудования

(должность, подпись лица, выдавшего сертификат)

М.М.Смиркин

(фамилия, имя, отчество)

29.10.2025

(дата)



0242146

БЕЛОРУССКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА

Унитарное предприятие по оказанию услуг "Минское отделение Белорусской торгово-промышленной палаты", 220113, г. Минск, ул. Я. Коласа, 65, т. 351-04-73

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ

№ BYPR5101382901

продукции собственного производства

1. Наименование продукции, код продукции в соответствии с единой Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза

Код ТН ВЭД:

Структура условного обозначения:

ТЭМ-104М - X1 - X2 - XXXX - XXX мм - X3 - X4 - X5 - X6 - X7 - X8 - X9 - X10 - X11,

где «X1» - исполнение (1; 2; 3; 4), «X2» - класс точности (1; 2), «XXXX» - тип ППР (ПРП; ПРПМ; ПРПП), «XXX мм» - диаметр условного прохода (от 15 до 150), «X3» - диапазон измерения расхода (1:400 - 1; 1:1000 - 2), «X4» - комплект монтажных частей (нет - 0; да - 1), «X5» - количество ТС (от 1 до 6), «X6» - дискретные входы/выходы (нет - 0; да - 1), «X7» - выход USB (да «с переходным кабелем» - 1), «X8» - интерфейс RS-232C (нет - 0; да - 1; да «с переходным кабелем» - 2), «X9» - интерфейс RS-485 (да - 1; да «с выводным кабелем» - 2), «X10» - модуль передачи данных (нет - 0; модуль Ethernet - 1; модуль LTE (GSM) - 2), «X11» - модуль токового выхода 4-20 мА (нет - 0; да - 1);

ТЭМ-206 - X1 - X2 - X3,

где «X1» - исполнение (2; 6), «X2» - модуль передачи данных (нет - 0; модуль LTE - 1; модуль NB-IoT - 2), «X3» - кабель интерфейсный RS-232C (104-АПД) (нет - 0; да - 1);

ТЭМ-104-К - X1 - XXXX - XXX мм - X2 - X3 - X4 - X5,

где «X1» - класс точности (2), «XXXX» - тип ППР (ПРПК), «XXX мм» - диаметр условного прохода (15; 20), «X2» - комплект монтажных частей (нет - 0; да - 1), «X3» - импульсный выход (нет - 0; да - 1), «X4» - интерфейс RS-232C (нет - 0; да - 1; да «с переходным кабелем» - 2), «X5» - интерфейс RS-485 (нет - 0; да - 1);

Смотри продолжение

2. На основании результатов проведенной экспертизы настоящим подтверждаю, что продукция, указанная в пункте 1 настоящего приложения, относится к продукции собственного производства.

Начальник ОФИС машин и
оборудования

(должность, подпись лица, выдавшего сертификат)

М.М.Смиркин

(фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется))

29.10.2025

(дата)



0242147

БЕЛОРУССКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА

Унитарное предприятие по оказанию услуг "Минское отделение Белорусской торгово-промышленной палаты", 220113, г. Минск, ул. Я. Коласа, 65, т. 351-04-73

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ

№ BYPR5101382901

продукции собственного производства

1. Наименование продукции, код продукции в соответствии с единой Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза

Код ТН ВЭД:

ТЭМ-104-КУ - XXX мм - X1,

где «XXX мм» - диаметр условного прохода (15; 20), «X1» - модуль передачи данных (нет - 0; модуль NB-IoT - 1; модуль NB-FI - 2)

2. Измерительно-вычислительный блок ИВБ к ТЭМ и его

9026 90 000 0

модификации (в зависимости от количества и вида первичных преобразователей расхода)

Структура условного обозначения:

ТЭМ - X1,

где «X1» - модификация (104М; 206; 104-К; 104-КУ)

3. Расходомер-счетчик РСМ-05 и его модификации (в

9026 10 210 0

зависимости от диаметра трубопровода и вида установки)

Структура условного обозначения:

РСМ-05.03СМ - XXXX - XXX мм - X1 - X2 - X3 - X4 - X5 - X6 - X7,

где «XXXX» - тип ППР (ПРП; ПРПМ; ПРПП), «XXX мм» - диаметр условного прохода (от 15 до 150), «X1» - комплект монтажных частей (нет - 0; да -

1; да «пищевое исполнение» - 2), «X2» - каналы измерения температуры (нет - 0; да - 1; ТС + гильза защитная - 2), «X3» - программное

обеспечение для работы с интерфейсом (нет - 0; да - 1), «X4» - модуль токового выхода 4-20 мА (нет - 0; да - 1), «X5» - интерфейс

RS-232C/RS-485 (нет - 0; да - 1), «X6» - конфигурация выходного каскада F/N и V (напряжение - 1; открытый коллектор - 2; сухой контакт - 3),

«X7» - напряжение питания (36 В - 36; 230 В - 230);

Смотри продолжение

2. На основании результатов проведенной экспертизы настоящим подтверждаю, что продукция, указанная в пункте 1 настоящего приложения, относится к продукции собственного производства.

Начальник ОЭИС машин и
оборудования

М.М.Смиркин

29.10.2025

(должность, подпись лица, выдавшего сертификат)

(фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется))

(дата)



0242148

БЕЛОРУССКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА

Унитарное предприятие по оказанию услуг "Минское отделение Белорусской торгово-промышленной палаты", 220113, г.Минск, ул.Я.Коласа,65, т.351-04-73

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ

№ BYPR5101382901

продукции собственного производства

1. Наименование продукции, код продукции в соответствии с единой Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза

Код ТН ВЭД:

PCM-05.05CM - XXXX - XXX мм - X1 - X2 - X3 - X4 - X5 - X6 - X7 - K=X8,
где «XXXX» - тип ППР (ПРП; ПРПМ; ПРПП), «XXX мм» - диаметр условного прохода (от 15 до 150), «X1» - комплект монтажных частей (нет - 0; да - 1; да «пищевое исполнение» - 2), «X2» - программное обеспечение для работы с интерфейсом (нет - 0; да - 1), «X3» - интерфейс RS-232C (нет - 0; да - 1), «X4» - интерфейс RS-485 (да - 1), «X5» - конфигурация импульсного выхода (нет - 0; напряжение - 1; открытый коллектор - 2; сухой контакт - 3), «X6» - конфигурация частотного выхода (нет - 0; напряжение - 1; открытый коллектор - 2; сухой контакт - 3), «X7» - напряжение питания (36 В - 36; 230 В - 230), «X8» - вес импульса, л/имп. (от 0,25 до 20 000);

PCM-05.09 - X1 - XXXX - XXX мм - X2 - X3 - X4 - X5 - X6,
где «X1» - класс точности (1; 2), «XXXX» - тип ППР (ПРП; ПРПМ; ПРПП), «XXX мм» - диаметр условного прохода (от 15 до 150), «X2» - комплект монтажных частей (нет - 0; да «монтажный узел» - 1; да «КМЧ» - 2; да «пищевое исполнение» - 3), «X3» - наличие ТС (нет - 0; да - 1), «X4» - выход USB (да «с переходным кабелем» - 1), «X5» - интерфейс RS-485 (да - 1; да «с выводным кабелем» - 2), «X6» - модуль передачи данных (нет - 0; модуль Ethernet - 1; модуль LTE (GSM) - 2; модуль токового выхода 4-20 мА - 3)

4. Измерительно-вычислительный блок ИВБ к PCM-05 и его модификации (в зависимости от количества подключаемых первичных преобразователей расхода и
Смотри продолжение

9026 90 000 0

2. На основании результатов проведенной экспертизы настоящим подтверждаю, что продукция, указанная в пункте 1 настоящего приложения, относится к продукции собственного производства.

Начальник ОЗС машин и
оборудования

(должность, подпись лица, выдавшего сертификат)

М.М.Смиркин

(фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется))

29.10.2025

(дата)



0242149

БЕЛОРУССКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА

Унитарное предприятие по оказанию услуг "Минское отделение Белорусской торгово-промышленной палаты", 220113, г. Минск, ул. Я. Коласа, 65, т. 351-04-73

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ

№ BYPR5101382901

продукции собственного производства

1. Наименование продукции, код продукции в соответствии с единой Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза

Код ТН ВЭД:

вида установки)

Структура условного обозначения:

PCM-05.X1,

где «X1» - модификация (03CM; 05CM; 09)

5. Расходомер-счетчик ультразвуковой PCY-05 и его модификации (в зависимости от диаметра трубопровода и функциональных возможностей) 9026 10 210 0

Структура условного обозначения:

PCY-05.03 - XXX мм - X1 - X2 - X3 - X4 - X5,

где «XXX мм» - диаметр условного прохода (от 15 до 80), «X1» - комплект монтажных частей (нет - 0; да - 1), «X2» - измерение реверсивного расхода (нет - 0; да - 1), «X3» - степень защиты оболочки корпуса (IP54 - 0; IP68 «совмещенное исполнение» - 1; IP68 «раздельное исполнение» - 2), «X4» - длина соединительного кабеля (5 м - 0; от 5 м до 100 м - 1), «X5» - модуль передачи данных (нет - 0; модуль NB-IoT - 1; модуль NB-FI - 2);

PCY-05.05 - XXX мм - X1 - X2 - X3 - X4,

где «XXX мм» - диаметр условного прохода (от 15 до 80), «X1» - комплект монтажных частей (нет - 0; да - 1), «X2» - измерение реверсивного расхода (нет - 0; да - 1), «X3» - степень защиты оболочки корпуса (IP54 - 0; IP68 - 1), «X4» - длина соединительного кабеля (5 м - 0; от 5 м до 100 м - 1)

6. Расходомер-счетчик электромагнитный PCM-06 и его 9026 10 210 0

Смотри продолжение

2. На основании результатов проведенной экспертизы настоящим подтверждаю, что продукция, указанная в пункте 1 настоящего приложения, относится к продукции собственного производства.

Начальник ОЭИ машин и оборудования

(должность, подпись лица, выдávшего сертификат)

М.М.Смиркин

(фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется))

29.10.2025

(дата)



0242150

БЕЛОРУССКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА

Унитарное предприятие по оказанию услуг "Минское отделение Белорусской торгово-промышленной палаты", 220113, г. Минск, ул. Я. Коласа, 65, т. 351-04-73

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ

№ BYPR5101382901

продукции собственного производства

1. Наименование продукции, код продукции в соответствии с единой Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза

Код ТН ВЭД:

модификации (в зависимости от диаметра трубопровода и типа первичного преобразователя расхода)

Структура условного обозначения:

RСМ-06.XXXX - XXX мм - X1 - X2 - X3 - X4 - X5 - X6,

где «XXXX» - тип ППР (ПРП; ПРПМ; ПРПП), «XXX мм» - диаметр условного прохода (от 15 до 150), «X1» - комплект монтажных частей (нет - 0; да - 1; монтажный узел - 2), «X2» - расширенные возможности: таймер реального времени, USB, функция ведения архива (нет - 0; да - 1), «X3» - класс точности (1; 2), «X4» - максимальное давление (1,6 МПа - 0; 2,5 МПа - 1), «X5» - степень защиты оболочки корпуса (IP54 - 0; IP65 - 1), «X6» - модуль передачи данных (нет - 0; модуль NB-IoT - 1; модуль LTE - 2)

7. Тепловычислитель ТЭМ-206 и его модификации (в зависимости от числа измерительных каналов)

9026 90 000 0

Структура условного обозначения:

ТЭМ-206 - X1 - X2 - X3,

где «X1» - исполнение (2; 6), «X2» - модуль передачи данных (нет - 0; модуль LTE - 1; модуль NB-IoT - 2), «X3» - кабель интерфейсный RS-232C (104-АПД) (нет - 0; да - 1)

8. Первичные преобразователи ППР и их модификации (в зависимости от диаметра трубопровода и вида установки)

9026 90 000 0

Структура условного обозначения:

Смотри продолжение

2. На основании результатов проведенной экспертизы настоящим подтверждаю, что продукция, указанная в пункте 1 настоящего приложения, относится к продукции собственного производства.

Начальник ОЭиС машин и оборудования

М.М.Смиркин

29.10.2025

(должность, подпись лица, выдавшего сертификат)

(фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется))

(дата)



0242151

БЕЛОРУССКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА

Унитарное предприятие по оказанию услуг "Минское отделение Белорусской торгово-промышленной палаты", 220113, г.Минск, ул.Я.Коласа,65, т.351-04-73

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ

№ BYPR5101382901

продукции собственного производства

1. Наименование продукции, код продукции в соответствии с единой Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза

Код ТН ВЭД:

ПРП - XXX мм, где «XXX мм» - диаметр условного прохода (от 25 до 150);

ПРПМ - XXX мм, где «XXX мм» - диаметр условного прохода (от 15 до 80);

ПРПП - XXX мм, где «XXX мм» - диаметр условного прохода (25; 32);

ПРПК - XXX мм, где «XXX мм» - диаметр условного прохода (15; 20)

- | | |
|---|---------------|
| 9. Адаптер переноса данных АПД-01ПУ | 8471 70 980 0 |
| 10. Адаптер беспроводной связи АБС-07 | 8517 61 000 8 |
| 11. Регулятор потребления тепловой энергии АРТ и его модификации (в зависимости от количества контуров) | 9032 89 000 0 |

Структура условного обозначения:

АРТ-01.X1 - X2 - X3 - X4,

где «X1» - исполнение (01; 02), «X2» - число термодатчиков (от 1 до 8),

«X3» - число клапанов (1; 2), «X4» - число насосов (1; 2);

АРТ-05.X1 - X2 - X3 - X4 - X5 - X6,

где «X1» - исполнение (01; 02; 03), «X2» - число термодатчиков (от 1 до 8), «X3» - число преобразователей расхода (1; 2), «X4» - число датчиков контроля давления (от 1 до 8), «X5» - число клапанов (от 1 до 3), «X6» - число насосов (от 1 до 8)

- | | |
|---|---------------|
| 12. Термопреобразователь сопротивления ТСПА и его модификации (в зависимости от размера погружной части и сопротивления термодатчика) | 9025 19 800 9 |
|---|---------------|

Структура условного обозначения:

ТСПА - X1 - X2 - X3 - X4 - X5 - X6 - X7,

где «X1» - исполнение (DS - 1; PL «с подключением посредством

Смотри продолжение

2. На основании результатов проведенной экспертизы настоящим подтверждаю, что продукция, указанная в пункте 1 настоящего приложения, относится к продукции собственного производства.

Начальник ОЭИС машин и
оборудования

(должность, подпись лица, выдавшего сертификат)

М.М.Смиркин

(фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется))

29.10.2025

(дата)



0242152

БЕЛОРУССКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА

Унитарное предприятие по оказанию услуг "Минское отделение Белорусской торгово-промышленной палаты", 220113, г. Минск, ул. Я. Коласа, 65, т. 351-04-73

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ

№ BYPR5101382901

продукции собственного производства

1. Наименование продукции, код продукции в соответствии с единой Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза

Код ТН ВЭД:

резьбового соединения» - 2; PL «с подключением посредством клеммного соединения» - 3), «X2» - условное обозначение НСХ (Pt100; Pt500), «X3» - класс допуска (А; В), «X4» - глубина погружения, мм (27,5; 85; 120; 210), «X5» - схема внутренних соединений (4), «X6» - диапазон измерений температур, оС (0?160; -50?160), «X7» - длина кабеля, см, только для исполнения DS (150; 300; 500)

13. Шкаф автоматики ША и его модификации (в зависимости от количества насосов) 8537 10 980 0

Структура условного обозначения:

ША - X1 - M1 - X2/X3 - X4 - X5 - X6 - X7 - X8,

где «X1» - исполнение (01-1; 01-2; 01-3; 01-5; 01-8; 02-1; 02-2; 02-3; 02-5; 02-7), «M1» - номер насоса (от 1 до 4), «X2» - мощность насоса, Вт (нет - 0; до 0,3 кВт - 0,3; до 1 кВт - 1; до 2 кВт - 2), «X3» - напряжение питания насоса (230 В - 230; 400 В - 400), «X4» - датчик защиты насоса (нет - 0; да - 1), «X5» - датчик включения резервного насоса (нет - 0; да - 1), «X6» - число термодатчиков (от 1 до 4), «X7» - устройство защиты от поражения электрическим током (нет - 0; да - 1), «X8» - резервное питание (нет - 0; да - 1);

ША - X1 - X2 - X3 - X4 - X5 - X6 - X7 - X8 - X9 - X10,

где «X1» - исполнение (05-1; 05-2; 05-3; 05-4; 05-5), «X2» - количество насосов (от 0 до 2), «X3» - мощность насоса, Вт (нет - 0; до 0,3 кВт - 0,3; до 1 кВт - 1; до 2 кВт - 2), «X4» - напряжение питания насоса (нет - 0; 230 В - 230; 400 В - 400), «X5» - теплотехническая схема (нет -

Смотри продолжение

2. На основании результатов проведенной экспертизы настоящим подтверждаю, что продукция, указанная в пункте 1 настоящего приложения, относится к продукции собственного производства.

Начальник ОЭИС машин и
оборудования

(должность, подпись лица, выдавшего сертификат)

М.М.Смиркин

(фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется))

29.10.2025

(дата)



0242153

БЕЛОРУССКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА

Унитарное предприятие по оказанию услуг "Минское отделение Белорусской торгово-промышленной палаты", 220113, г.Минск, ул.Я.Коласа,65, т.351-04-73

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ

№ BYPR5101382901

продукции собственного производства

1. Наименование продукции, код продукции в соответствии с единой Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза

Код ТН ВЭД:

0; 1.1; 1.2; 1.3; 2.1; 2.2; 3.1), «Х6» - резервное питание (нет - 0; да - 1), «Х7» - тип датчиков температуры (цифровой - Ц; аналоговый - А), «Х8» - клапан регулирующий (DN/Kv), «Х9» - комплект монтажных частей (нет - 0; да - 1), «Х10» - степень защиты оболочки корпуса (IP54 - 0; IP31 - 1)

14. Шкаф теплосчетчика ШТ

8537 10 980 0

2. На основании результатов проведенной экспертизы настоящим подтверждаю, что продукция, указанная в пункте 1 настоящего приложения, относится к продукции собственного производства.

Начальник ОЗИС машин и
оборудования

(должность, подпись лица, выдавшего сертификат)



М.М.Смиркин

(фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется))

29.10.2025

(дата)