

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.AЯ04.B.01389

Серия RU № **0502886**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении»; место нахождения (адрес юридического лица): 123007, город Москва, улица Шеногина, дом 4, Российская Федерация; аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11АЯ04 от 16.07.2015; телефон: +7(499)259-74-85; адрес электронной почты: 203-k@gost.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью Арматурный Завод «АМАКС»; место нахождения (адрес юридического лица): и адрес места осуществления деятельности: 428020, Чувашская Республика – Чувашия, город Чебоксары, проезд Базовый, дом 15, кабинет 303, Российская Федерация; основной государственный регистрационный номер: 1172130011129; телефон: +78352570133; адрес электронной почты: az-amaks@mail.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью Арматурный Завод «АМАКС»; место нахождения (адрес юридического лица): и адрес места осуществления деятельности: 428020, Чувашская Республика – Чувашия, город Чебоксары, проезд Базовый, дом 15, кабинет 303, Российская Федерация

ПРОДУКЦИЯ Арматура промышленная трубопроводная. Типы, документация по которой изготавливается продукция - согласно Приложению 1, бланк № 0414069; Приложению 2, бланк № 0414070. Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8481 80 599 0, 8481 80 739 9, 8481 80 990 7, 8481 90 000 0, 8481 80 819 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технических регламентов Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования», «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протоколов сертификационных испытаний №№ 1833-03-2015, 1834-03-2015, 1835-03-2015, 1836-03-2015, 1837-03-2015, 1838-03-2015, 1839-03-2015, 1840-03-2015, 1841-03-2015, 1842-03-2015 от 12.03.2015 Испытательного центра ВНИИНМАШ (аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21АЮ15); акта о результатах анализа состояния производства № 04/208 от 18.02.2015 Органа по сертификации продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (аттестат аккредитации РОСС RU.0001.11АЯ04); документации, представленной заявителем – согласно приложению 3, бланки №№ 0414071, 0414072, 0414073. Схема сертификации – 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования», «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» - согласно Приложению 4, бланк № 0414074. Условия и сроки хранения продукции в соответствии с прилагаемыми эксплуатационными документами. Назначенный срок службы, лет – 30, срок хранения, месяцев – 6, гарантийный срок эксплуатации, месяцев – 36.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 26.01.2018 **ПО** 25.03.2020 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Воробьев Геннадий Васильевич

(инициалы, фамилия)

Сажченко Дмитрий Евгеньевич

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.АЯ04.В.01389

Серия RU № **0414069**

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
	Арматура промышленная трубопроводная	Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011)
8481 80 599 0	Заслонки дроссельные АМАКС для природного газа, диапазон температур рабочей среды от минус 30° С до 80°С, номинальный диаметр DN 50+400, номинальное давление PN 6,3+16	ТУ 3742-006-20652433-98 «Заслонки дроссельные. Технические условия»
8481 80 739 9	Клапаны отсечные быстродействующие АМАКС для природного газа, диапазон температур рабочей среды от минус 30° С до 80°С, номинальный диаметр DN 200+700, номинальное давление PN 16	ТУ 3742-005-20652433-98 «Клапаны отсечные быстродействующие Рр 1,2 МПа. Технические условия»
8481 80 739 9	Клапаны отсечные АМАКС для природного газа, диапазон температур рабочей среды от минус 30° С до 80°С, номинальный диаметр DN 100+250, номинальное давление PN 16	ТУ 3742-002-20652433-93 «Клапаны отсечные. Технические условия»
8481 80 739 9	Клапан для манометра АМАКС для жидких и газообразных сред, диапазон температур рабочей среды от минус 40°С до 80°С, номинальный диаметр DN 3, номинальное давление PN 16	ТУ 3742-004-20652433-98 «Клапан для манометра Ру 1,6 МПа. Технические условия»
8481 80 739 9	Клапаны с электромагнитным приводом АМАКС для природного газа, диапазон температур рабочей среды от минус 30° С до 80°С, номинальные диаметры: DN 15 +100, номинальное давление PN 6,3+16	ТУ 3742-008-20652433-99 «Клапаны с электромагнитным приводом. Технические условия»
8481 80 990 7	Блоки газооборудования котлов АМАКС типа БГ для природного газа, диапазон температур рабочей среды от минус 30° С до 80°С, номинальный диаметр DN 50+250, номинальное давление PN 2,5	ТУ 3683-002-20652433-2003 «Блоки газооборудования котлов типа БГ. Технические условия»
8481 80 990 7	Глушители шума типа ГШ для природного газа, диапазон температур рабочей среды от минус 30° С до 80°С, номинальный входной диаметр DN 50+300, номинальное давление PN 16	ТУ 3689-013-20652433-2002 «Глушители шума типа ГШ. Технические условия»
8481 80 990 7	Блоки мазутные типа АМЦ и АМЦЭ АМАКС в составе предохранительно-запорного клапана мазута ПЗКМ 25-40, кранов с электроприводом КШТВГЭ 16-25, КШШЭ 25-40, обратных клапанов КО 20-40, регуляторов расхода мазута АМЦ 96.14 для мазута и других видов жидкого топлива, температура рабочей среды 180° С для мазута и 250°С для пара, номинальный диаметр DN 25, номинальное давление PN 16+40	ТУ 3683-018-20652433-2009 «Блоки мазутные типа АМЦ и АМЦЭ АМАКС в составе предохранительно-запорного клапана мазута ПЗКМ 25-40, кранов с электроприводом КШТВГЭ 16-25, КШШЭ 25-40, обратных клапанов КО 20-40, регуляторов расхода мазута АМЦ 96.14»
8481 80 819 9	Краны шаровые АМАКС для природного или сжиженного углеводородного газа, мазута (дизельного топлива), водяного пара, диапазон температур рабочей среды от минус 40° С до 80°С для природного или сжиженного углеводородного газа, до 150°С для мазута (дизельного топлива), до 250°С для водяного пара, номинальный диаметр DN 15+50, номинальное давление PN 16+63	ТУ 3742-019-20652433-2012 «Краны шаровые типа КШ АМАКС. Технические условия»
8481 90 000 0	Компенсаторы АМАКС для природного газа, диапазон температур рабочей среды от минус 30° С до 80°С, номинальный диаметр DN 100+200, номинальное давление PN 6,3	ТУ 3689-011-20652433-2003 «Компенсаторы АМАКС. Технические условия»

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Воробьев Геннадий Васильевич

(инициалы, фамилия)

Сажченко Дмитрий Евгеньевич

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.AЯ04.B.01389

Серия RU № **0414070**

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
	Арматура промышленная трубопроводная для газообразных сред группы 1, рабочее давление PN 12, 3-я категория оборудования в соответствии с приложением № 1 ТР ТС 032/2013	Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013)
8481 80 599 0	Заслонки дроссельные АМАКС, диапазон температур рабочей среды от минус 30° С до 80°С, номинальный диаметр DN 300, 400, номинальное давление PN 6,3+16	ТУ 3742-006-20652433-98 «Заслонки дроссельные. Технические условия»
8481 80 739 9	Клапаны отсечные быстродействующие АМАКС, диапазон температур рабочей среды от минус 30° С до 80°С, номинальный диаметр DN 300+700, номинальное давление PN 16	ТУ 3742-005-20652433-98 «Клапаны отсечные быстродействующие. Рр 1,2 МПа. Технические условия»



М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

G. V. ...
(подпись)

[Signature]
(подпись)

Воробьев Геннадий Васильевич

(инициалы, фамилия)

Сажченко Дмитрий Евгеньевич

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.AЯ04.B.01389

Серия RU № 0414071

Сертификат выдан на основании

Перечень документации, представленной заявителем:

1. ТУ 3742-006-20652433-98 «Заслонки дроссельные. Технические условия».
2. Обоснование безопасности АМАКС-ЗД ОБ «Заслонки дроссельные типа АМАКС-ЗД (ЗДЭ)».
3. Руководство по эксплуатации АМАКС-ЗДЭ РЭ «Заслонки дроссельные».
4. Заслонки дроссельные. Комплект документов на технологические процессы.
5. Расчет на прочность заслонки дроссельной АМАКС-ЗДЭ.
6. Заслонка дроссельная Ду 300. Сборочный чертеж ЗД300-2.00СБ.
7. Заслонка дроссельная с электроприводом. Паспорт АМАКС-ЗДЭ-300-2.00.
8. Сведения об элементах сварных узлов заслонки дроссельной ЗД-300-1,2-0.
9. Протокол № 007 приемосдаточных испытаний заслонки дроссельной АМАКС-ЗДЭ-300-1,2-0.2, DN300 от 11.09.20145.
10. Протокол испытаний заслонки дроссельной АМАКС-ЗДЭ-300-1,2-0.2, DN300 на прочность и герметичность корпуса от 14.09.2014.
11. Механизм исполнительный электрический однооборотный МЭОФ. Паспорт.
12. Сертификаты на материалы заслонки дроссельной АМАКС-ЗДЭ-600-1,2-0.2.
13. ТУ 3742-005-20652433-98 «Клапаны отсечные быстродействующие Рр 1,2 МПа. Технические условия».
14. Обоснование безопасности АМАКС-6725 ОБ «Клапаны отсечные типа АМАКС-67XX».
15. Клапаны отсечные быстродействующие. Руководство по эксплуатации АМАКС-67XX РЭ.
16. Клапан отсечной быстродействующий. Паспорт АМАКС-6729-500 ПС.
17. Клапаны отсечные быстродействующие. Комплект документов на технологические процессы.
18. Расчет на прочность клапана отсечного быстродействующего.
19. Сведения об элементах сварных узлов клапана отсечного быстродействующего Рр 1,2 МПа, АМАКС-6729-500, DN500.
20. Протокол № 002 приемосдаточных испытаний клапана отсечного быстродействующего АМАКС-6729-500, DN500 от 16.02.2015.
21. Протокол испытаний клапана отсечного АМАКС-6729-500 на прочность и герметичность корпуса от февраля.2015.
22. Клапан отсечной быстродействующий Рр 1,2 МПа. Сборочный чертеж 6729.00СБ.
23. Механизм исполнительный электрический однооборотный ЯЛБИ.421321.004ПС. Паспорт.
24. Сертификаты на материалы клапана отсечного быстродействующего АМАКС-6729-500.
25. ТУ 3742-002-20652433-93 «Клапаны отсечные. Технические условия».
26. Обоснование безопасности АМАКС-1256 ОБ «Клапаны отсечные типа АМАКС-1256».
27. Клапаны отсечные. Руководство по эксплуатации АМАКС-1256-100 РЭ.
28. Клапан отсечной. Сборочный чертеж 1256.150.00СБ.
29. Клапан отсечной. Паспорт АМАКС-1256-150-Л ПС.
30. Сведения об элементах сварных узлов клапана отсечного АМАКС-1256-150, АМАКС-1256-150-П и АМАКС-1256-150-Л (DN150).
31. Протокол № 007 приемосдаточных испытаний клапана отсечного АМАКС-ЗДЭ-300-1,2-0.2, DN300 от 19.02.2015.
32. Протокол испытаний клапана отсечного АМАКС-1256-150-Л на прочность и герметичность корпуса от 15.02.2015.
33. Механизм исполнительный электрический однооборотный ЯЛБИ.421321.004ПС. Паспорт.

М.П.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Воробьев Геннадий Васильевич
(инициалы, фамилия)Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Сажченко Дмитрий Евгеньевич
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.AЯ04.B.01389

Серия RU № 0414072

Сертификат выдан на основании

34. ТУ 3742-004-20652433-98 «Клапан для манометра Ру 1,6 МПа. Технические условия».
35. Обоснование безопасности АМАКС-КМ 1.00 ОБ «Клапан для манометра типа АМАКС-КМ 1.00».
36. Клапаны для манометра. Руководство по эксплуатации АМАКС-КМ 1.00 РЭ.
37. Клапан для манометра. Паспорт АМАКС-КМ 1.00 ПС.
38. Клапан для манометра АМАКС. Сборочный чертеж КМ-1.00 СБ.
39. Протокол № 002 приемосдаточных испытаний клапана для манометра АМАКС-КМ 1.00 ПС от 13.02.2015.
40. ТУ 3742-008-20652433-99 «Клапаны с электромагнитным приводом. Технические условия».
41. Обоснование безопасности АМАКС-КЭ ОБ «Клапаны с электромагнитным приводом типа АМАКС-КЭ (НО/НЗ)».
42. Клапаны с электромагнитным приводом. Руководство по эксплуатации АМАКС-КЭ-20-1,6- НО РЭ.
43. Клапан с электромагнитным приводом. Паспорт АМАКС-КЭ-20-1,6- НО ПС.
44. Клапан электромагнитный АМАКС-КЭ-20-1,6- НО. Сборочный чертеж 1256.20.00 СБ.
45. Протокол приемосдаточных испытаний клапана с электромагнитным приводом АМАКС-КЭ-20-1,6- НО от 28.01.2015.
46. Электромагниты ЭМДВ-1. Паспорт.
47. ТУ 3683-002-20652433-2003 «Блоки газооборудования котлов типа БГ. Технические условия».
48. Обоснование безопасности АМАКС-БГ ОБ «Блоки газооборудования котлов типа АМАКС-БГ».
49. Блок газооборудования. Руководство по эксплуатации АМАКС-БГ 8 РЭ.
50. Блок газооборудования. Паспорт АМАКС-БГ 8-100- Л ПС.
51. Блоки газооборудования котлов. Сборочный чертеж БГ8.00 СБ.
52. Протокол приемосдаточных испытаний блока газооборудования АМАКС-БГ 8-100- Л от 19.02.2015.
53. ТУ 3689-013-20652433-2002 «Глушители шума типа ГШ. Технические условия»
54. Обоснование безопасности АМАКС-ГШ ОБ «Глушители шума типа АМАКС-ГШ».
55. Глушители шума. Руководство по эксплуатации ГШ 1.00 РЭ.
56. Глушитель шума. Паспорт ГШ 1.00 ПС.
57. Глушитель шума. Сборочный чертеж ГШ 1.00 СБ.
58. Протокол приемосдаточных испытаний глушителя шума ГШ 1.00 DN 200/500 № 003 от 28.05.2014.
59. ТУ 3683-018-20652433-2009 «Блоки мазутные типа АМЦ и АМЦЭ АМАКС в составе предохранительно-запорного клапана мазута ПЗКМ 25-40, кранов с электроприводом КШТВГЭ 16-25, КШШЭ 25-40, обратных клапанов КО 20-40, регуляторов расхода мазута АМЦ 96.14»
60. Обоснование безопасности АМАКС-АМЦ ОБ «Блоки мазутные типа АМАКС-АМЦ и АМАКС-АМЦЭ».
61. Блоки мазутные. Руководство по эксплуатации АМЦЭ.00 РЭ.
62. Блоки мазутные. Паспорт АМЦЭ-ПМ1.00 ПС.
63. Глушитель шума. Сборочный чертеж АМЦЭ-ПМ1.00.00 СБ.
64. Протокол приемосдаточных испытаний блока мазутного АМЦЭ-ПМ1-2.5-4.0 № 001 от 10.02.2015.
65. ТУ 3742-019-20652433-2012 «Краны шаровые типа КШ АМАКС. Технические условия».
66. Обоснование безопасности АМАКС-КШ ОБ «Краны шаровые типа АМАКС-КШ».
67. Краны шаровые АМАКС-КШГ 20. Паспорт/Руководство по эксплуатации АМАКС-КШГ ПС.
68. Кран шаровой. Сборочный чертеж КШЦГ-20-16.00.00 СБ.
69. Протокол приемосдаточных испытаний крана шарового АМАКС-КШГ.М-20-16 № 002 от 28.01.2015.

М.П.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))Г. В. Воробьев
(подпись)Воробьев Геннадий Васильевич
(инициалы, фамилия)Сажченко Дмитрий Евгеньевич
(подпись)Сажченко Дмитрий Евгеньевич
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ 3**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.АЯ04.В.01389**Серия RU № **0414073**

Сертификат выдан на основании

70. ТУ 3689-011-20652433-2003 «Компенсаторы АМАКС. Технические условия».
71. Обоснование безопасности АМАКС- КСФ ОБ «Компенсаторы типа АМАКС- КСФ».
72. Компенсаторы. Руководство по эксплуатации 6670.00 РЭ.
73. Компенсаторы АМАКС. Паспорт КСФ-DN ПС.
74. Компенсатор АМАКС. Сборочный чертеж 6670.00 СБ.
75. Протокол приемосдаточных испытаний компенсатора 6670.00 КСФ, DN200, L 1500 мм № 001 от 09.02.2015.
76. Свидетельства НАКС о готовности организации заявителя к использованию аттестованной технологии сварки (наплавки) в соответствии с требованиями РД 03-615-03: № АЦСТ-81-00304 от 06.05.2013; № АЦСТ-81-00303 от 23.04.2013; № АЦСО-74-00261 от 26.04.2013; №№ АЦСО-74-00021, АЦСО-74-00022 от 19.11.2013.
77. Аттестационные удостоверения специалистов сварочного производства.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

М.П.

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

(подпись)

Воробьев Геннадий Васильевич

(инициалы, фамилия)

(подпись)

Сажченко Дмитрий Евгеньевич

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-RU.AЯ04.B.01389

Серия RU № 0414074

Дополнительная информация

Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования», «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»:

- ГОСТ 5761-2005 «Клапаны на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия»;
- ГОСТ 21345-2005 «Краны шаровые, конусные и цилиндрические на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия»;
- ГОСТ Р 53672-2009 «Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности»;
- ГОСТ Р 53673-2009 «Арматура трубопроводная. Затворы дисковые. Общие технические условия»;
- ГОСТ Р 54808-2011 «Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов».



М.П.

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

(подпись)

Воробьев Геннадий Васильевич
(инициалы, фамилия)Сажченко Дмитрий Евгеньевич
(инициалы, фамилия)