



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ  
ИНТЕРГАЗСЕРТ  
РОСС RU.31570.04ОГНО

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ** Автономная некоммерческая организация «Центр исследований, сертификации и технических испытаний «Технологии подводной добычи углеводородов». Регистрационный номер № ОГН4.RU.1106.

Юридический адрес: 191119, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ Владимирский округ, ул. Боровая, д. 32 литера А, помещ. 54-Н, тел.: +7 (812) 929-83-35, адрес электронной почты: info@tpdu.ru

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ОГН4.RU.1106.B04216

П 06739

Срок действия с 02.05.2026 по 01.05.2029

**ПРОДУКЦИЯ:** ТИП ПРОДУКЦИИ – Подогреватели газа, изготавливаемые по ТУ 28.99.39-030-20676863-2025 (с Изменением 1). Серийный выпуск.

Производительность подогревателей газа от 6 до 80,0 тыс. кг/ч.; расчетное давление до 16,0 МПа; температура газа на входе/выходе, от минус 40 °С до плюс 50°С / от плюс 5°С до 100°С соответственно.

Ключевые компоненты из состава изделия и оборудование, применяемое в составе изделия, указаны в Приложениях №№ 1÷2 (бланки ПП 05354, ПП 05355) к настоящему сертификату.

**КОД ОК 034-2014:** 28.99.39.190

**КОД ТН ВЭД РФ:**

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ**

СТО Газпром 2-21-607-2011 (пункты 4.2.1, 4.3.5.3, 4.3.5.8, 4.3.5.9, 4.3.6.2, 4.4.5, 4.4.10, 4.4.17, 4.4.21, 4.6.11, 4.7.1, 4.7.2, 4.7.3, 4.8, 4.9.2, 4.9.3, 4.9.11, 4.9.12, 5.1.2, 5.1.4, 5.2.1, 5.2.3, 5.2.5, 5.2.6, 5.3, 5.5, 6.1.6, 6.2.2.1, 6.2.2.3, 6.2.2.4, 6.2.3, 6.3.1, 6.3.2, 6.4.2, 6.4.19, 7.5, 7.8.1, 8.1-8.5, 9.2.1-9.2.13, 10.4, 11.1, 11.2, 12, 13, 15), СТО Газпром 2-23-1081-2016 (пункты 8.3.7-8.3.11), СТО Газпром 2-3.5-230-2008 (пункты 6.2.1, 6.2.2, 6.3.5.2, 6.3.5.3, 6.3.5.10, 6.3.5.11, 7.4, 7.6-7.9, 8.3, 9.5, 9.7, 10.2), СТО Газпром 2-3.5-051-2006 (пункты 7.7.1, 13.7), СТО Газпром 2-3.5-454-2010 (пункты 7.3.3, 7.4.4, 7.7.1, 13.4.1.5, 16.2.1.5, 16.2.1.7, 16.2.1.8), СТО Газпром 2-4.1-212-2008 (пункты 7.2.1.3, 7.2.1.5, 7.2.1.6, 10), СТО Газпром 2-2.1-876-2014 (пункты 5.1.3.1, 5.1.3.3, 5.1.4-5.1.7, 5.3.1.3, 5.3.1.1, 5.3.1.4, 5.3.1.7-5.3.1.9, 5.3.2.2, 5.3.2.9, 5.3.2.10, 5.4.1, 5.4.2, 5.4.8, 5.5.1, 5.5.3, 5.5.4, 5.6.2.8, 5.6.2.9, 5.6.3.4, 5.6.3.6, 5.6.5-5.6.8, 7.1.1, 7.3, 7.5, 7.7.4, 7.7.6, 7.7.7, 7.8.9, 8.2, 8.9, 9.3, 10.4, 10.6, 10.8, 10.9), ГОСТ 24444-87 (пункты 1.4, 1.5, 1.11, 2.5, 2.8, 3.2, 3.3), ГОСТ Р 51383-2013 (пункты 4.2.1.2, 4.2.2, 4.2.3, 4.3.1, 4.3.2, 4.3.4.2, 4.3.4.8, 6.3), ГОСТ 34347-2017 (пункты 3.1.1, 3.1.4, 3.5.3, 4.1.2, 4.6, 5.1.1, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2.5, 9.3, 10.2), ГОСТ Р 55601-2013 (пункты 4.1, 4.5, 4.8, 6.9, 7.3.2.1, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2, 11.1.2, 11.1.5-11.1.7, 11.3.3, 11.3.4), ГОСТ 21204-97 (пункты 4.2.1, 4.2.2, 4.2.14, 4.2.16-4.2.18, 4.3.1, 4.3.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.9, 4.6.1, 5.1-5.6, 7.4-7.6), ГОСТ 33259-2015 (пункты 4.3, 7.3, 7.10, 9.2, 9.3)

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

Общество с ограниченной ответственностью «РНГ-Инжиниринг» (ООО «РНГ-Инжиниринг»), ИНН 0278202458; юридический адрес: 450077, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Революционная, д. 26, помещ. 27; телефон: +7 (347) 286-59-53; e-mail: info@rogeng.ru; адрес производственной площадки: Российская Федерация, 452004, Республика Башкортостан, Белебеевский район, г. Белебей, ул. Восточная, д. 79

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН**

Обществу с ограниченной ответственностью «РНГ-Инжиниринг» (ООО «РНГ-Инжиниринг»), ИНН 0278202458; юридический адрес: 450077, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Революционная, д. 26, помещ. 27; телефон: +7(347) 286-59-53; e-mail: info@rogeng.ru

**НА ОСНОВАНИИ** Акта № СМК+.24334-6/АТД от 26.12.2025 по результатам анализа технической документации; Заключения об устранении несоответствий, выявленных при анализе ТУ 28.99.39-030-20676863-2025 от 16.01.2026; Акта проверки № СМК+.24334-6/ИГС.АСМК от 05.02.2026 типового образца продукции; Акта № СМК+.24334/ИГС.АСМК от 06.02.2026 по результатам аудита системы менеджмента качества; Заключения о результатах анализа сведений об устранении несоответствий, выявленных по результатам аудита системы менеджмента качества от 18.03.2026; Решения № СМК+.24334/ВС от 28.04.2026 о выдаче сертификата соответствия системы менеджмента качества и сертификата на тип продукции ОС СМК АНО «ТПДУ» (рег. № ОГН1.RU.1432)

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Без сертификата соответствия системы менеджмента качества № ОГН1.RU.1432.K00029 не действителен. 2. Заявитель должен информировать орган по сертификации о начале изготовления продукции сертифицированного типа и согласовывать с органом по сертификации объем контроля и испытаний, проводимых в присутствии представителя органа по сертификации

Руководитель органа по сертификации



М.П.

Эксперт

подпись  
подпись

А.С. Иванова

инициалы, фамилия

В.И. Лебедев

инициалы, фамилия



## ПРИЛОЖЕНИЕ

## к сертификату соответствия № ОГН4.RU.1106.B04216

## Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

| КОД ОК 034-2014 | Наименование и обозначение продукции, изготовитель | Обозначение документации, по которой выпускается продукция |
|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Код ТН ВЭД РФ   |                                                    |                                                            |

Подогреватели газа ПГ-0,7; ПГ-1,4; ПГ-2,2

28.99.39.190

Изготовитель: ООО «РНГ-Инжиниринг»  
 Производственная площадка: Российская Федерация,  
 452004, Республика Башкортостан, Белебеевский район,  
 г. Белебей, ул. Восточная, д. 79

ТУ 28.99.39-030-20676863-2025  
 (с Изменением 1)

| Максимальная теплопроизводительность, МВт | Производительность по нагреваемому газу, тыс. кг/час | Производительность по газовому конденсату, тыс. кг/час | Рабочее давление нагреваемого газа в трубном пучке, МПа | Температура нагреваемого газа на входе-выходе из подогревателя, °С |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| ПГ-0,7 (0,7)                              | ПГ-0,7 (от 6 до 25)                                  | ПГ-0,7 (от 3 до 8,8)                                   | От 1,0 (10)<br>до 16 (160)                              | На входе<br>от минус 40<br>до плюс 50                              |
| ПГ-1,4 (1,4)                              | ПГ-1,4 (от 26 до 50)                                 | ПГ-1,4 (от 8,8 до 18)                                  |                                                         | На выходе<br>от плюс 5<br>до плюс 100                              |
| ПГ-2,2 (2,2)                              | ПГ-2,2 (от 50 до 80)                                 | ПГ-2,2 (от 18 до 30)                                   |                                                         |                                                                    |

Основные применяемые конструкционные материалы: сталь марок 09Г2С, Ст20, Ст3, 12Х18Н10Т, 20К, 15ГС, 16ГС, 08Х18Н10Т.

Срок службы до 33 лет (допускается продление срока службы после проведения комплексного обследования) в макроклиматических районах по ГОСТ 15150-69: У, УХЛ, ХЛ, при расчётной температуре стенки для используемого типа сталей.

Срок хранения 2 года (допускается продление срока хранения с учетом выполнения потребителем требований по перековертыванию, указанных в эксплуатационной документации (руководство по эксплуатации) и контроля выполнения этих требований изготовителем).

Руководитель органа по сертификации



подпись

А. С. Иванова

инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

В.И. Лебедев

инициалы, фамилия



## ПРИЛОЖЕНИЕ

к сертификату соответствия № ОГН4.RU.1106.B04216

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

| КОД ОК 034-2014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Наименование и обозначение продукции, изготовитель | Обозначение документации, по которой выпускается продукция                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код ТН ВЭД РФ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |                                                                                                                                                                                          |
| Ключевые компоненты и оборудование, применяемое в составе продукции<br>Подогреватели газа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    | Наименование производителя, обозначение документации, по которой выпускается продукция                                                                                                   |
| Змеевик                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                    | ООО «РНГ-Инжиниринг»<br>ТУ 28.99.39-030-20676863-2025 (с Изменением 1)                                                                                                                   |
| Корпус                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                    | ООО «РНГ-Инжиниринг»<br>ТУ 28.99.39-030-20676863-2025 (с Изменением 1)                                                                                                                   |
| Трубопроводы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                    | ООО «РНГ-Инжиниринг»<br>ТУ 28.99.39-030-20676863-2025 (с Изменением 1)                                                                                                                   |
| Расширительный бак                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    | ООО «РНГ-Инжиниринг»<br>ТУ 28.99.39-030-20676863-2025 (с Изменением 1)                                                                                                                   |
| Горелки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                    | ООО «Промгаз» ГОСТ 21204-97<br>ООО НП «Промтехнологии» ТУ 3689-003-65818332-2014<br>ООО «НПП «Промышленная Автоматика»<br>ТУ 28.21.11-041.87875767-2020<br>ТУ 28.21.11-002-87875767-2022 |
| Дымовая труба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    | ООО «РНГ-Инжиниринг»<br>ТУ 28.99.39-030-20676863-2025 (с Изменением 1)                                                                                                                   |
| *Арматура, клапаны                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    | Из Единого Реестра материально-технических ресурсов, допущенных к применению на объектах ПАО «Газпром»                                                                                   |
| Система электроснабжения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    | ООО «РНГ-Инжиниринг»<br>ТУ 28.99.39-028-20676863-2022                                                                                                                                    |
| Система КИПиА                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    | ООО «РНГ-Инжиниринг»<br>ТУ 28.99.39-028-20676863-2022                                                                                                                                    |
| Металлоконструкции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    | ООО «РНГ-Инжиниринг»<br>ТУ 28.99.39-030-20676863-2025 (с Изменением 1)                                                                                                                   |
| * Состав компонентов, а также технические характеристики, тип, модель определяются согласованным комплектом конструкторской документации, разработанной на основании Опросного листа (технических требований, технического задания) Заказчика. Допускается, при необходимости, применение изделий других производителей, не ухудшающих технические характеристики изделия, включенных в Единый Реестр материально-технических ресурсов, допущенных к применению на объектах ПАО «Газпром». |                                                    |                                                                                                                                                                                          |



Исполнитель органа по сертификации

подпись

А.С. Иванова

инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

В.И. Лебедев

инициалы, фамилия