**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ТАТНЕФТЬ"им.В.Д.Шашина**
**Управление "Татнефтегазпереработка"**

Дипломант

Юридический адрес: 423450, РФ, Республика Татарстан, г. Альметьевск, ул. Ленина 75

Адрес места производства: 423460, РФ, Республика Татарстан, г. Альметьевск,
Бугульминский тракт, 12, управление "Татнефтегазпереработка", тел. (8553)313-835, 313-531

экз. 1

# Паспорт качества № 991А

## Фракция пропановая ТУ 0272-023-00151638-99

Испытания проведены: Испытательная лаборатория сырья и продуктов газопереработки.

| № | Наименование показателя | Метод испытания | Норма | | Результат испытания |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | А | Б | |
| 1 | **Массовая доля компонентов, %** | **ГОСТ 10679** | | | |
| | Сумма углеводородов С1-С2 | | не более 2,0 | не более 4,0 | **1,05** |
| | Сумма углеводородов С3 | | не менее 96,0 | не менее 90,0 | **97,51** |
| | Сумма углеводородов С4+выше | | не более 3,0 | не более 10,0 | **1,43** |
| | Сумма углеводородов С5+выше | | отс. | не более 1,0 | **отсутствие** |
| 2 | **Массовая доля сероводорода, %** | **ГОСТ 22985** | не более 0,003 | не более 0,003 | **< 0,0002** |
| 3 | **Содержание свободной воды и щелочи** | **ТУ 0272-023-00151638-99 п.5.2** | отс. | отс. | **отсутствие** |

Гарантийный срок хранения - три месяца со дня изготовления.

Проба отобрана из склад № 3 ; емкость : 31 - 35

Дата изготовления 23 ноября 2026 г.
Дата выдачи паспорта 23 ноября 2026 г.

**Продукт соответствует ТУ 0272-023-00151638-99 марка "А"**

Начальник ОООП _____ Сулейманов Р. С.
подпись

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ТАТНЕФТЬ"им.В.Д.Шашина**
**Управление "Татнефтегазпереработка"**
Юридический адрес: 423450, РФ, Республика Татарстан, г. Альметьевск, ул. Ленина 75
Адрес места производства: 423460, РФ, Республика Татарстан, г. Альметьевск, Бугульминский тракт, 12, управление "Татнефтегазпереработка", тел. (8553)313-835, 313-531

экз. 1

# Приложение к паспорту качества № 991А

## Фракция пропановая ТУ 0272-023-00151638-99

| № | Наименование показателя | Метод испытания | Норма | | Результат испытания |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | А | Б | |
| 1 | **Массовая доля серы меркаптановой, %* *** | **ГОСТ 22985** | не нормир. | не нормир. | **0,0005** |
| 2 | **Давление насыщенных паров, избыточное, МПа, при температуре: +45°С *** | **ГОСТ 28656** | не нормир. | не нормир. | **1,76** |
| 3 | **Испытание на медной пластинке **** | **ГОСТ ISO 6251** | не нормир. | не нормир. | **выдерживает** |
| 4 | **Массовая доля компонентов, %** | **ГОСТ 10679** | | | |
| | Метана | | - | - | **0,517** |
| | Этан | | - | - | **0,535** |
| | Этен | | - | - | **-** |
| | Пропилена | | не более 0,2 | не более 10,0 | **0,010** |
| | t-2-бутен (транс-бутен) | | - | - | **-** |
| | 1-бутен (бутен-1) | | - | - | **-** |
| | Изобутилен (изобутен) | | - | - | **-** |
| | С-2-бутен (цис-бутен2) | | - | - | **-** |
| | 1,3-бутадиен | | - | - | **-** |
| | Циклопропан | | - | - | **-** |
| | Пропин | | - | - | **-** |
| 5 | **Плотность при 15°С, кг/м³ ***** | **ГОСТ 28656** | - | - | **506,2** |

Примечание :
* По требованию заказчика
** По требованию заказчика, договор № 2012-7/01 ВЭД от 24.11.2011
*** Согласно НК РФ гл. 22 "Акцизы"




Начальник ОООП _____ Сулейманов Р. С.
подпись