



АЯ 02

ОАО «НК-Роснефть»  
 ООО «РН-Краснодарнефтегаз»  
 Цех по подготовке нефти, газа и воды №2 (ЦПНГ и В №2)

**Паспорт качества № 15**  
 Смесь сжиженных углеводородных газов (ССУГ)  
 ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2

Изготовитель: ООО «РН-Краснодарнефтегаз», ЦПНГ и В №2

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул. Кубанская Набережная, д.47

Фактический адрес: 353581, Краснодарский край, Славянский район, х. Бараниковский

Дата отбора пробы 02.02.15Емкость № Е-1/2, Е-1/5Количество продукта (м³) 170,0

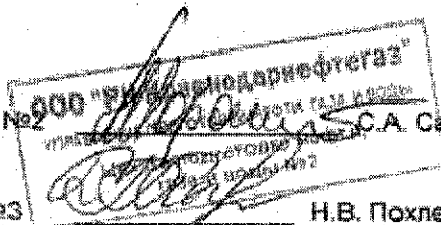
№ п/п	Наименование показателей, ед.изм	Норма по ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2	Результат испытаний
1	Массовая доля компонентов, % метан, этан пропан сумма бутанов сумма пентанов и тяжёлых углеводородов	не нормируется не более 65,0 не более 70,0 не более 10,0	5,4 40,5 45,6 8,5
2	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, % в том числе сероводорода, %	не более 0,013 не более 0,003	0,0035 0,001
3	Давление насыщенных паров избыточное, МПа, при температуре плюс 45°С	не более 1,6	1,4
4	Содержание свободной воды	отсутствие	отсутствие
5	Интенсивность запаха, баллы	не менее 3	не определялась

Примечание:

1. Смесь сжиженных углеводородных газов по показателям 2,3,5 соответствует марке ПБТ по ГОСТ Р 52087-2003 (табл.2, п.3,4,6), сертификат соответствия: № РОСС RU.АЯ02.В42950, орган по сертификации продукции: ООО «ВНИЦСМВ», РОСС RU.0001.11АЯ02

Результаты определены изготовителем в Испытательной лаборатории (ИЛ)  
 ООО «РН-Краснодарнефтегаз», аттестат аккредитации № РОСС RU.001.22 НТ 28,  
 срок действия до 27.05.2015

Начальник ЦПНГ и В №2



С.А. Сапрыкин

Заведующая ИЛ №3

Н.В. Похлебаева

Дата выдачи паспорта качества: 02.02.2015г.



АЯ 02

ОАО «НК-Роснефть»  
 ООО «РН-Краснодарнефтегаз»  
 Цех по подготовке нефти, газа и воды №2 (ЦПНГ и В №2)

**Паспорт качества № 16**  
 Смесь сжиженных углеводородных газов (ССУГ)

ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2

Изготовитель: ООО «РН-Краснодарнефтегаз», ЦПНГ и В №2

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул. Кубанская Набережная, д.47

Фактический адрес: 353581, Краснодарский край, Славянский район, х. Бараниковский

Дата отбора пробы 04.02.15

Емкость № Е-1/1, Е-1/4

Количество продукта (м³) 170,0

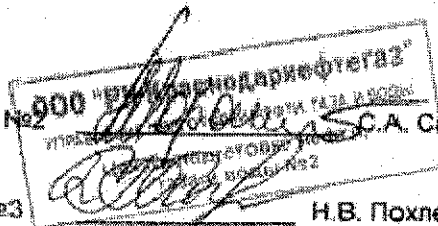
№ п/п	Наименование показателей, ед.изм	Норма по ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2	Результат испытаний
1	Массовая доля компонентов, % метан, этан пропан сумма бутанов сумма пентанов и тяжёлых углеводородов	не нормируется не более 65,0 не более 70,0 не более 10,0	5,8 41,2 45,4 7,6
2	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, % в том числе сероводорода, %	не более 0,013 не более 0,003	0,0029 0,0012
3	Давление насыщенных паров избыточное, МПа, при температуре плюс 45°С	не более 1,6	1,4
4	Содержание свободной воды	отсутствие	отсутствие
5	Интенсивность запаха, баллы	не менее 3	не определялась

Примечание:

1. Смесь сжиженных углеводородных газов по показателям 2, 3, 5 соответствует марке ПБТ по ГОСТ Р 52087-2003 (табл.2, п.3,4,6), сертификат соответствия: № РОСС RU.АЯ02.В42950, орган по сертификации продукции: ООО «ВНИЦСМВ», РОСС RU.0001.11АЯ02

Результаты определены изготовителем в Испытательной лаборатории (ИЛ) ООО «РН-Краснодарнефтегаз», аттестат аккредитации № РОСС RU.001.22 НТ 28, срок действия до 27.05.2015

Начальник ЦПНГ и В №2



С.А. Сапрыкин

Заведующая ИЛ №3

Н.В. Похлебаева

Дата выдачи паспорта качества: 04.02.2015г.



ОАО «НК-Роснефть»  
 ООО «РН-Краснодарнефтегаз»  
 Цех по подготовке нефти, газа и воды №2 (ЦПНГ и В №2)

АЯ 02

**Паспорт качества № 17**  
 Смесь сжиженных углеводородных газов (ССУГ)

ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2

Изготовитель: ООО «РН-Краснодарнефтегаз», ЦПНГ и В №2

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул. Кубанская Набережная, д.47

Фактический адрес: 353581, Краснодарский край, Славянский район, х. Бараниковский

Дата отбора пробы 06.02.15

Емкость № E-1/2, E-1/5

Количество продукта (м³) 170,0

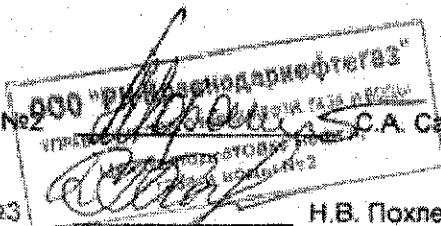
№ п/п	Наименование показателей, ед.изм	Норма по ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2	Результат испытаний
1	Массовая доля компонентов, % метан, этан пропан сумма бутанов сумма пентанов и тяжёлых углеводородов	не нормируется не более 65,0 не более 70,0 не более 10,0	5,2 40,9 45,5 8,4
2	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, % в том числе сероводорода, %	не более 0,013 не более 0,003	0,0045 0,0029
3	Давление насыщенных паров избыточное, МПа, при температуре плюс 45°C	не более 1,6	1,4
4	Содержание свободной воды	отсутствие	отсутствие
5	Интенсивность запаха, баллы	не менее 3	не определялась

Примечание:

1. Смесь сжиженных углеводородных газов по показателям 2,3,5 соответствует марке ПБТ по ГОСТ Р 52087-2003 (табл.2, п.3,4,6), сертификат соответствия: № РОСС RU.АЯ02.В42950, орган по сертификации продукции: ООО «ВНИЦСМВ», РОСС RU.0001.11АЯ02

Результаты определены изготовителем в Испытательной лаборатории (ИЛ) ООО «РН-Краснодарнефтегаз», аттестат аккредитации № РОСС RU.001.22 НТ 28, срок действия до 27.05.2015

Начальник ЦПНГ и В №2



Заведующая ИЛ №3

Н.В. Похлебава

Дата выдачи паспорта качества: 06.02.2015г.



АЯ 02

ОАО «НК-Роснефть»  
 ООО «РН-Краснодарнефтегаз»  
 Цех по подготовке нефти, газа и воды №2 (ЦПНГ и В №2)

**Паспорт качества № 19**  
 Смесь сжиженных углеводородных газов (ССУГ)

ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2

Изготовитель: ООО «РН-Краснодарнефтегаз», ЦПНГ и В №2

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул. Кубанская Набережная, д.47

Фактический адрес: 353581, Краснодарский край, Славянский район, х. Бараниковский

Дата отбора пробы 11.02.15

Емкость № Е-1/2, Е-1/3

Количество продукта (м³) 170,0

№ п/п	Наименование показателей, ед.изм	Норма по ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2	Результат испытаний
1	Массовая доля компонентов, %		
	метан, этан	не нормируется	5,7
	пропан	не более 65,0	41,9
	сумма бутанов	не более 70,0	44,9
	сумма пентанов и тяжёлых углеводородов	не более 10,0	7,6
2	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, %	не более 0,013	0,0032
	в том числе сероводорода, %	не более 0,003	0,0012
3	Давление насыщенных паров избыточное, МПа, при температуре плюс 45°С	не более 1,6	1,5
4	Содержание свободной воды	отсутствие	отсутствие
5	Интенсивность запаха, баллы	не менее 3	не определялась

Примечание:

1. Смесь сжиженных углеводородных газов по показателям 2,3,5 соответствует марке ПБТ по ГОСТ Р 52087-2003 (табл.2, п.3,4,6), сертификат соответствия: № РОСС RU.АЯ02.В42950, орган по сертификации продукции: ООО «ВНИЦСМВ», РОСС RU.0001.11АЯ02

Результаты определены изготовителем в Испытательной лаборатории (ИЛ) ООО «РН-Краснодарнефтегаз», аттестат аккредитации № РОСС RU.001.22 НТ 28, срок действия до 27.05.2015

Начальник ЦПНГ и В №2  С.А. СапрыкинЗаведующая ИЛ №3  Н.В. ПохлебаеваДата выдачи паспорта качества: 11.02.2015г.



ОАО «НК-Роснефть»  
ООО «РН-Краснодарнефтегаз»  
Цех по подготовке нефти, газа и воды №2 (ЦПНГ и В №2)

**Паспорт качества № 18**  
**Смесь сжиженных углеводородных газов (ССУГ)**  
ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2

Изготовитель: ООО «РН-Краснодарнефтегаз», ЦПНГ и В №2

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул. Кубанская Набережная, д.47

Фактический адрес: 353581, Краснодарский край, Славянский район, х. Бараниковский

Дата отбора пробы 09.02.15

Емкость № Е-1/1, Е-1/5

Количество продукта (м³) 170,0

№ п/п	Наименование показателей, ед.изм	Норма по ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2	Результат испытаний
1	Массовая доля компонентов, % метан, этан пропан сумма бутанов сумма пентанов и тяжёлых углеводородов	не нормируется не более 65,0 не более 70,0 не более 10,0	6,0 40,6 45,7 7,7
2	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, % в том числе сероводорода, %	не более 0,013 не более 0,003	0,0026 0,0010
3	Давление насыщенных паров избыточное, МПа, при температуре плюс 45°C	не более 1,6	1,5
4	Содержание свободной воды	отсутствие	отсутствие
5	Интенсивность запаха, баллы	не менее 3	не определялась

Примечание:

1. Смесь сжиженных углеводородных газов по показателям 2,3,5 соответствует марке ПБТ по ГОСТ Р 52087-2003 (табл.2, п.3,4,6), сертификат соответствия: № РОСС RU.АЯ02.В42950, орган по сертификации продукции: ООО «ВНИЦСМВ», РОСС RU.0001.11АЯ02

Результаты определены изготовителем в Испытательной лаборатории (ИЛ) ООО «РН-Краснодарнефтегаз», аттестат аккредитации № РОСС RU.001.22 НТ 28, срок действия до 27.05.2015

Начальник ЦПНГ и В №2  С.А. Сапрыкин

Заведующая ИЛ №3  Н.В. Похлебаева

Дата выдачи паспорта качества: 09.02.2015г.



ОАО «НК-Роснефть»  
ООО «РН-Краснодарнефтегаз»  
Цех по подготовке нефти, газа и воды №2 (ЦПНГ и В №2)

**Паспорт качества № 20**  
Смесь сжиженных углеводородных газов (ССУГ)

АЯ 02

ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2

Изготовитель: ООО «РН-Краснодарнефтегаз», ЦПНГ и В №2

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул. Кубанская Набережная, д.47

Фактический адрес: 353581, Краснодарский край, Славянский район, х. Бараниковский

Дата отбора пробы 13.02.15

Емкость № Е-1/4, Е-1/5

Количество продукта (м³) 170,0

№ п/п	Наименование показателей, ед.изм	Норма по ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2	Результат испытаний
1	Массовая доля компонентов, % метан, этан пропан сумма бутанов сумма пентанов и тяжёлых углеводородов	не нормируется не более 65,0 не более 70,0 не более 10,0	5,5 39,1 45,6 9,8
2	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, % в том числе сероводорода, %	не более 0,013 не более 0,003	0,0024 0,0005
3	Давление насыщенных паров избыточное, МПа, при температуре плюс 45°C	не более 1,6	1,4
4	Содержание свободной воды	отсутствие	отсутствие
5	Интенсивность запаха, баллы	не менее 3	не определялась

Примечание:

1. Смесь сжиженных углеводородных газов по показателям 2,3,5 соответствует марке ПБТ по ГОСТ Р 52087-2003 (табл.2, п.3,4,6), сертификат соответствия: № РОСС RU.АЯ02.В42950, орган по сертификации продукции: ООО «ВНИЦСМВ», РОСС RU.0001.11АЯ02

Результаты определены изготовителем в Испытательной лаборатории (ИЛ) ООО «РН-Краснодарнефтегаз», аттестат аккредитации № РОСС RU.001.22 НТ 28, срок действия до 27.05.2015

Начальник ЦПНГиВ №2

С.А. Сапрыкин

Заведующая ИЛ

ООО «РН-Краснодарнефтегаз»

Цех по подготовке нефти, газа и воды №2

Н.В. Похлебаева

Дата выдачи паспорта качества: 13.02.2015г.



ОАО «НК-Роснефть»  
ООО «РН-Краснодарнефтегаз»  
Цех по подготовке нефти, газа и воды №2 (ЦПНГ и В №2)

**Паспорт качества № 21**  
Смесь сжиженных углеводородных газов (ССУГ)

АЯ 02

ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2

Изготовитель: ООО «РН-Краснодарнефтегаз», ЦПНГ и В №2

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул. Кубанская Набережная, д.47

Фактический адрес: 353581, Краснодарский край, Славянский район, х. Бараниковский

Дата отбора пробы 16.02.15

Емкость № Е-1/2, Е-1/4

Количество продукта (м<sup>3</sup>) 170,0

№ п/п	Наименование показателей, ед.изм	Норма по ТУ 0251-006-00148300-2003 с изм. 1-2	Результат испытаний
1	Массовая доля компонентов, % метан, этан пропан сумма бутанов сумма пентанов и тяжёлых углеводородов	не нормируется не более 65,0 не более 70,0 не более 10,0	6,0 39,8 45,7 8,5
2	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, % в том числе сероводорода, %	не более 0,013 не более 0,003	0,0031 0,0011
3	Давление насыщенных паров избыточное, МПа, при температуре плюс 45°С	не более 1,6	1,4
4	Содержание свободной воды	отсутствие	отсутствие
5	Интенсивность запаха, баллы	не менее 3	не определялась

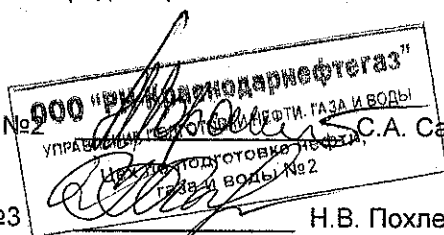
Примечание:

1. Смесь сжиженных углеводородных газов по показателям 2,3,5 соответствует марке ПБТ по ГОСТ Р 52087-2003 (табл.2, п.3,4,6), сертификат соответствия: № РОСС RU.АЯ02.В42950, орган по сертификации продукции: ООО «ВНИЦСМВ», РОСС RU.0001.11АЯ02

Результаты определены изготовителем в Испытательной лаборатории (ИЛ) ООО «РН-Краснодарнефтегаз», аттестат аккредитации № РОСС RU.001.22 НТ 28, срок действия до 27.05.2015

Начальник ЦПНГ и В №2

Заведующая ИЛ №3



С.А. Сапрыкин

Н.В. Похлебаева

Дата выдачи паспорта качества: 16.02.2015г.