

Информация для связи с метрологией: тел. +7(812)954710, E-mail: dir@tkzlf.dpo.gazprom.ru  
Филиал завода по стабилизации конденсата марки В.С. Черномырдина  
Химико-лабораторный автономный округ - Югра, м.р.ч. Сургутский,  
с.п. Салынский, тор. Сургутский ЗСК, сор. 2

## ПАСПОРТ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ № 10-000217-24-АИ95К5

Бензин неэтилированный марки АИ-95-К5 по ГОСТ 32513-2013,

(Автомобильный бензин АИ-95-К5), ТР ТС 013/2011

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.11637/22 по 13.01.2025 г.

Код ОКПД2 19.20.21.135

НД на отбор пробы: ГОСТ 2517-2012

Место отбора пробы: РПОП РВС-5

Размер (объем) партии № 71: 4800,7 м³

№ партии: 71

Масса брутто: 3579,0 т

Масса нетто: 3579,0 т

Дата отбора пробы: 07.11.2024

Дата проведения испытаний: 07.11.2024

Дата изготовления продукта: 07.11.2024

Наличие присадок и добавок: МТБЭ до 15 % (по массе)

Цистерны: 74933045, 50705268, 75002253, 51188761, 51185668, 73642589, 73970089, 73993974, 74984170, 54054507, 54074315, 57423410, 51562833, 51457406

Наименование показателей	Метод испытания	Норма по нормативному документу		Результат испытаний			
		ГОСТ 32513-2013	ТР ТС 013/2011				
1 Октановое число							
- по исследовательскому методу	ГОСТ 8226	не менее 95,0	не менее 80	95,2			
- по моторному методу	ГОСТ 511	не менее 85,0	не менее 76	87,0			
2 Концентрация свинца, мг/дм³	ГОСТ EN 237 (основной метод)	отсутствие	отсутствие	отсутствие			
3 Концентрация смол, промытых растворителем, мг/дм³ (мг/100 см³) бензина	ГОСТ 32404	не более 50 (5)	-	менее 50 (менее 0,5)			
4 Индукционный период бензина, мин	ГОСТ 4039	не менее 360	-	2768			
5 Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884	не более 10	не более 10	менее 5,0			
6 Объемная доля бензола, %	ГОСТ 32507 (метод В)	не более 1	не более 1	0,62			
7 Объемная доля углеводородов, %							
- олефиновых	ГОСТ 32507 (метод В)	не более 18,0	не более 18	0,2			
- ароматических		не более 35,0	не более 35	31,2			
8 Массовая доля кислорода, %	ГОСТ EN 13132	не более 2,7	не более 2,7	2,0			
9 Объемная доля оксигенатов, %							
- метанола		отсутствие	отсутствие	отсутствие			
- этанола		не более 5,0	не более 5	менее 0,17			
- изопропанола (изопропилового спирта)	ГОСТ EN 13132	не более 10,0	не более 10	менее 0,17			
- изобутанола (изобутилового спирта)		не более 10,0	не более 10	менее 0,17			
- третбуанола (трет-бутилового спирта)		не более 7,0	не более 7	менее 0,17			
- эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле		не более 15,0	не более 15	10,8			
- других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)		не более 10,0	не более 10	менее 0,17			
10 Испытания на медной пластинке (3 ч при 50 °С)	ГОСТ 6321	Класс 1	-	Класс 1			
11 Внешний вид	ГОСТ 32513 визуально п. 82	Чистый, прозрачный	-	чистый, прозрачный			
12 Плотность при 15 °С, кг/м³	ГОСТ Р 51069	725,0-780,0	-	735,5			
13 Концентрация марганца, мг/дм³	ГОСТ Р 51925	отсутствие	-	отсутствие			
	ГОСТ 33158	-	отсутствие	отсутствие			
14 Концентрация железа, мг/дм³	ГОСТ 32514-2023 (метод В)	отсутствие	-	отсутствие			
	ГОСТ 32514-2013 (способ В)	-	отсутствие	отсутствие			
15 Объемная доля монометилалкиленов, %	ГОСТ 32515	отсутствие	отсутствие	отсутствие			
		Летний период	Зимний и межсезонный период	Летний период	Зимний период		
16 Давление насыщенных паров, кПа	ГОСТ EN 13016-1	35-80	35-100	35-80	35-100		
17 Фракционный состав							
объемная доля испарившегося бензина, % при температуре		А	В	С и С1	Д и Д1	Е и Е1	F и F1
70 °С (И70)		15-48		15-50			
100 °С (И100)	ГОСТ ISO 3405 (автоматический метод)			40-70			
150 °С (И150)				не менее 75			
конец кипения, °С				не выше 215,0			
объемная доля остатка в колбе, %				не более 2,0			
18 Максимальный индекс паровой пробы (ИПП)	п. 8.3 ГОСТ 32513	-	-	Для С1, Д1, Е1, F1	1350		

Продукция соответствует:  
- ТР ТС 013/2011 Технические требования к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и кавальеру (с изменением от 24 ноября 2023 года);  
- ГОСТ 32513-2013 «Техника моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия» (с Поправкой)

Лаборант химического анализа: ЛТК ЦЗЛ

На основании доверенности ООО «Газпром переработка» № 250/23/2 от 25.12.2023 г.

Начальник ЦЗЛ

На основании доверенности ООО «Газпром переработка» № 250/23/2 от 25.12.2023 г.

Дата оформления: выдача паспорта качества продукции 08.11.2024 16:10

Сивоткина Т. Н.

Белоусова Ю. С.