



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ № 10-000122-20-АН95К5

Бензин неэтилированный марки АИ-95-К5 по ГОСТ 32513-2013,
 (Автомобильный бензин АИ-95-К5), ТР ТС 013/2011

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.РА.01.В.19872/18 по 29.12.2021 г.

Код ОКПД2 19.20.21.135

Дата проведения испытаний: 19.09.2020

Дата отбора проб: 19.09.2020

Дата изготовления продукта: 19.09.2020

Партия продукции № 17

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

Место отбора проб: РП ОПН РС-2

Наименование показателей	Метод испытаний	Норма по нормативному документу		Результат испытаний					
		ГОСТ 32513-2013	ТР ТС 013/2011						
1 Октановое число									
- по исследовательскому методу	ГОСТ 9226	не менее 95,0	не менее 90	95,3					
- по моторному методу	ГОСТ 511	не менее 85,0	не менее 76	86,5					
2 Концентрация серы, мг/дм³	ГОСТ EN 237	отсутствие	отсутствие	отсутствие					
3 Концентрация смол, промытых растворителем, мг/дм³ (мг/100 см³) бензина	ГОСТ 1567	не более 50 (3)	-	0 (0)					
4 Индукционный период бензина, мин	ГОСТ 4039	не менее 530	-	2595					
5 Массовая доля серы, мкг/г	ГОСТ ISO 20334	не более 10	не более 10	менее 5,0					
6 Объемная доля бензола, %	ГОСТ 32507 (метод Б)	не более 1	не более 1	0,70					
7 Объемная доля углеводородов, %									
- олефиновых	ГОСТ 32507 (метод Б)	не более 18,0	не более 18	менее 1,0					
- ароматических		не более 35,0	не более 35	32,4					
8 Массовая доля кислорода, %	ГОСТ EN 13132	не более 2,7	не более 2,7	менее 1,5					
9 Объемная доля оксигенатов, %									
- метанола	ГОСТ EN 13132	отсутствие	отсутствие	отсутствие					
- этанола		не более 5,0	не более 5	менее 0,17					
- изопропанола (изопропилового спирта)		не более 10,0	не более 10	менее 0,17					
- н-бутанола (н-бутилового спирта)		не более 10,0	не более 10	менее 0,17					
- трет-бутанола (трет-бутилового спирта)		не более 7,0	не более 7	менее 0,17					
- эфира, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле		не более 15,0	не более 15	6,7					
- других оксигенатов (с температурой кипения не выше 310 °С)		не более 10,0	не более 10	менее 0,17					
10 Испытание на медной пластинке (3 ч при 50 °С)	ГОСТ 6821	Класс 1	-	класс 1					
11 Внешний вид	визуально п. 8.2 ГОСТ 32513	Чистый, прозрачный	-	чистый, прозрачный					
12 Плотность при 15 °С, кг/л	ГОСТ Р 51069	725,0-780,0	-	736,5					
13 Концентрация марганца, мг/дм³	ГОСТ Р 51823	отсутствие	-	отсутствие					
	ГОСТ 53153	-	отсутствие	отсутствие					
14 Концентрация железа, мкг/дм³	ГОСТ 32514	отсутствие	отсутствие	отсутствие					
15 Объемная доля монометиланилина, %	ГОСТ 32515	отсутствие	отсутствие	отсутствие					
16 Давление насыщенных паров, кПа	ГОСТ EN 15016-1	Летний период 35-80	Зимний и межсезонный период 35-100	Летний период 35-80	Зимний период 35-100	82,5			
17 Фразированный состав:									
объемная доля испаряющегося бензина, % при температуре 70 °С (И70)	ГОСТ ISO 5403 (автоматический метод)	A	B	С1	D1	E1	F1		
100 °С (И100)		15-40		15-50					44,6
130 °С (И130)				40-70					60,5
концы кипения, °С				не менее 75					93,6
объемная доля остатка в колбе, %				не выше 213,0					179,3
18 Максимальный индекс паровой пробы (МПП)	п. 8.3 ГОСТ 32513	-	-	Для C1, D1, E1, F1 1350				1157	

Продукция соответствует:
 - ТР ТС 013/2011 Технический регламент Таможенного союза "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и каталитическим топливам" (с изменениями от 19.09.2019 года);
 - ГОСТ 32513-2013 Бензин автомобильный. Технические условия. Технические условия".

Лаборант АНМЦЗЛ в анализе ЛПК ЦЗЛ
 На основании лазерной печати ОТ Газпром переработка № 265/19/5 от 31.12.2019 г.

Начальник ЛПК ЦЗЛ
 На основании лазерной печати ОТ Газпром переработка № 265/19/5 от 31.12.2019 г.

Дата выдачи паспорта качества продукции: 19.09.2020 18:38

(Handwritten signature)

С ПОДЛИННИКОМ верно
 в отгрузку готовой продукции
 АСН СЗСК
 Дьячкова Н.С.
 в к товарно-сопроводительной
 накладной № _____
 Нешнова М.В.
 (П.Р. № 10) (С.П. № 2019)