

**ПАСПОРТ ПРОДУКЦИИ № 2313971**  
**Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-92-К5**  
 ГОСТ 32513-2013 с изм.1

Дата изготовления 11/11/2023  
 Дата отбора проб 11/11/2023  
 Номер партии 555  
 Номер резервуара 1582  
 Уровень наполнения(см) 1622  
 Масса нетто(г) 14864  
 Дата проведения анализа 11/11/2023  
 Дата выдачи паспорта 11/11/2023

**Декларация о соответствии**

*EAЭС N RU Д-РУ.РА04.В.79484/23*  
*Срок действия по 19.06.2026 г.*  
 Продукция изготовлена под контролем системы  
 менеджмента качества, сертифицированной  
 Bureau Veritas Certification в соответствии с  
 требованиями ISO 9001:2015  
 Сертификат № RU003477 от 23.12.2020 г.



№	Наименование показателя	Нормы по ТР ТС	Нормы по ГОСТ 32513-2013 с изм.1	Фактические данные	Методы испытаний
1	Октановое число, не менее: - по исследовательскому методу - по моторному методу	80 76	92.0 83.0	92.4 83.6	ГОСТ 8226 ГОСТ 511
2	Концентрация свинца, мг/дм <sup>3</sup>	Отсутствие	Отсутствие	отсутствие	ГОСТ EN 237
3	Содержание промытых смол, мг/дм <sup>3</sup> (мг/100 см <sup>3</sup> ), не более		50 (5)	10(1)	ГОСТ 1567
4	Индукционный период, мин, не менее		360	>400	ГОСТ ISO 7536
5	Массовая доля серы, мг/кг, не более	10	10	7.2	ГОСТ ISO 20846
6	Объемная доля бензола, %, не более	1	1	0.80	ГОСТ 32507 (метод Б)
7	Объемная доля углеводородов, %, не более: - олефиновых - ароматических	18 35	18 35.0	12.9 24.4	ГОСТ 32507 (метод Б)
8	Массовая доля кислорода, %, не более	2.7	2.7	Менее 0.03	ГОСТ EN 13132
9	Объемная доля оксигенатов, %, не более: - метанола - этанола - изопропанола - третбуанола - изобутанола - эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле - других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)	Отсутствие 5 10 7 10 15 10	Отсутствие 5.0 10.0 7.0 10.0 15.0 10.0	Отсутствие Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17	ГОСТ EN 13132
10	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °С)		Класс 1	Класс 1	ГОСТ 6321
11	Внешний вид		Чистый, прозрачный	Чистый, прозрачный	Визуально по 8.2 ГОСТ 32513
12	Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>		725.0 - 780.0	732.0	ASTM D 4052
13	Концентрация марганца, мг/дм <sup>3</sup>	Отсутствие	Отсутствие	отсутствие	ГОСТ 33158
14	Концентрация железа, мг/дм <sup>3</sup>	Отсутствие	Отсутствие	отсутствие	ГОСТ 32514
15	Объемная доля монометиланилина, %	Отсутствие	Отсутствие	отсутствие	ГОСТ 32515

№	Наименование показателя	Нормы по ТР ТС	Нормы по ГОСТ 32513-2013 с изм.1	Фактические данные	Методы испытаний
16	Давление насыщенных паров бензина (ДНП), кПа, в зимний период	35 - 100	35 - 100	67.8	ГОСТ EN 13016-1 с дополнением по 8.4 ГОСТ 32513
17	Фракционный состав: объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре: 70 °С (И70) 100 °С (И100)  150 °С (И150), не менее  конец кипения, °С, не выше  объемная доля остатка в колбе, %, не более		15 - 50 40 - 70  75  215.0  2.0	31.8 55.8  83.4  204.1  1.1	ASTM D 86
18	Присадки: Металлосодержащие Антиокислительная, % масс.	Отсутствие	Отсутствие	отсутствие 0.0000	

Заключение: Качество продукции соответствует ГОСТ 32513-2013 с изм.1 (группы испаряемости С, D, E, F) и экологическому классу K5 Технического регламента Таможенного союза "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (ТР ТС 013/2011) в зимний период.

Изготовитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям настоящего стандарта в течение 1 года со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения.



Начальник ОТК (нач. смены)

*Handwritten signature*

Королева Н.К.

Старший лаборант

*Handwritten signature*

Шерстнева Е.В.