



## ПАСПОРТ № 87

Наименование продукта: **Автомобильный бензин АИ-92-К4 по ГОСТ 32513-2023**

НД: - **ГОСТ 32513-2023 "Бензин автомобильный. Технические условия"**

Код ОКПД2 19.20.21.124

Дата изготовления продукта: **27.03.2025**

Дата отбора продукта: **27.03.2025**

Дата проведения испытаний: **27.03.2025**

Номер резервуара : **16**

Номер партии : **87**

Замер резервуара: **987 см**

Размер (масса/ тоннаж) партии: **2002 т**

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Нормативные значения по ГОСТ	Фактические результаты
1	Октановое число: по исследовательскому методу по моторному методу	ГОСТ 32339 ГОСТ 32340	не менее 92 не менее 83	92.5 85.8
2	Концентрация свинца, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ EN 237	Отсутствие	Отсутствие
3	Содержание промытых смол, мг/100 см <sup>3</sup>	ГОСТ 1567	не более 5	3
4	Индукционный период, мин	ГОСТ 4039	не менее 360	963
5	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884	не более 50	14.6
6	Объемная доля бензола, %	ГОСТ 32507 (метод Б)	не более 1	0.99
7	Объемная доля углеводородов, %: -олефиновых -ароматических	ГОСТ 32507 (метод Б)	не более 18 не более 35	Менее 1 33.51
8	Массовая доля кислорода, %	ГОСТ EN 13132	не более 2.7	Менее 0.01
9	Объемная доля оксигенатов, %: -метанола -этанола -изопропанола -трет-бутанола -изобутанола -эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле -других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)	ГОСТ EN 13132	Отсутствие не более 5 не более 10 не более 7 не более 10 не более 15 не более 10	Отсутствие Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17
10	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °С)	ГОСТ 6321	Класс 1	Класс 1
11	Внешний вид	ГОСТ 32513, п. 8.2	Чистый, прозрачный	Соответствует
12	Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51069	725.0-780.0	727.5
13	Концентрация марганца, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33158	Отсутствие	Отсутствие
14	Концентрация железа, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 32514	Отсутствие	Отсутствие
15	Объемная доля монометиланилина, %	ГОСТ 32515	Не более 1.0	Отсутствие
16	Давление насыщенных паров, кПа	ГОСТ 1756	35-100	86.2
17	Фракционный состав: объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре: - 70 °С (И70) - 100 °С (И100) - 150 °С (И150) конец кипения, °С объемная доля остатка в колбе, %	ГОСТ 2177	15-50 40-70 не менее 75 не выше 215 не более 2	43.5 59.5 91.0 188.5 1.0
18	Индекс паровой пробки (ИПП)	ГОСТ 32513, п.8.3	-	1167

Примечание : 1. Автомобильный бензин соответствует группе Е по климатическому району применения  
2. Топливо изготовлено без вовлечения металлоосодержащих присадок (содержащих марганец, свинец, железо)  
3. Топливо не содержит октаноловышающих присадок.

Заключение: Автомобильный бензин соответствует требованиям ГОСТ 32513-2023 "Бензин автомобильный. Технические условия"



М.П. Начальник производственно-диспетчерского управления:

Для паспортов  
Дата выдачи паспорта:

Веденев Е.Ф.

27.03.2025



# ПРИЛОЖЕНИЕ К ПАСПОРТУ № 87

Автомобильный бензин АИ-92-К4 по ГОСТ 32513-2023

№ п/п	Обозначение законодательного акта, нормативного документа или свода правил	Сведения, необходимые для описания товара		
		Наименование показателей	Метод испытания	Фактическое значение
1	Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 14.09.2021 N 80 (ред. от 25.06.2024) "Об утверждении единой Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза и Единого таможенного тарифа Евразийского экономического союза, а также об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Совета Евразийской экономической комиссии"	Фракционный состав: Температура, при которой перегоняется 5 об.% (включая потери), °С	ASTM D 86	37.0
		Температура, при которой перегоняется 90 об.% (включая потери), °С конец кипения, °С		149.0
		Процент отгона (включая потери) при 210 °С, %		188.5*
		Содержание углеводородов: пентана, % масс. гексана, % масс.	ГОСТ 32507	1.12 1.51

Примечание: 1. \* Результат не может быть выдан, так как температура конца кипения составляет 188.5 °С.

М.П. Начальник производственно-диспетчерского управления:

Веденеев Е.Ф.

Дата выдачи паспорта:

27.03.2025



ОБЪЕКТ