



Публичное акционерное общество «Саратовский нефтеперерабатывающий завод»
 Юридический адрес и адрес производства:
 Российская Федерация, 410022, город Саратов, улица Брянская, дом 1
 E-mail: sar-npz-office@smpz.rosneft.ru, тел. (8452) 47-30-60, тел/факс (8452) 47-31-38
 Сертификат системы менеджмента качества ISO 9001:2015 № RU003356
 Срок действия сертификата: до 25.07.2023
 Испытательная лаборатория – Управление контроля качества
 410022, Россия, Саратовская область, город Саратов, улица Брянская, дом 1 (Литер Л, Литер Ч4)
 Публичное акционерное общество «Саратовский нефтеперерабатывающий завод»
 e-mail: sar-npz-office@smpz.rosneft.ru, телефон (8452) 47-30-60, факс (8452) 47-31-38

ПАСПОРТ № 3236

Автомобильный бензин экологического класса K5 марки АИ-95-K5 по ГОСТ 32513-2013

Обозначение документов, устанавливающих требования к топливу:

Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.РА04 В.66165/23

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (Решение Комиссии Таможенного Союза от 18.10.2011г. № 826) (Приложение 2)

Срок действия - по 14.06.2026 г.

ГОСТ 32513-2013 "Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия"

Код ОКПД2: 19.20.21.135

Номер партии: 3236

Дата изготовления: 18.07.2023

Размер партии (масса): 1634 тонн

Место отбора пробы (по ГОСТ 2517-2012): Резервуар № 50

Уровень наполнения: 6500 мм

Дата отбора пробы: 19.07.2023

Дата проведения испытаний: 19.07.2023

Паспорт выдан на основании протокола испытаний от 19.07.2023 г. №1413, паспорта от 18.07.2023 г. №3224



№№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32513-2013	Фактическое значение
1	Октановое число: по исследовательскому методу по моторному методу	ГОСТ 8226-2022 ГОСТ 511-2022	не менее 80 не менее 76	не менее 95,0 не менее 85,0	95,0 87,0
2	Концентрация свинца, мг/дм³	ГОСТ 32350-2013	отсутствие	отсутствие	отсутствие
3	Содержание промытых смол, мг/дм³ (мг/100 см³)	ГОСТ 1567-97	-	не более 50 (5)	10 (1)
4	Индукционный период, мин	ГОСТ 4039-88 (метод Б)	-	не менее 360	более 1300
5	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884-2016	не более 10	не более 10	менее 5,0
6	Объемная доля бензола, %	ГОСТ ISO 22854-2015 (процедура А)	не более 1	не более 1	0,73
7	Объемная доля углеводородов, % : олефиновых ароматических	ГОСТ ISO 22854-2015 (процедура А)	не более 18 не более 35	не более 18,0 не более 35,0	менее 1,5 31,5
8	Массовая доля кислорода, %	ГОСТ EN 13132-2012	не более 2,7	не более 2,7	0,71
9	Объемная доля оксигенатов, % : метанола этанола изопропилового спирта трет-бутилового спирта изобутилового спирта эфиров (С ₂ и выше) других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)	ГОСТ EN 13132-2012	отсутствие не более 5 не более 10 не более 7 не более 10 не более 15 не более 10	отсутствие не более 5,0 не более 10,0 не более 7,0 не более 10,0 не более 15,0 не более 10,0	отсутствие менее 0,17 менее 0,17 менее 0,17 менее 0,17 4,0 менее 0,17
10	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °С)	ГОСТ 32329-2013	-	класс I	класс I
11	Внешний вид	ГОСТ 32513-2013 п.8.2	-	чистый, прозрачный	чистый, прозрачный
12	Плотность при 15 °С, кг/м³	АСТМ Д 4052-18а (ASTM D 4052-18a)	-	725,0-780,0	734,0
13	Концентрация марганца, мг/дм³	ГОСТ 33158-2014	отсутствие	отсутствие	отсутствие
14	Концентрация железа, мг/дм³	ГОСТ 32514-2013 (способ В)	отсутствие	отсутствие	отсутствие
15	Объемная доля монометиланилина, %	ГОСТ 32515-2013	отсутствие	отсутствие	отсутствие
16	Давление насыщенных паров бензина (ДНП), кПа	ГОСТ EN 13016-1-2013	в летний период 35 – 80 в зимний период 35 - 100	в летний период 35– 80 в зимний и межсезонный период 35-100	75,0
17	Фракционный состав: объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре: 70 °С (И70) для групп испаряемости А, В/С и С1, D и D1, Е и E1, F и F1 100 °С (И100) 150 °С (И150) конец кипения, °С объемная доля остатка в колбе, %	АСТМ Д 86-20b (ASTM D 86-20b)	- - - - -	15 - 48/15 - 50 40-70 не менее 75 не выше 215,0 не более 2,0	33,5 54,5 86,2 189,8 1,0
18	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП) для групп испаряемости бензина С1, D1, E1, F1	ГОСТ 32513-2013 п.8.3	-	не более 1350	985

Заключение: Автомобильный бензин экологического класса K5 марки АИ-95-K5 по ГОСТ 32513-2013

соответствует требованиям:

-Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (Решение Комиссии Таможенного Союза от 18.10.2011г. № 826) (Приложение 2)

-ГОСТ 32513-2013 "Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия". (группы испаряемости бензина А, В, С и С1, D и D1, Е и E1, F и F1)

Сведения о наличии присадок в топливе:

Топливо не содержит присадок.

Дополнительная информация:

- изготовитель "Саратовский НПЗ" гарантирует соответствие качества Автомобильного бензина экологического класса К5 марки АИ-95-К5 требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 3222-2013 в зависимости от условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510 в течении 1 года со дня изготовления



Счетчик производства №4
(Сертификат № 22/15 от 16.01.2023 г.)
Дата, время выдачи паспорта: 19.07.2023 2:50

Макаров Д.А.


подпись

ПРИЛОЖЕНИЕ К ПАСПОРТУ № 3236 от 19.07.2023

Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-95-К5 по ГОСТ 32513-2013

№ № п/п	Обозначение законодательного акта, нормативного документа или свода правил	Сведения, необходимые для описания товара		
		Наименование показателя	Метод испытания	Фактическое значение
1	Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 14 сентября 2021 г. № 80 «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: процент перегонки при 210 °С, % (об)	ASTM Д 86-20b (ASTM D 86-20b)	выкипает до 210°С
2		Содержание пентана (С5), % масс.	ASTM Д 5134-13 (2017) (ASTM D 5134-13 (2017))	2,28
3		Содержание гексана (С6), % масс.	ASTM Д 5134-13 (2017) (ASTM D 5134-13 (2017))	0,99
		Наименование процесса переработки	Атмосферная перегонка сырой нефти, Каталитический риформинг, Изомеризация углеводородов С5-С6	

Диспетчер производства №4
(доверенность № 22/15 от 16.01.2023 г.)



Макаров Д.А.

