



Публичное акционерное общество «Саратовский нефтеперерабатывающий завод»  
 Юридический адрес и адрес производства:  
 Российская Федерация, 410022, город Саратов, улица Брянская, дом 1  
 e-mail: sar-prz-office@snprz.rosneft.ru, телефон (8452) 47-30-60, факс (8452) 47-31-38  
 Сертификат системы менеджмента качества ISO 9001:2015 № RU229138Q-U  
 Срок действия сертификата: до 25.07.2020  
 Испытательная лаборатория – Управление контроля качества  
 Российская Федерация, 410022, город Саратов, улица Брянская, дом 1  
 Публичное акционерное общество «Саратовский нефтеперерабатывающий завод»  
 e-mail: sar-prz-office@snprz.rosneft.ru, телефон (8452) 47-30-60, факс (8452) 47-31-38  
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21A56  
 Срок действия аттестата аккредитации: не ограничен

### ПАСПОРТ № 2199

## Бензин неэтилированный марки АИ-95-К5 по ГОСТ 32513-2013 (Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-95-К5)

Обозначение документов, устанавливающих требования к топливу:

Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.АБ04.В.04560/20

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 04.03.2023 г.

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

Код ОКПД2: 19.20.21.135

Номер партии: 2199

Дата изготовления: 20.05.2020

Размер партии (масса): 3095 тонн

Место отбора пробы (по ГОСТ 2517-2012): Резервуар № 60

Уровень наполнения: 12414 мм

Дата отбора пробы: 20.05.2020

Дата проведения испытаний: 20.05.2020

Паспорт выдан на основании протокола испытаний: от 05.04.2020г. № 2222, от 20.05.2020 г. №3088



№№ 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 8226-2015 ГОСТ 511-2015	не менее 80 не менее 76	не менее 95,0 не менее 85,0	95,1 86,5
2	Концентрация свинца, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ EN 237-2013 (раздел 7)	отсутствие	отсутствие	отсутствие
3	Концентрация смол, промытых растворителем, мг/дм <sup>3</sup> (мг/100 см <sup>3</sup> ) бензина	ГОСТ 1567-97	-	не более 50 (5)	10 (1)
4	Индукционный период бензина, мин	ГОСТ 4039-88 (метод Б)	-	не менее 360	более 1300
5	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20846-2016	не более 10	не более 10	менее 3
6	Объемная доля бензола, %	ГОСТ 32507-2013 (метод Б)	не более 1	не более 1	0,34
7	Объемная доля углеводородов, %: олефиновых ароматических	ГОСТ 32507-2013 (метод Б)	не более 18 не более 35	не более 18,0 не более 35,0	менее 1,0 27,7
8	Массовая доля кислорода, %	ГОСТ EN 13132-2012	не более 2,7	не более 2,7	1,67
9	Объемная доля оксигенатов, %: метанола этанола изопропилового спирта трет-бутилового спирта изобутилового спирта эфиров (С <sub>2</sub> 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 9,1 менее 0,17
10	Испытание на медной пластинке (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/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052-16	-	725,0-780,0	728,9
13	Концентрация марганца, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51925-2011 ГОСТ 33158-2014	- отсутствие	отсутствие	отсутствие отсутствие
14	Концентрация железа, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 32514-2013 (способ В)	отсутствие	отсутствие	отсутствие
15	Объемная доля монометиланилина, %	ГОСТ 32515-2013	отсутствие	отсутствие	отсутствие
16	Давление насыщенных паров бензина (ДНП), в летний период (для класса испаряемости В), кПа	ГОСТ 1756-2000	35-80	35-80	71,0
17	Фракционный состав (для класса испаряемости В): объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре: 70 °С (Н70) 100 °С (Н100) 150 °С (Н150) конец кипения, °С объемная доля остатка в колбе, %	ASTM D 86-17	- - - - -	15-48 40-70 менее 75 не выше 215,0 не более 2,0	45,3 60,5 82,5 194,4 1,0
18	Максимальный индекс паровой пробки (НПП) (для класса испаряемости В)	ГОСТ 32513-2013 п.8.3	-	не нормируется	1027

**Заключение:** Бензин неэтилированный марки АИ-95-К5 по ГОСТ 32513-2013 (Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-95-К5)

**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". (класс испаряемости В)

**Сведения о наличии присадок в топливе:**

Топливо не содержит присадок.

Дополнительная информация:

Производитель ПАО «Саратовский НПЗ» гарантирует соответствие качества Бензина неэтилированного марки АИ-95-К5 (Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-95-К5) требованиям ТИ 13/2011, ГОСТ 32513-2013 при соблюдении условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510 в течении 1 года со дня изготовления



Диспетчер производства №4

(доверенность №22/216 от 11.11.2019 г.)

Дата, время выдачи паспорта: 20.05.2020 11:56

Грошев М.А.

подпись