



Открытое акционерное общество «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»  
Юридический адрес и место производства:  
Российская Федерация, 150023, г. Ярославль, Московский проспект, дом 130;  
e-mail: post@yanos.slavneft.ru;  
телефон/факс: (4852)49-81-00/40-76-76

Сертификат соответствия системы менеджмента качества  
ISO 9001:2008 №14.0729.026, срок действия до 11.07.2017

Испытательная лаборатория нефтепродуктов ЦЗЛ  
150023, г. Ярославль, Московский проспект, дом 130;  
Открытое акционерное общество «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»  
e-mail: post@yanos.slavneft.ru; телефон/факс: (4852)49-81-00/40-76-76  
Аттестат аккредитации № RA.RU.22HX06  
Срок действия аттестата аккредитации: не ограничен

## ПАСПОРТ № 48

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

Декларация о соответствии ТС № RU Д-РУ.НХ10.В.02018  
Срок действия - по 18.07.2021

Обозначение документов, устанавливающих требования к топливу:  
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 18.10.2011 №826) (Приложение 2)  
ГОСТ 32513-2013 «Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия»  
Код ОКПД 2 19.20.21.135

Номер партии: 23  
Дата изготовления: 07 января 2017 г.  
Размер партии (масса): 2908 т  
Место отбора пробы (по ГОСТ 2517): 266  
Дата отбора пробы: 07 января 2017 г.  
Дата проведения испытаний: 07 января 2017 г.  
Паспорт выдан на основании протокола испытаний № 732298 от 07 января 2017 г.



№	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 32339	не менее 80	не менее 95.0	95.0
		ГОСТ 32340	не менее 76	не менее 85.0	85.0
2.	Концентрация свинца, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ EN 237	отсутствие	отсутствие	отс.
3.	Концентрация смол, промытых растворителем, мг/дм <sup>3</sup> (мг/100 см <sup>3</sup> )	ГОСТ 1567	-	не более 50(5)	10(1)
4.	Индукционный период бензина, мин.	ГОСТ 4039	-	не менее 360	1500
5.	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20846	не более 10	не более 10	7.0
6.	Объемная доля бензола, %	ГОСТ 32507 (метод Б)	не более 1	не более 1	0.36
7.	Объемная доля углеводородов, % олефиновых ароматических	ГОСТ 32507 (метод Б)	не более 18	не более 18.0	7.5
			не более 35	не более 35.0	32.8
8.	Массовая доля кислорода, %	ГОСТ EN 13132	не более 2.7	не более 2.7	0.46
9.	Объемная доля оксигенатов, % метанола этанола изопропилового спирта трет-бутилового спирта изобутилового спирта эфиров (C5 и выше) других оксигенатов(с температурой конца кипения не выше 210°C)	ГОСТ EN 13132	отсутствие	отсутствие	отс.
			не более 5	не более 5.0	менее 0.2
			не более 10	не более 10.0	менее 0.2
			не более 7	не более 7.0	менее 0.2
			не более 10	не более 10.0	менее 0.2
			не более 15	не более 15.0	2.3
не более 10	не более 10.0	менее 0.2			
10.	Испытание на медной пластинке (3ч при 50 °С)	ГОСТ 6321	-	класс 1	класс 1а
11.	Внешний вид	Визуально по 8.2 ГОСТ 32513	-	чист.прозр.	чист.прозр.
12.	Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51069	-	725.0 - 780.0	742.4
13.	Концентрация марганца, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51925	отсутствие	отсутствие	отс.
14.	Концентрация железа, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 32514	отсутствие	отсутствие	отс.
15.	Объемная доля монометиланилина, %	ГОСТ 32515	отсутствие	отсутствие	отс.

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32513-2013	Фактическое значение
16.	Давление насыщенных паров бензина (ДНП), кПа (для класса испаряемости C,D,E,F)	ГОСТ 1756	35-100	35-100	70.0
17.	Фракционный состав (для класса испаряемости C,D,E,F) : объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре 70°C (И70) 100°C (И100) 150°C (И150) конец кипения, °C объемная доля остатка в колбе, %	ГОСТ 2177 (метод А)	-	15 - 50	32
			-	40 - 70	50
			-	не менее 75	84
			-	не выше 215.0	208.0
			-	не более 2.0	1.0
18.	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП) (для класса испаряемости C,D,E,F)	по 8.3 ГОСТ 32513	-	не нормируется	924

**Дополнительные требования (контракта, контрактной спецификации, договора поставки и т.п.)**

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по контракту и т.п.	Фактическое значение
1.	*Массовая доля пентана (C <sub>5</sub> ), %	*ASTM D 5134	-	2.7
2.	*Массовая доля гексана (C <sub>6</sub> ), %	*ASTM D 5134	-	1.0

\* показатель и метод не в области аккредитации испытательной лаборатории

**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 18.10.2011 г. №826) (Приложение 2)

- ГОСТ 32513-2013 «Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия» (класс испаряемости C, D, E, F).

**Сведения о наличии присадок в топливе:**

Топливо не содержит присадок.

**Дополнительная информация:**

Изготовитель ОАО "Славнефть-ЯНОС" гарантирует соответствие качества Бензина неэтилированного марки АИ-95-К5 по ГОСТ 32513-2013 (Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-95-К5) требованиям ГОСТ 32513-2013 при соблюдении условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510 в течении 1 года со дня изготовления.



Зам.начальника ЦЗЛ - начальник товарной лаборатории  
Лаборант химического анализа

Дата выдачи паспорта

*(Handwritten signature)*  
07 января 2017 г.

Е.Н.Кудрявцева

Г.Р. Ларионова