



Публичное акционерное общество «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»
Юридический адрес:
Российская Федерация, 150023, Ярославская область, город Ярославль,
Московский проспект, дом 130;
e-mail: post@yanos.slavneft.ru; телефон/факс: (4852)49-81-00/40-76-76
Адрес производства:
Российская Федерация, 150023, г. Ярославль, Московский проспект, дом 150;
Российская Федерация, 150023, г. Ярославль, улица Гагарина, дом 72;

Сертификат соответствия системы менеджмента качества
ISO 9001:2015 №17.1052.026, срок действия до 11.07.2020

ПАСПОРТ № 87

**Бензин неэтилированный марки АИ-92-К5 по ГОСТ 32513-2013
(Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-92-К5)**

Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.НХ10.В.02677
Срок действия - по 12.04.2021

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 19.20.21.125

Номер партии:	<u>41</u>
Дата изготовления:	<u>15 января 2020 г.</u>
Размер партии (масса)	<u>1090 т</u>
Место отбора пробы (по ГОСТ 2517)	<u>911</u>
Дата отбора пробы	<u>15 января 2020 г.</u>
Дата проведения испытаний	<u>15 января 2020 г.</u>

EAC



2008

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32513-2013	Фактическое значение
1.	Октановое число: по исследовательскому методу	ГОСТ 32339-2013	не менее 80	не менее 92.0	92.5
		ГОСТ 32340-2013	не менее 76	не менее 83.0	83.5
2.	Концентрация свинца, мг/дм ³	ГОСТ 32350-2013	отсутствие	отсутствие	отс.
3.	Концентрация смол, промытых растворителем, мг/дм ³ (мг/100см ³)	ГОСТ 1567-97	-	не более 50(5)	10(1)
4.	Индукционный период бензина, мин.	ГОСТ 4039-88	-	не менее 360	1300
5.	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20846-2016	не более 10	не более 10	6.9
6.	Объемная доля бензола, %	ГОСТ 32507-2013 (метод Б)	не более 1	не более 1	0.83
7.	Объемная доля углеводородов, % олефиновых ароматических	ГОСТ 32507-2013 (метод Б)	не более 18	не более 18.0	8.6
			не более 35	не более 35.0	31.5
8.	Массовая доля кислорода, %	ГОСТ EN 13132-2012	не более 2.7	не более 2.7	менее 0.03
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 13132-2012	отсутствие	отсутствие	отс.
			не более 5	не более 5.0	менее 0.17
			не более 10	не более 10.0	менее 0.17
			не более 7	не более 7.0	менее 0.17
			не более 10	не более 10.0	менее 0.17
			не более 15	не более 15.0	менее 0.17
не более 10	не более 10.0	менее 0.17			
10.	Испытание на медной пластинке (3ч при 50 °С)	ГОСТ ISO 2160-2013	-	класс 1	класс 1а
11.	Внешний вид	Визуально по п.8.2 ГОСТ 32513-2013	-	чист.прозр.	чист.прозр.
12.	Плотность при 15°C, кг/м ³	ГОСТ Р 51069-97	-	725.0-780.0	729.4
13.	Концентрация марганца, мг/дм ³	ГОСТ Р 51925-2011	-	отсутствие	отс.
14.	Концентрация марганца, мг/дм ³	ГОСТ 33158-2014	отсутствие	-	отс.

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32513-2013	Фактическое значение
15.	Концентрация железа, мг/дм ³	ГОСТ 32514-2013	отсутствие	отсутствие	<i>отс.</i>
16.	Объемная доля монометиланилина, %	ГОСТ 32515-2013	отсутствие	отсутствие	<i>отс.</i>
17.	Давление насыщенных паров бензина (ДНП), кПа (для класса испаряемости C,D,E,F)	ГОСТ EN 13016-1-2013	35-100	35-100	95.5
18.	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 -99 (метод А)	-	15.0 - 50.0	41.0
			-	40.0 - 70.0	56.0
			-	не менее 75.0	85.0
			-	не выше 215.0	199.0
			-	не более 2.0	1.0
19.	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП) (для класса испаряемости C,D,E,F)	по п.8.3 ГОСТ 32513-2013	-	не нормируется	1242
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 ₅), %	ASTM D 5134-2013	-		2.1
2.	Массовая доля гексана (C ₆), %	ASTM D 5134-2013	-		1.1

Заключение: Бензин неэтилированный марки АИ-92-К5 по ГОСТ 32513-2013

(Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-92-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:

Бензин не содержит присадок.

Дополнительная информация:

Изготовитель ПАО "Славнефть-ЯНОС" гарантирует соответствие качества Бензина неэтилированного марки АИ-92-К5 по ГОСТ 32513-2013 (Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-92-К5) требованиям ГОСТ 32513-2013 при соблюдении условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510 в течение 1 года со дня изготовления.

Зам.начальника ЦЗЛ- начальник товарной лаборатории

Лаборант химического анализа

Е.Н.Кудрявцева

М.Г. Вандышева

Дата выдачи паспорта

16 января 2020 г.

