



Открытое акционерное общество «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»
 Юридический адрес:
 Российская Федерация, 150023, г. Ярославль, Московский проспект, дом 130;
 e-mail: post@uopr.yaroslavl.ru; телефон/факс: (4852)49-81-00/40-76-76
 Адрес производства:
 Российская Федерация, 150023, г. Ярославль, Московский проспект, дом 150;

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

ПАСПОРТ № 139

**Бензин неэтилированный марки АИ-98-К5 по ГОСТ 32513-2013
 (Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-98-К5)**

Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.НХ10.В.02679
 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 19.20.21.145

Номер партии: 8
 Дата изготовления: 24 января 2019 г.
 Размер партии (масса): 740 т
 Место отбора пробы (по ГОСТ 2517): 066
 Дата отбора пробы: 24 января 2019 г.
 Дата проведения испытаний: 24 января 2019 г.



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 98.0 | 98.5 |
| | | ГОСТ 32340-2013 | не менее 76 | не менее 88.0 | 88.5 |
| 2. | Концентрация свинца, мг/дм ³ | ГОСТ 32350-2013 | отсутствие | отсутствие | отс. |
| 3. | Концентрация смол, промьгтых 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 | 1500 |
| 5. | Массовая доля серы, мг/кг | ГОСТ ISO 20846-2016 | не более 10 | не более 10 | 6.5 |
| 6. | Объемная доля бензола, % | ГОСТ 32507-2013 (метод Б) | не более 1 | не более 1 | 0.20 |
| 7. | Объемная доля углеводородов, % олефиновых ароматических | ГОСТ 32507-2013 (метод Б) | не более 18 | не более 18.0 | 3.6 32.5 |
| | | | не более 35 | не более 35.0 | |
| | | | не более 2.7 | не более 2.7 | |
| 8. | Массовая доля кислорода, % | ГОСТ EN 13132-2012 | не более 2.7 | не более 2.7 | 1.02 |
| 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 0.2, |
| | | | 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 | 5.6 |
| | | | не более 10 | не более 10.0 | менее 0.2 |
| 10. | Испытание на медной пластинке (3ч при 50 °С) | ГОСТ 6321-92 | - | не нормируется | 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 | 739.4 |
| 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 С, D, E, F) | ГОСТ EN 13016-1-2013 | 35-100 | 35-100 | 75.9 |
| 18. | Фракционный состав (для класса испаряемости С, 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 - 50 | 34 |
| | | | - | 40 - 70 | 52 |
| | | | - | не менее 75 | 86 |
| | | | - | не выше 215.0 | 198.0 |
| | | | - | не более 2.0 | 1.0 |
| 19. | Максимальный индекс паровой пробки (ИПП) (для класса испаряемости С, D, E, F) | по п.8.3 ГОСТ 32513-2013 | - | не нормируется | 997 |

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 (С ₅), % | ASTM D 5134-2013 | - | 2.1 |
| 2. | Массовая доля гексана (С ₆), % | ASTM D 5134-2013 | - | 0.4 |

Заключение: Бензин неэтилированный марки АИ-98-К5 по ГОСТ 32513-2013

(Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-98-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 С, 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-98-К5 по ГОСТ 32513-2013 (Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-98-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

Е.Н.Кудрявцева

Лаборант химического анализа

О.Н. Груздева

Дата выдачи паспорта

24 января 2019 г.

