

**ПАСПОРТ № 433**

**Автомобильный бензин высокооктановый экологического класса K5 марки АИ-100-K5 по СТО 44905015-005-2017**

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 18.10.2011г. № 826) (Приложение 2);  
СТО 44905015-005-2017 «Автомобильные бензины высокооктановые. Технические условия»  
Код ОКПД2: 19.20.21.145  
Номер партии: 433

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.АЯ36.В.09557  
Срок действия - по 25.06.2021



Дата изготовления: 23.01.2020  
Размер партии (масса): 2350 т  
Место отбора пробы (по ГОСТ 2517-2012): резервуар № 131  
Уровень наполнения: 753 см  
Дата отбора пробы: 23.01.2020

Дата проведения испытаний: 24.01.2020  
Паспорт выдан на основании: протокола испытаний от 24.01.2020 № 433

Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по СТО 44905015-005-2017	Фактическое значение
1. Октановое число по исследовательскому методу	ГОСТ 8226-2015	не менее 80	не менее 100,0	100,0
2. Октановое число по моторному методу	ГОСТ 511-2015	не менее 76	не менее 90,0	90,2
3. Концентрация свинца, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ EN 237-2013	отсутствие	отсутствие	отсутствие
4. Концентрация железа, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 32514-2013	отсутствие	отсутствие	отсутствие
5. Концентрация марганца, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33158-2014 ГОСТ Р 51925-2011	отсутствие	отсутствие	отсутствие
6. Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51069-97	-	725,0-775,0	748,0
7. Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20846-2016	не более 10	не более 10,0	7,8
8. Индукционный период бензина, мин	ГОСТ 4039-88	-	не менее 600	600
9. Концентрация смол, промытых растворителем, мг/дм <sup>3</sup> (мг на 100 см <sup>3</sup> ) бензина	ГОСТ 32404-2013	-	не более 50 (5)	30 (3,0)
10. Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °С), единицы по шкале	ГОСТ 6321-92	-	выдерживает, класс 1	класс 1
11. Внешний вид	визуально по п. 8.2 СТО 44905015-005-2017	-	прозрачный и чистый	прозрачный и чистый
12. Объемная доля бензола, %	ГОСТ 32507-2013 (метод Б)	не более 1	не более 1,0	0,30
13. Объемная доля углеводородов, %: - олефиновых - ароматических	ГОСТ 32507-2013 (метод Б)	не более 18 не более 35	не более 18,0 не более 35,0	4,2 33,7
14. Массовая доля кислорода, %	ГОСТ EN 13132-2012	не более 2,7	не более 2,7	1,67
15. Объемная доля кислорода, %: - метанол - этанол - изопропилового спирта - изобутилового спирта - третбутилового спирта - эфиров (C <sub>8</sub> и выше) - других кислорода	ГОСТ EN 13132-2012	отсутствие не более 5 не более 10 не более 10 не более 7 не более 15 не более 10	отсутствие не более 5,0 не более 10,0 не более 10,0 не более 7,0 не более 15,0 не более 10,0	отсутствие менее 0,17 менее 0,17 менее 0,17 менее 0,17 9,2 менее 0,17
16. Объемная доля монометиланилина, %	ГОСТ 32515-2013	отсутствие	отсутствие	отсутствие
17. Содержание водорастворимых кислот и щелочей (рН)	ГОСТ 6307-75	-	отсутствие (6,0-8,0)	отсутствие
18. Кислотность, мг КОН на 100 см <sup>3</sup> топлива	ГОСТ 5985-79	-	не более 0,8	0,06
19. Давление насыщенных паров (ДНП), кПа (для класса испаряемости Е)	ГОСТ EN 13016-1-2013 (с дополнением по п.8.4 СТО 44905015-005-2017)	35-100	65-95	70,5
20. Фракционный состав (для класса испаряемости Е): Объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре: 70 °С (И70) 100 °С (И100) 150 °С (И150) конец кипения, °С остаток в колбе, % (по объему)	ГОСТ 2177-99 (метод А)	- - - -	15-50 40-70 не менее 75 не выше 215,0 не более 1,5	25,0 45,0 79,0 202,0 1,0
21. Максимальный индекс паровой пробы (ИПП) (для класса испаряемости Е)	по п.8.3 СТО 44905015-005-2017	-	-	-

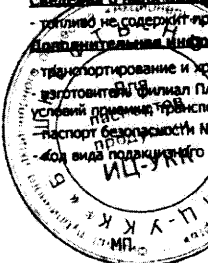
**Заключение:** Автомобильный бензин высокооктановый экологического класса K5 марки АИ-100-K5 по СТО 44905015-005-2017 соответствует требованиям:

- 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);
- СТО 44905015-005-2017 «Автомобильные бензины высокооктановые. Технические условия» (класс испаряемости Е).

**Сведения о наличии присадок в топливе:**

- топливо не содержит присадок.  
Дополнительные сведения:

- транспортирование и хранение по ГОСТ 1510-84;  
- изготовитель филиал ПАО «Башнефть» «Башнефть-Новый Л» гарантирует соответствие качества высокооктановых бензинов требованиям СТО 44905015-005-2017 при соблюдении условий хранения, транспортирования и хранения по ГОСТ 1510-84 в течение 1 года со дня изготовления;  
- паспорт безопасности № 57826/01.19.51795;  
- код вида подающего устройства: 665.



Наименование лаборатории  
Старший лаборант  
Дата выдачи паспорта 24.01.2020

подпись: Михеева Л.В.  
Антипина С.Е.