



Наименование и марка продукции: Бензин автомобильный неэтилированный с улучшенными экологическими свойствами (городской) марки АИ-92ЭКп

Технический регламент "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту".
ТУ 38.401-58-171-96, с изм.9

Сертификат соответствия: № С-RU.НХ10.В.01368 с 09.02.2011г. по 09.02.2014г. ООО «Химмотологический центр»

Изготовитель: ЛПДС "Володарская":

Паспорт ОАО "Московский" НПЗ:

100; 90

Дата изготовления: 15.02.11

Дата отбора пробы: 15.02.11

Дата проведения анализа:

13.02.11

Резервуар: 4

Взлив (см): 998,0

Количество (тн): 3116

№ п/п	Наименование показателя	Норма ТР	Норма ТУ	Фактическое значение
1.	Детонационная стойкость, октановое число, не менее: по исследовательскому методу по моторному методу	92,0 83,0	92,0 83,0	93,5 83,2
2.	Концентрация свинца, мг/дм ³ , не более	отсутствие	отсутствие	отсутствие *
3.	Концентрация марганца, мг Мп/дм ³	отсутствие	отсутствие	норма гарант. *
4.	Концентрация железа, т/дм ³	отсутствие	отсутствие	норма гарант. *
5.	Плотность при 15°C, кг/м ³	....	720-775	147,2
6.	Концентрация воды, мг/кг, не более	150	150	75
7.	Устойчивость к окислению, мин., не менее	....	360	норма гарант. *
8.	Концентрация смол, промытых растворителем, мг на 100 см ³ бензина, не более	....	5	отсутствие
9.	Коррозионное воздействие на медную пластинку (Зч. при 50°C), единицы по шкале	....	класс I	класс I *
10.	Внешний вид	....	прозрачный и чистый	прозрачный и чистый
11.	Объемная доля углеводородов, %, не более: - ароматических - олефиновых	42,0 18,0	42,0 18,0	37,5 норма гарант. *
12.	Объемная доля бензола, %, не более	1,0	1,0	0,97
13.	Массовая доля кислорода, %, не более	2,7	2,7	норма гарант. *
14.	Объемная доля оксигенатов, %, не более: - метанола - этанола - изопропилового спирта - изобутилового спирта - третбутилового спирта - эфиров (C5 и выше) - других оксигенатов	отсутствие 5 10 10 7 15	отсутствие 5 10 10 7 15 10	норма гарант. * норма гарант. * норма гарант. * норма гарант. * норма гарант. * норма гарант. * норма гарант. *
15.	Давление насыщенных паров (ДНП), кПа: летний период переходный и зимний периоды	от 45 до 80 от 50 до 100	от 45 до 70 от 60 до 90	83,0 *
16.	Фракционный состав: объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре: 70°C (И70) летний период переходный и зимний периоды 100 °C (И100) 150 °C (И150), не менее 90% бензина перегоняется при температуре, °C, не более конец кипения бензина, °C, не более остаток в колбе, % об., не более	.... .... .... .... .... ....	от 18,0 до 48,0 от 20,0 до 50,0 от 40,0 до 71,0 75,0 190 210 1,5	25,0 45,0 78,0 176 207 1,0
17.	Индекс паровой пробки (ИПП) для переходного периода, весенний с 1 по 30 апреля, осенний с 1 по 31 октября, ИПП = 10ДНП+7(И70), не более	....	1150 *

* - данные с паспорта завода изготовителя.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Бензин автомобильный неэтилированный с улучшенными экологическими свойствами (городской) марки АИ-92ЭКп соответствует требованиям технического регламента "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту" ТУ 38.401-58-171-96, с изм.9.

ОАО «Московский НПЗ»
Линейная производственно-диспетчерская станция
«Володарская»
Хим. лаборатория

ОАО «Московский НПЗ»
Линейная производственно-диспетчерская станция
«Володарская»
Начальник лаборатории
Лаборант
Дата, время выдачи паспорта