## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБШЕСТВО

## **ОРСКНЕФТЕОРГСИНТЕЗ**

462407, Россия, Оренбургская обл., г.Орск, ул.Гончарова 1А





## ПАСПОРТ № 265

Наименование продукта: **Автомобильный бензин неэтилированный марки АИ-92** экологического класса К4 (АИ-92-К4)

НД: ГОСТ 32513-2013 "Топлива моторные. Бензин неэтилированный"

Код ОКПД2 19.20.21.124

Дата изготовления продукта, отбора и проведения анализа: 27.11.2018

Номер резервуара (номер партии): 17

Замер резервуара: 976 см

Сертификат соответствия № РОСС RU.AЮ07.Н04799. Срок действия с 12.10,2018 г. по 11.10.2021 г. Выдан ОС продукции и услуг ООО "Братский Центр Сертификации и Экспертиз" № RA.RU.10AЮ07 665700, Российская Федерация, Иркутская область, г. Братск, ул. Южная, дом 89

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по ГОСТ	Фактически
1	Массовая доля серы, мг/кг	FOCT ISO 20884	не более 50	менее 5
2	Объемная доля бензола, %	ΓΟCT EN 12177	не более 1	0.56
3	Концентрация железа, мг/дм3	ГОСТ 32514	отсутствие	Отсутствие
4	Концентрация марганца, мг/дм3	ГОСТ Р 51925	отсутствие	Отсутствие
5	Концентрация свинца, мг/дм3	ΓΟCT EN 237	отсутствие	Отсутствие
6	Массовая доля кислорода, %	ΓΟCT EN 13132	не более 2.7	Менее 0,01
7	Объемная доля углеводородов, %: -олефиновых -ароматических	ГОСТ 32507	не более 18.0 не более 35.0	Менее 1 33.19
8	Октановое число по моторному методу по исследовательскому методу	ГОСТ 32340 ГОСТ 32339	не менее 83.0 не менее 92.0	85.5 92
9	Давление насыщенных паров, кПА, ДНП	ГОСТ 1756	в пределах 35-100	86.4
	Объемная доля оксигенатов, %: -метанола -этанола -изопропанола -изобутанола -изобутанола -эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле -других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °C)	ГОСТ EN 13132	отсутствие не более 5.0 не более 10.0 не более 7.0 не более 10.0 не более 15.0 не более 10.0	Отсутствие Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17
11	Объёмная доля монометиланилина, %	ΓΟCT 32515	не более 1.0	0.12
12	Плотность при 15 °C, кг/м3	ГОСТ Р 51069	в пределах 725.0-780.0	725.9
13	Концентрация смол, промытых растворителем ,мг/дм3 (мг на 100 см3) бензина	ГОСТ 1567	не более 50 (5.0)	26.0 (2.6)
14	Индукционный период бензина, мин	ГОСТ 4039	не менее 360	1055
15	Испытание на медной пластинке (3 ч при 50°C)	ГОСТ 6321	Класс 1	Класс 1
16	Внешний вид	ГОСТ 32513, п. 8.2	чистый, прозрачный	Чистый, прозрачны
17.	Фракционный состав: объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре: - 70 °С (И70) - 100 °С (И100) - 150 °С (И150) температура конца кипения, °С остаток в колбе, % (по объему)	FOCT 2177	в пределах 15-50 в пределах 40-70 не менее 75 не выше 215 не более 2	44 59 89 191
18	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП)	ГОСТ 32513, п.8.3	Не нормируется	1172

Примечание:

- 1. Автомобильный бензин соответствует классу Е по климатическому району применения
- 2. Топливо изготовлено без вовлечения металлосодержащих присадок

3. Топливо содержит октаноповышающую присадку ОКТА-ПЛЮС-Т (0.210%).

Заключение:

Акционера

EPTEOP

Автомобильный бензин соответствует требованиям ГОСТ 32513-2013 "Топлива моторные. Бензин неэтилированный".

Зам. директора производственного департамента

ra G

Федосов С.В.

М.П.С. Начальник ПДО:

Горбань Ю.П.

Дата выдачи паспорта:

27.11.2018

Правила безопасности