ООО «Газпром переработка»
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

Сертификат системы менеджмента качества
ISO 9001:2015 № 20.1905026
Сертификат действителен до 14.12.2023 г.

ЕАС

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ

ГАЗПРОМ ПЕРЕРАБОТКА

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ № 10-000986-21-АИ92К5

Бензин неэтилированный марки АИ-92-К5 по ГОСТ 32513-2013, (Автомобильный бензин АИ-92-К5), ТР ТС 013/2011

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-RU.PA01.B.19862/18 по 28.12.2021

Сертификат соответствия № РОСС RU.АД82.Н00097 по 29.11.2023 г.

Код ОКПД2 19.20.21.125

Дата проведения испытаний: 08.11.2021 Дата отбора проб: 08.11.2021 Дата изготовления продукта: 08.11.2021

Партия продукции № 125 Наличие присадок и добавок: МТБЭ до 15 % (по массе)

Место отбора проб: РП ОГП РВС-6

Наименование показателей	Метод испытания	Норма по нормативному документу		Результат испытаний
		ГОСТ 32513-2013	ТР ТС 013/2011	
1 Октановое число				
- по исследовательскому методу	ГОСТ 8226	не менее 92,0	не менее 80	92,4
- по моторному методу	ГОСТ 511	не менее 83,0	не менее 76	84,8
2 Концентрация свинца, мг/дм³	ГОСТ EN 237	отсутствие	отсутствие	отсутствие
3 Концентрация смол, промытых растворителем, мг/дм³ (мг/100 см³) бензина	ГОСТ 1567	не более 50 (5)	-	0 (0)
4 Индукционный период бензина, мин	ГОСТ 4039	не менее 360	-	1635
5 Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884	не более 10	не более 10	менее 5,0
6 Объемная доля бензола, %	ГОСТ 32507 (метод Б)	не более 1	не более 1	0,69
7 Объемная доля углеводородов, %				
- олефиновых	ГОСТ 32507 (метод Б)	не более 18,0	не более 18	менее 1,0
- ароматических		не более 35,0	не более 35	34,7
8 Массовая доля кислорода, %	ГОСТ EN 13132	не более 2,7	не более 2,7	менее 1,5
9 Объемная доля оксигенатов, %,				
- метанола	ГОСТ EN 13132	отсутствие	отсутствие	отсутствие
- этанола		не более 5,0	не более 5	менее 0,17
- изопропанола (изопропилового спирта)		не более 10,0	не более 10	менее 0,17
- изобутанола (изобутилового спирта)		не более 10,0	не более 10	менее 0,17
- третбутанола (трет-бутилового спирта)		не более 7,0	не более 7	менее 0,17
- эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле		не более 15,0	не более 15	5,6
- других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)		не более 10,0	не более 10	менее 0,17
10 Испытания на медной пластинке (3 ч при 50 °С)	ГОСТ 6321	Класс 1	-	Класс 1
11 Внешний вид	визуально п. 8.2 ГОСТ 32513	Чистый, прозрачный	-	чистый, прозрачный
12 Плотность при 15 °С, кг/м³	ГОСТ Р 51069	725,0-780,0	-	741,0
13 Концентрация марганца, мг/дм³	ГОСТ Р 51925	отсутствие	-	отсутствие
	ГОСТ 33158	-	отсутствие	отсутствие
14 Концентрация железа, мг/дм³	ГОСТ 32514	отсутствие	отсутствие	отсутствие
15 Объемная доля монометиланилина, %	ГОСТ 32515	отсутствие	отсутствие	отсутствие

		Летний период	Зимний и межсезонный период	Летний период	Зимний период	
16 Давление насыщенных паров, кПа	ГОСТ EN 13016-1	35-80	35-100	35-80	35-100	88,0

17 Фракционный состав		A	B	C и C1	D и D1	E и E1	F и F1		
объемная доля испарившегося бензина, % при температуре									
70 °С (И70)	ГОСТ ISO 3405 (автоматический метод)	15-48		15-50				-	35,0
100 °С (И100)		40-70						-	53,5
150 °С (И150)		не менее 75						-	92,4
конец кипения, °С		не выше 215,0						-	178,9
объемная доля остатка в колбе, %		не более 2,0						-	1,2
18 Максимальный индекс паровой пробки (ИПП)	п. 8.3 ГОСТ 32513	-	-	Для C1, D1, E1, F1 1350				-	1125,0

Продукция соответствует:
- ТР ТС 013/2011 Технический регламент Таможенного союза "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (с изменениями 19 декабря 2019 года).
- ГОСТ 32513 "Топливо моторное. Бензин неэтилированный. Технические условия"

Лаборант химического анализа ЛТК ЦЗЛ
На основании доверенности ООО «Газпром переработка» № 192/2022 от 29.12.2021 г.

Начальник ЦЗЛ
На основании доверенности ООО «Газпром переработка» № 192/2022 от 29.12.2021 г.

Дата выдачи паспорта качества продукции: 08.11.2021 г.

ООО «Электрон» г. Мегион

КОПИЯ ВЕРНА

Губина И. С.

Белоусова Ю. С.

С подлинным верно
Цех отгрузки готовой продукции
АСН СЗСК
Приложение к товарно-сопроводительной накладной №
Оператор АСН
(подпись) (Подпись)

16 НОЯ 2021