



Техническая химическая лаборатория АО «Конденсат»
Республика Казахстан, ЗКО, Бурлинский район
090301, г. Аксай, ул. Иксанова М.Б., 172
Фактический адрес: Промышленная зона 65Н тел: (71133) 92981 (122)
Аттестат аккредитации № KZ.T.09.2112 от 08.09.2023 г.



ПАСПОРТ № 671

Стр. 1 из 1

Наименование продукта: **Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-92-К5 по ГОСТ 32513-2013**

НД: 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", ГОСТ 32513-2013 "Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия". Код ТН ВЭД ЕАЭС 2710124130

Наименование заказчика: Акционерное общество «Конденсат»

Дата изготовления продукта*: «27» «01» 2026 г. Дата отбора пробы*: «27» «01» 2026 г. по ГОСТ 2517-2012

Место отбора пробы, номер ёмкости, ж. д. цистерны*: Нефтебаза, Т-7538

Масса нетто* 1257 т Масса брутто* _____ Состояние образца: прозрачная жидкость в стеклянной таре

Дата проведения испытания: «27» «01» 2026 г. Дата оформления паспорта: «27» «01» 2026 г.

Номер декларации на продукт, срок действия: ЕАЭС KZ 2710317.13.12.04699 по 24.11.2027 г.

Условия проведения испытаний: Температура: 20 °С, влажность: 45 %, атмосферное давление 769 мм.рт.ст.

Образец предоставлен заказчиком.

№	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32513-2013	Фактическое значение
1	Октановое число, не менее по исследовательскому методу по моторному методу*	ГОСТ 8226-2015 ГОСТ 511-2015	80 76	92,0 83,0	92,5 83,9
2	Концентрация свинца, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 28828-90	5	5	Отсутствие
3	Содержание промытых смол, мг/дм ³ (мг /100 см ³), не более	ГОСТ 1567-97	-	50 (5)	8,0 (0,8)
4	Индукционный период бензина, мин, не менее*	ГОСТ 4039-88		360	Более 600
5	Массовая доля серы, мг/кг, не более	ГОСТ ISO 20884-2016	10	10	3,4
6	Объемная доля бензола, %, не более	ГОСТ 32507-2013	1	1	0,654
7	Объемная доля углеводородов, %, не более	ГОСТ 32507-2013			
	олефиновых		18,0	18,0	0,03
	ароматических		35,0	35,0	31,72
8	Массовая доля кислорода, %, не более	ГОСТ EN 13132-2012	2,7	2,7	0,11
9	Объемная доля оксигенатов, %, не более**	ГОСТ EN 13132-2012 ГОСТ EN 1601-2017			
	метанола		1	1,0	Отсутствие
	этанол		5	5,0	Отсутствие
	изопропилового спирта		10	10,0	Отсутствие
	трет - бутилового спирта		7	7,0	Менее 0,17
	изо - бутилового спирта**		10	10,0	Отсутствие
	эфиров (C ₅ и выше)		15	15,0	Менее 0,17
	других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)		10	10,0	Менее 0,17
10	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°С)	ГОСТ 6321-92	-	Класс 1	Класс 1а
11	Внешний вид	ГОСТ 32513-2013 п. 8.2	-	Чистый, прозрачный	Чистый, прозрачный
12	Плотность при 15 °С, кг/м ³	СТ РК ASTM D 4052-2013	-	725,0 – 780,0	732,2
13	Концентрация марганца, мг/дм ³ , не более*	ГОСТ 33158-2014	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие
14	Концентрация железа, мг/дм ³ , не более*	ГОСТ 32514-2013	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие
15	Объемная доля монометиланилина, %, не более	ГОСТ 32515-2013	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие
16	Давление насыщенных паров, кПа, ** класс бензина: зимний, межсезонный –D и D1	ГОСТ EN 13016-1-2013	35-100	60-90	89,5
17	Фракционный состав: объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре**:	ГОСТ 2177-99 (метод А)			
	70 °С (И70)		-	15 - 50	38,2
	100 °С (И100)		-	40 - 70	58,3
	150 °С (И150), не менее		-	75	89,8
	конец кипения, °С, не выше		-	215,0	194,7
	объемная доля остатка в колбе, %, не более		-	2,0	1,0
18	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП)	ГОСТ 32513-2013 п. 8.3	-	1350	1162

* Данные предоставленные заказчиком.

** Дополнительная информация для клиента: «п.9 изо-бутиловый спирт – метилпропиловый спирт», «п. 16-для зимнего и межсезонного периода», «п. 17-атмосферная дистилляция»

Ответственность ТХЛ распространяется только на результаты анализов, полученные на данной пробе от заказчика.
Полная или частичная перепечатка паспорта без письменного разрешения руководителя лаборатории запрещена.



С. А. Архипова А.Б.
Панова Т.А.