



ТЕХНИЧЕСКАЯ ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
АО «Конденсат»
Аттестат аккредитации № KZ.T.09.2112 от 08.09.2023 г.
Республика Казахстан, ЗКО, 090301, г. Аксай, ул. Иксанова М.Б., 172
E-mail: priemnaya@condensat.kz тел: (71133) 92750



ПАСПОРТ № 423

стр. 1 из 1

Наименование продукта: Топливо дизельное ЕВРО, легнее, сорта В, экологического класса К5, марки ДТ-Л-К5 по ГОСТ 32511-2013

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 32511-2013 «Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия»

Код ТН ВЭД ЕАЭС 2710194210

Наименование заказчика: Акционерное общество «Конденсат»

Дата изготовления продукта*: «28» «05» 2025 г. Дата отбора пробы*: «28» «05» 2025 г. по ГОСТ 2517-2012

Место отбора пробы, номер ёмкости, ж. д. цистерны*: Нефтебаза, Т-7508

Масса нетто* 734 т Масса брутто* Состояние образца: прозрачная жидкость в стеклянной таре

Дата проведения испытания: «28» «05» 2025 г. Дата оформления паспорта: «29» «05» 2025 г.

Номер декларации на продукт, срок действия: № ЕАЭС КЗ 2710317.13.12.01800 по 24.06.25 г.

Условия проведения испытаний: Температура: 24 °С, влажность: 51 %, атмосферное давление 762 мм.рт.ст.

Образец предоставлен заказчиком.

№	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32511-2013	Фактическое значение
1	Цетановое число, не менее*	ГОСТ 32508-2013	51	51,0	59,0
2	Цетановый индекс, не менее	СТ РК ИСО 4264-2005	-	46,0	54,0
3	Плотность при 15 °С, кг/м³	СТ РК ASTM D 4052-2013	-	820,0– 845,0	820,2
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %, не более	ГОСТ EN 12916-2017	8	8,0	Менее 1,0
5	Массовая доля серы, мг/кг, не более	ГОСТ ISO 20884-2016	10	10,0	4,7
6	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С, выше	ГОСТ ISO 2719-2017 ГОСТ 6356-75	55	55	61
7	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, % масс., не более**	ГОСТ 19932-99	-	0,3	0,016
8	Зольность, % масс., не более	ГОСТ 1461-75	-	0,01	0,007
9	Массовая доля воды, мг/кг, не более*	СТ РК ИСО 12937-2004	-	200	33,0
10	Общее загрязнение, мг/кг, не более	ГОСТ EN 12662-2016	-	24	4,8
11	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °С)	ГОСТ ISO 2160-2013	-	Класс 1	Класс 1
12	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м³, не более*	СТ РК ИСО 12205-2005	-	25	3
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °С, мкм, не более***	ГОСТ ISO 12156-1-2012	460	460	446
14	Кинематическая вязкость при 40 °С, мм²/с	ГОСТ 33-2016	-	2,000 - 4,500	2,2910
15	Фракционный состав: при температуре 250 °С перегоняется, % об., менее	ГОСТ ISO 3405-2013 ГОСТ 2177-99 (метод А)	-	65	49,5
	при температуре 350 °С перегоняется, % об., не менее		-	85	96,4
	95 % об. перегоняется при температуре, °С, не выше		360	360	342,2
16	Содержание метиловых эфиров жирных кислот, % об., не более****	ГОСТ EN 14078 -2016	7	7,0	Отсутствие
17	Предельная температура фильтруемости, °С, не выше	ГОСТ EN 116-2013	-	0	Минус 3

* Данные предоставленные заказчиком.

** Присадка для улучшения воспламенения не применяется

*** Для улучшения смазывающей способности в дизельное топливо вводится присадка Difon LT 345 – до 0,03 % об.

**** Метиловые эфиры жирных кислот не вводятся в дизельное топливо, показатель не определяется

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

Ст. лаборант ТХЛ Байкатова Ж.У.

Лаборант ТХЛ Тыртышник К.Д.

