



**ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 4657**

Масло трансмиссионное KAMAZ G-PROFI Service Line 80W-90 GL-4,  
СТО 84035624-285-2022 Код ОКПД 19.20.29.120  
Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА05.В.91349/22 по 24.08.2025



Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие требованиям стандартов  
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018

Резервуар: **Е-20**  
Партия № **2213109301**  
Дата изготовления: **24.08.22**

Тара: **канистра, 20л**  
Дата фасовки: **24.08.22**

Количество, т: **7.17**  
Кол-во, шт: **397**  
Дата отбора пробы: **24.08.22**

Наименование показателя	Метод испытаний	Норма ТР ТС	Норма ИД	Факт. значение
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с, в пределах	ГОСТ 33	-	13,50 - 15,50	13,95
Вязкость динамическая по Брукфилду при минус 26°С, мПа·с, не более	ASTM D 2983	-	150000	78870
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333	135	180	246
Температура застывания, °С, не выше	ГОСТ 20287	-	минус 27	минус 30
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370 и п. 7.3 СТО	0,03	отсутствие	отсутствие
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477	-	следы	следы
Массовая доля фосфора, %	ASTM D 6481	-	не нормируется, определение обязательно	0,033
Склонность к пенообразованию/ стабильность пены, см <sup>3</sup> , не более: последовательность 1 последовательность 2 последовательность 3	ASTM D 892 (альтернативный вариант)	- - -	50/0 50/0 50/0	0/0 0/0 0/0
Плотность, кг/м <sup>3</sup> : при 20 °С  при 15 °С	ASTM D 4052	- -	не нормируется, определение обязательно не нормируется, определение обязательно	882,4 885,5
Внешний вид	Согласно СТО п. 7.4	-	однородная прозрачная жидкость без видимых посторонних включений	соответствует
Температура самовоспламенения, °С, не ниже	ГОСТ 12.1.044	165	165	352

**Заключение:** Масло трансмиссионное KAMAZ G-PROFI Service Line 80W-90 GL-4 соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» и СТО 84035624-285-2022

Срок годности (срок хранения) - 5 лет с даты изготовления.

Условия отбора пробы - по ГОСТ 2517-2012.

Условия хранения продукции - в крытых складских помещениях или на спланированной площадке, защищенной от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков (по ГОСТ 1510-84).

**Изготовитель:** АО «Газпромнефть МЗСМ», Россия, 141191, Московская область, г. Фрязино, ул. Озерная, д.6а, по заказу ООО «Газпромнефть - СМ».

Представитель по доверенности (доверенность № Д-116)

Жигалко Е.М.

Паспорт выдан: 25.08.2022

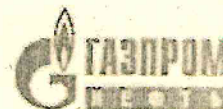






**ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 4657**

Масло трансмиссионное KAMAZ G-PROFI Service Line 80W-90 GL-4,  
СТО 84035624-285-2022 Код ОКПД 19.20.29.120  
Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА05.В.91349/22 по 24.08.2025



Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие требованиям стандартов  
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018

**Дополнительные показатели**

Наименование показателя	Метод испытаний	Фактическое значение
Фракционный состав: температура начала кипения, °С		
до температуры 250°С перегоняются, %об.	ISO 3405 (эквивалентный ASTM D 86)*	не может быть определено **
до температуры 300°С перегоняются, %об.		не может быть определено **
до температуры 350°С перегоняются, %об.		не может быть определено **
Температура, при которой перегоняется 65 об.% или менее (включая потери) нефтяных фракций;	ISO 3405 (эквивалентный ASTM D 86)*	не может быть определено **
Содержание сульфатной золы, % масс.	ISO 3987 (эквивалентный ГОСТ 12417)	0,050
Температура текучести, °С	ISO 3016 (ГОСТ 20287 метод А)	минус 27
Индекс омыления, мг КОН/г	ISO 6293-1 (ГОСТ 17362)	2,00
Колориметрическая характеристика (К) в растворе, ед. ASTM	ASTM D 1500	<0,5
Кинематическая вязкость при 50 °С, мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104 (ГОСТ 33)	81,47
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104 (ГОСТ 33)	13,95

\* Метод предназначен для определения фракционного состава легких и средних дистиллятов и не применим к маслам.

\*\* Температура кипения и процент перегонки не могут быть корректно определены т.к. при нагревании при атмосферном давлении начинается разложение продукта.

Представитель по доверенности (доверенность № Д-116)

Жигалко Е.М.

Паспорт выдан: 25.08.2022







**CERTIFICATE OF ANALYSIS № 4657**

Gear oil KAMAZ G-PROFI Service Line 80W-90 GL-4,  
STO 84035624-285-2022 OKPD2 19.20.29.120

The declaration of conformity EAЭC N RU Д-РУ.РА05.В.91349/22 by 24.08.2025



Management system of the company is certified for compliance the standards  
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018

Reservoir: E-20

Package: canister, 20l

Quantity, t: 7,17

Batch: 2213109301

Quantity, p: 397

Date of produced: 24.08.22

Date of packing: 24.08.22

Date of produced/analyses: 24.08.22

Characteristics	Test Method	TR of the CU limit	STO limit	Analysis result
Kinematic Viscosity at 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, in the range	GOST 33	-	13,50-15,50	13,95
Brookfield viscosity at minus 26°C, mPa *s, max	ASTM D 2983	-	150000	78870
Flash Point, COC, °C, min	GOST 4333	135	180	246
Pour Point, °C, max	GOST 20287	-	minus 27	minus 30
Mechanical impurities, wt %	GOST 6370	0,03	absence	absence
Water content, wt %, max	GOST 2477	-	traces	traces
Phosphorus content, wt %	ASTM D 6481	-	n/a	0,033
Foaming tendency/foam stability, ml, max:				
Seq.I	ASTM D 892	-	50/0	0/0
Seq.II		-	50/0	0/0
Seq.III		-	50/0	0/0
Density at 20 °C, kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 4052	-	n/a	882,4
Density at 15 °C, kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 4052	-	n/a	885,5
Appearance	visual	-	B&C	B&C
Self-ignition point, °C, min	GOST 12.1.044	165	165	352

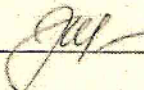
Conclusion: The product meets the requirements of Technical regulations of the Customs Union 030/2012 and STO 84035624-285-2022

Shelf life 5 years from date of manufacture.

Sampling conditions - under GOST 2517-2012.

Storage conditions - product should be stored in covered storehouse facilities, protected against direct sunlight and atmospheric precipitations

Manufacturer: Gazpromneft MLP JSC, 6a, Ozernaya str., Fryazino, Moscow region, 141191, Russia. Manufactured on request: "Gazpromneft-lubricants", Ltd. 012.

Representative by proxy № Д-116  Zhigalko E.M.

Date of issuance: 25.08.2022

