



СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ И ЛЕГКИХ КОММЕРЧЕСКИХ АВТОМОБИЛЕЙ



ГАЗПРОМНЕФТЬ
СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

gazpromneft-sm.ru

Содержание

↗	1. О КОМПАНИИ	4
↗	2. О БРЕНДЕ	10
↗	3. АССОРТИМЕНТ.....	12
↗	4. СПЕЦИФИКАЦИИ МОТОРНЫХ МАСЕЛ	14
↗	5. МОТОРНЫЕ МАСЛА	17
↗	6. ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА	35
↗	7. ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ	43
↗	8. ОХЛАЖДАЮЩИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТИ	47
↗	9. ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТОВ	50



ГАЗПРОМНЕФТЬ
СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

КОМПАНИЯ «ГАЗПРОМНЕФТЬ — СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ» (ООО «ГАЗПРОМНЕФТЬ — СМ») — ДОЧЕРНЕЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПАО «ГАЗПРОМ НЕФТЬ», СПЕЦИАЛИЗИРУЮЩЕЕСЯ НА ПРОИЗВОДСТВЕ И РЕАЛИЗАЦИИ МАСЕЛ, СМАЗОК И ТЕХНИЧЕСКИХ ЖИДКОСТЕЙ.

4 ТОРГОВЫХ ОФИСА
В РОССИИ, БЕЛАРУСИ, КАЗАХСТАНЕ

4 ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ
ПЛОЩАДКИ

№ 14 В МИРЕ

74 СТРАНЫ —
ГЕОГРАФИЯ
ПОСТАВОК



№ 1

В РОССИИ*

590 ТЫС. ТОНН
МАСЕЛ, ПЛАСТИЧНЫХ
СМАЗОК И ТЕХНИЧЕСКИХ
ЖИДКОСТЕЙ В ГОД

БИЗНЕС

- Производство синтетических и минеральных базовых масел (I, II, III и V группы по API)
- Разработка и производство пакетов присадок
- Международная сеть СТО G-Energy Service
- Система менеджмента компании и производственные активы соответствуют требованиям международных стандартов



ISO 9001



ISO 45001



ISO 14001

* По реализации фасованной продукции в 2024 г.
** По данным 2024 г.

МАСШТАБ

- Более 150 дистрибьюторов
- Более 1000 продуктов
- 1-е место на рынке судовых масел России**

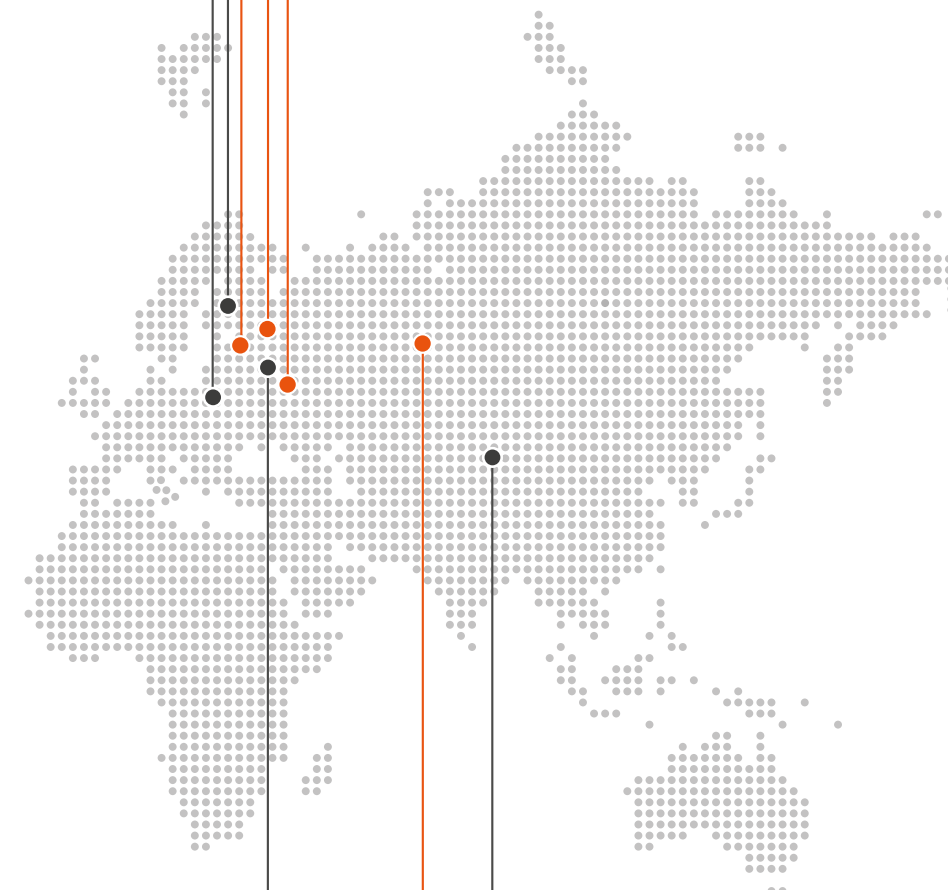
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

МИНСК

ЯРОСЛАВЛЬ

ФРЯЗИНО

НИЖНИЙ НОВГОРОД



АЛМАТЫ

ОМСК

МОСКВА



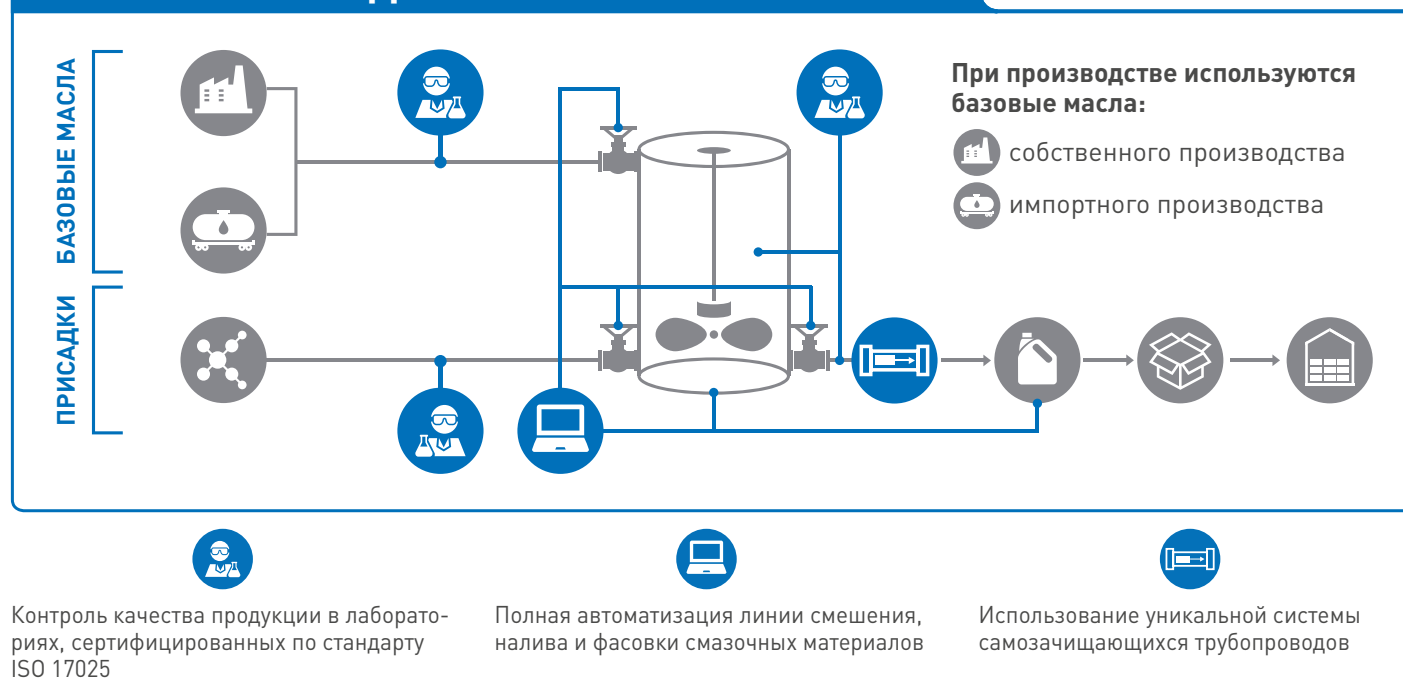
Производственные
площадки



Представительства
и филиалы

Компания «Газпромнефть — СМ» — надежный партнер, предлагающий комплексные решения для различных отраслей промышленности.

СХЕМА ПРОИЗВОДСТВА ТОВАРНЫХ МАСЕЛ



Собственное производство базовых компонентов

- ЯНОС** (г. Ярославль) и **ОЗСМ** (г. Омск): высококачественные базовые масла группы I по API
- ЯНОС** (г. Ярославль): производство высокоиндексных (VHVI) базовых масел G-Base, превышающих по отдельным характеристикам международные аналоги группы III по API
- ОЗСМ** (г. Омск): производство базовых масел G-Base группы II, III по API на установке ГИДП
- Росполихим** (г. Нижний Новгород): производство сложных эфиров — базовых компонентов группы V по API



Готовая продукция

- Московский завод смазочных материалов** (г. Фрязино): блендинг и фасовка смазочных материалов
- Росполихим** (г. Нижний Новгород): блендинг и фасовка смазочных материалов
- Омский завод смазочных материалов** (г. Омск): блендинг и фасовка смазочных материалов, производство смазок

ОЗСМ — один из самых современных и технологичных заводов в России

ЯНОС — Ярославнефтеоргсинтез

РПХ — Росполихим

ОЗСМ — Омский завод смазочных материалов

МЗСМ — Московский завод смазочных материалов



Стабильно высокое качество от партии к партии — надежная работа техники.



Масла, пластичные смазки и технические жидкости Gazpromneft соответствуют всем требованиям, предъявляемым к современным смазочным материалам, и поставляются в более чем 70 стран мира.

Обеспечивают надежную работу оборудования и техники как отечественного, так и зарубежного производства.



Уникальная система проверки подлинности масел Gazpromneft



- Приобретите продукцию Gazpromneft в 4- или 5-литровой канистре.
- Сотрите защитный слой на этикетке с обратной стороны.
- Бесплатно проверьте подлинность с помощью СМС на номер 3888* или через сайт gazpromneft-oil.ru.

Оригинальная продукция — это:

- соответствие заявленным свойствам;
- гарантия высоких стандартов качества Gazpromneft;
- уверенность в надежной работе двигателя.

* Возможность проверки подлинности с помощью СМС реализована не во всех странах, уточняйте список стран на сайте gazpromneft-oil.ru.

Технический сервис по оценке текущего состояния масла и технического состояния агрегата

Назначение сервиса

Сервис позволяет автовладельцам воспользоваться уникальной возможностью по исследованию текущего состояния применяемого моторного масла посредством мобильной лаборатории для оценки технического состояния силового агрегата автомобиля.

Суть сервиса

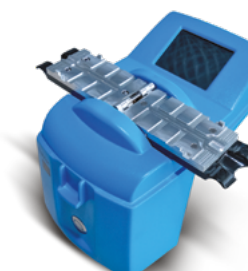
Исследования проводятся специалистами G-Profi Expert Center на базе G-Energy Service, а также станций технического обслуживания — партнеров ООО «Газпромнефть — СМ» — в рамках регулярных технических акций. Дни проведения технических мероприятий определяются заранее, информация транслируется через СМИ. В день работы сервиса проводится отбор пробы работающего моторного масла и его исследование с помощью мобильной лаборатории, с последующей выдачей заключения и рекомендаций непосредственно на месте проведения акции.



ИК-спектрометр



xRF-спектрометр



Мини-вискозиметр

Клиентоориентированность — это приоритет компании, в рамках которого созданы региональные G-Profi Expert Center и IT-решение G-Lab для хранения и обработки результатов испытаний.

G-Profi Expert Center есть в следующих городах:

- | | | | |
|----------------|--------------------|-------------------|---------------|
| • Владивосток | • Ставрополь | • Триполи (Ливия) | • Кемерово |
| • Иркутск | • Москва | • Самара | • Алматы (РК) |
| • Магадан | • Караганда (РК) | • Нижний Новгород | • Ноябрьск |
| • Екатеринбург | • Оренбург | • Новосибирск | • Томск |
| • Архангельск | • Нерюнгри | • Хабаровск | • Тюмень |
| • Мурманск | • Абакан | • Челябинск | • Волгоград |
| • Барнаул | • Санкт-Петербург | • Уфа | • Воронеж |
| • Красноярск | • Ереван (Армения) | • Казань | |

Технический сервис — инструмент для повышения эффективности применения смазочного материала и обеспечения надежности эксплуатации автомобиля

Состояние моторного масла существенно зависит от индивидуальных особенностей эксплуатации именно вашего автомобиля.

Технический сервис позволяет оценить текущее состояние смазочного материала и с учетом текущей наработки продукта оптимизировать периодичность его использования или подобрать альтернативный продукт, который лучше подходит для принятого интервала замены.

В дополнение к оценке свойств моторного масла технический сервис дает возможность выявить скрытые неисправности систем и механизмов агрегата.



Доверяют и используют в 74 странах мира

Маслам Gazpromneft доверяют во всем мире: потребители в 74 странах сделали свой выбор в пользу надежности и качества. Характеристики масел удовлетворяют требованиям профессионалов во множестве стран на всех континентах, обеспечивая уверенную работу автомобильной техники и оборудования.



Для всех сегментов и отраслей промышленности

Полный спектр продукции и сервисов для всех типов предприятий, видов техники и оборудования. Более 370 наименований масел, пластичных смазок, охлаждающих и технических жидкостей, смазочно-охлаждающих жидкостей для металлообработки.



Соответствие требованиям ведущих мировых производителей автомобильной техники и промышленного оборудования

Масла Gazpromneft разрабатываются совместно с крупнейшими производителями техники, поставляются на конвейеры автопроизводителей и проходят тяжелые испытания в полевых условиях, на стендах и в независимых лабораториях.



Специальные полимеры — защита и надежность двигателя

Специальные полимерные присадки в маслах Gazpromneft усиливают наиболее важные характеристики: защитную функцию масла и длительную стабильность вязкости за счет прочности масляной пленки и высокой стойкости к деформации. В сочетании с качественными базовыми маслами полимерные присадки позволяют увеличить ресурс масла и длительность эксплуатации.



Гарантия качества: контроль от добычи сы- рья, переработки, производства до пред- ложения покупателю

Контроль на всем цикле «добыча нефти — переработка — разработка рецептур — производство готовых масел — предложение потребителю — проверка подлинности» гарантирует неизменно высокое качество продукции. Уникальная система проверки подлинности — гарантия приобретения оригинальной качественной продукции, возможность убедиться в подлинности масла до заливки в двигатель. Вся продукция обладает сертификатами, подтверждающими заявленные характеристики.

Ассортимент

Моторные масла для легковых и легких коммерческих автомобилей



Gazpromneft Premium

Gazpromneft Premium C3 5W-30, 5W-40
Gazpromneft Premium JK 5W-30, 5W-20*, 0W-20*, 0W-16*
Gazpromneft Premium P 5W-40
Gazpromneft Premium N 5W-40, 10W-40*, 20W-50*
Gazpromneft Premium A5B5 5W-30
Gazpromneft Premium A3 5W-30
Gazpromneft Premium L 5W-30, 5W-40, 10W-30, 10W-40, 15W-40, 20W-50

Gazpromneft Super

Gazpromneft Super 5W-30, 5W-40, 10W-30, 10W-40, 15W-40

Gazpromneft Standard

Gazpromneft Standard 10W-40, 15W-40*, 20W-50*

Смазки

Gazpromneft Grease Synth LX EP 2
Gazpromneft Grease LX EP 1, 2
Gazpromneft Grease LTS Moly EP 2
Gazpromneft Grease L Moly EP 2
Gazpromneft Grease Nord Moly
Gazpromneft Grease LTS 1, 2
Gazpromneft Grease L EP 00, 0, 1, 2, 3
Gazpromneft Grease L 2

Gazpromneft Литол
ЛИТОЛ-24
ШРУС
Gazpromneft EP-2, -3

Трансмиссионные масла



АКПП (ATF)

Gazpromneft ATF DX III
Gazpromneft ATF DX III Standard
Gazpromneft ATF DX II

Механические трансмиссии

Gazpromneft GL-4/GL-5 75W-90
Gazpromneft GL-5 75W-90, 80W-90, 85W-140, 90, 140
Gazpromneft Super T-3, SAE 85W-90
Gazpromneft GL-4 75W-80, 75W-85, 75W-90, 80W-85, 80W-90, 90, 140

ГОСТ

ТСп-15К
Gazpromneft GL-1 90, 140

* Только для зарубежных рынков.

Моторные масла категорий API CI-4 и API CK-4



Gazpromneft Diesel Ultra

Gazpromneft Diesel Ultra 5W-30, 10W-40, 15W-40
Gazpromneft Diesel Ultra Plus 10W-40
Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40
Gazpromneft Diesel Ultra LA 10W-40

Gazpromneft Diesel Premium

Gazpromneft Diesel Premium 5W-40, 10W-30, 10W-40, 15W-40

Антифризы

ГАЗПРОМНЕФТЬ АНТИФРИЗ SF12+
ГАЗПРОМНЕФТЬ АНТИФРИЗ

ГАЗПРОМНЕФТЬ АНТИФРИЗ BS
ГАЗПРОМНЕФТЬ АНТИФРИЗ Hybrid

Тормозные жидкости

Gazpromneft DOT 4

Важно знать!

Широкий ассортимент продукции GAZPROMNEFT позволяет подобрать оптимальный смазочный материал по базовой основе, вязкости и уровню свойств под конкретный автомобиль, его марку, возраст и персональные предпочтения водителя.

Спецификации моторных и трансмиссионных масел

Продукты	ACEA	API	ILSAC	АО «Автоваз»	BMW	Fiat
Gazpromneft Premium C3 5W-30	C2, C3	SP	–	–	Longlife-04	–
Gazpromneft Premium C3 5W-40	C3	SP	–	–	–	9.55535-S2
Gazpromneft Premium A5B5 5W-30	A1/B1, A5/B5	SL, CF	–	–	–	–
Gazpromneft Premium P 5W-40	A3/B3, A3/B4	SP, SN, CF	–	–	Longlife-01	–
Gazpromneft Premium N 5W-40	A3/B3, A3/B4	SN, CF	–	АО «Автоваз»	Longlife-01	–
Gazpromneft Premium N 10W-40	A3/B3, A3/B4	SN		АО «Автоваз»		
Gazpromneft Premium N 20W-50		SN				
Gazpromneft Premium A3 5W-30	A3/B3, A3/B4	SL, CF	–	АО «Автоваз»	Longlife-01	–
Gazpromneft Premium JK 5W-30	–	SP, SN	GF-5, GF-6A	–	–	9.55535-CR1
Premium JK 0W-20, 5W-20		SP,SN	GF-6A, GF-5			9.55535-CR1
Premium JK 0W-16		SP	GF-6B			
Gazpromneft Premium L 5W-30, 5W-40, 10W-30, 15W-40	–	SL, CF	–	–	–	–
Gazpromneft Premium L 10W-40, 20W-50	–	SL	–	–	–	–
Gazpromneft Super 5W-30, 5W-40, 10W-30, 10W-40, 15W-40	–	SG, CD	–	–	–	–
Gazpromneft Standard 10W-40, 15W-40, 20W-50	–	SF, CC	–	–	–	–

Продукты	Allison	API	BMW	Caterpillar	Ford	General Motors
Gazpromneft ATF DX III	C-4	–	–	TO-2	MERCON	DEXRON IIIH, TASA
Gazpromneft ATF DX III Standard	C-4	–	–	TO-2	MERCON	DEXRON IIIG/IIIH
Gazpromneft ATF DX II	–	–	–	–	–	Dexron IID
Gazpromneft GL-4/GL-5 75W-90	–	GL-4/ GL-5/ MT-1	–	–	–	–
Gazpromneft GL-4 75W-80, 75W-85, 75W-90	–	GL-4	–	–	–	–
Gazpromneft GL-4 80W-85	–	GL-4	–	–	–	–
Gazpromneft GL-4 80W-90	–	GL-4	–	–	–	–
Gazpromneft GL-4 90, 140	–	GL-4	–	–	–	–
Gazpromneft GL-5 75W-90	–	GL-5	–	–	–	–
Gazpromneft GL-5 80W-90	–	GL-5	–	–	–	–
Gazpromneft Super T-3	–	GL-5	–	–	–	–
Gazpromneft GL-5 85W-140	–	GL-5	–	–	–	–
Gazpromneft GL-5 90	–	GL-5	–	–	–	–
Gazpromneft GL-5 140	–	GL-5	–	–	–	–

Важно знать!
Данные по спецификациям указаны по состоянию на 2025 г.
Актуальный перечень одобрений и спецификаций и более подробная информация указаны на сайте gazpromneft-oil.ru.

Ford	General Motors	MB	Porsche	PSA	Renault	VW
–	–	229.51/229.52	–	–	RN17	505 00/505 01
WSS-M2C917-A	–	229.31	–	–	–	505 00/505 01
WSS-M2C913-B/C/D	–	–	–	–	RN700	–
–	–	226.5/229.3/229.5	–	–	RN700/RN710	502 00/505 00
–	LL-B-025	226.5/229.3	A40	B71 2296	RN700/RN710	502 00/505 00
	LL-A/B-025	229.3		B71 2230	RN700/RN710	502 00/505 00/501 01
–	–	229.3	–	–	RN700/RN710	502 00/505 00
WSS-M2C929-A	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–

MAN	MB	MIL	SAE	Scania	Voith	Volvo	ZF
339 Type V1/Z1	236.1/2/3/5/ 6/7/11	–	–	–	H55.6335	CE 97340, 97341	02F, 03D, 04D, 05L, 09, 11B, 14A, 17C, 20B, 21L
–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–
341 Type E2/E3/Z2, 342 Type M3	–	PRF-2105E	J2360	STO 1:0, 1:1 G	–	–	02B, 05A, 12L, 12M, 12N, 16B, 17B, 19C, 21A
–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	08, 17A
–	–	–	–	–	–	–	08,16A,17A,19A
–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	L-2105D	–	–	–	–	–
342 Type M2	–	L-2105D	–	–	–	–	05A, 07A, 08, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A
342 Type M1	235.0	–	–	–	–	–	16C, 17B, 19B, 21A
–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	07A, 08
–	–	–	–	–	–	–	–



МОТОРНЫЕ МАСЛА

Gazpromneft Premium C3 5W-30, 5W-40



Полностью синтетические всесезонные моторные масла, предназначенные для максимальной защиты современных бензиновых и дизельных двигателей легкой техники. Полностью совместимы со всеми системами снижения токсичности выхлопных газов: DPF, TWC, EGR, SCR.



Полностью синтетическая основа



Всесезонные масла



Специальные полимерные молекулы



Совместимость с сажевыми фильтрами

Спецификации:
Gazpromneft Premium C3 5W-30: ACEA C3, ACEA C2, API SP, BMW Longlife-04 (< 2019 г.в.), dexos2, Iveco 18-1811 SC1, MB 229.51, MB 229.52, Opel-Vauxhall OV0401547, VW 505 01/505 00, Renault RN17.
Gazpromneft Premium C3 5W-40: ACEA C3, API SP, dexos2, Fiat 9.55535-S2, Ford WSS-M2C917-A, MB 229.31, VW 505 01/505 00.

• ПРЕИМУЩЕСТВА



Пониженное содержание сульфатной золы, серы и фосфора



Надежная работа систем очистки



Улучшенные низкотемпературные свойства



Уверенность в запуске в мороз



Использование синтетических базовых масел



Чистота деталей двигателя

• ПРИМЕНЕНИЕ



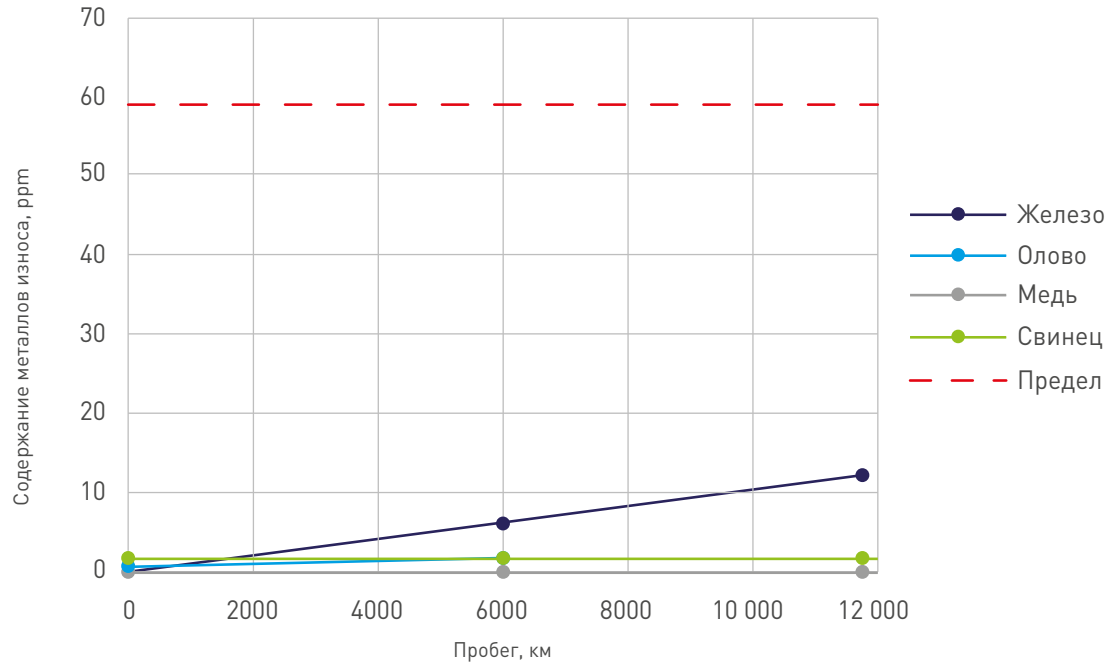
Двигатели легковых и легких коммерческих автомобилей General Motors, Daimler AG, BMW AG, Volkswagen AG, а также двигатели широкого парка автомобилей, где необходим уровень эксплуатационных свойств API SP или ниже, а также ACEA C3.

Успешная работа на интервале более 11 000 км*



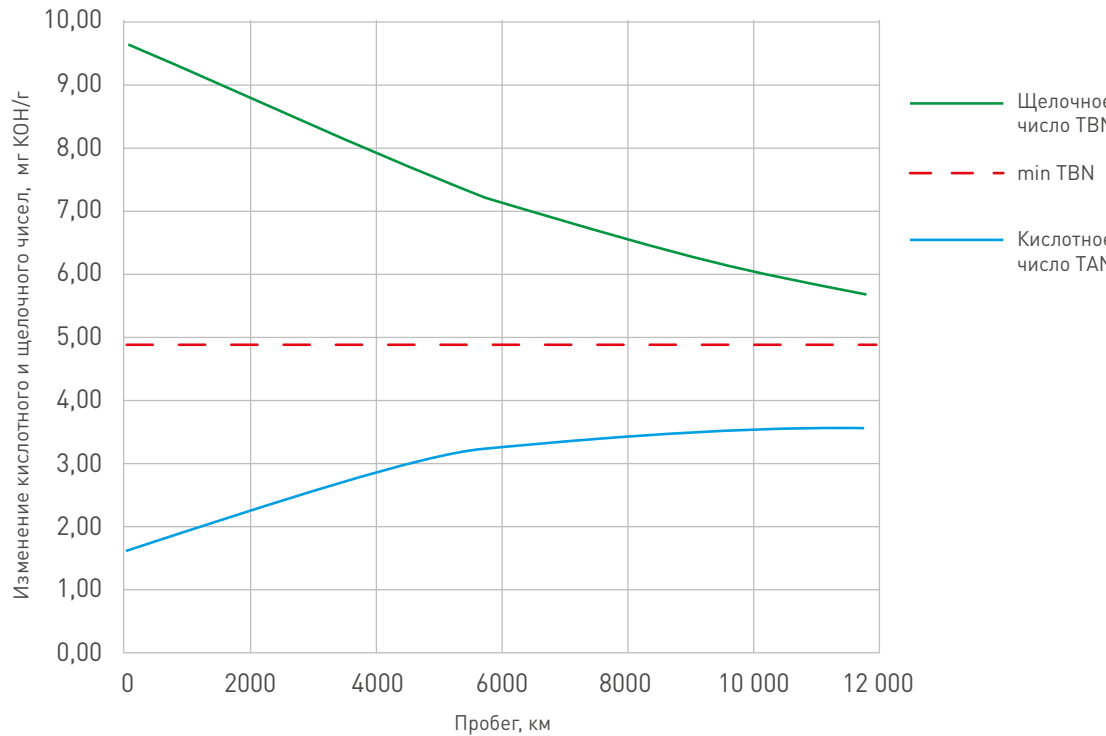
Стабильная защита от износа подтверждается реальной эксплуатацией. Пробы отработанного масла содержат индикаторы износа в минимальном количестве.

Двигатель: MB M 264 DES 20 AL (бензин)



Масло не израсходовало свой ресурс и обеспечило чистоту двигателя на всем интервале замены.

Двигатель: MB M 264 DES 20 AL (бензин)



* Результат подконтрольной эксплуатации автомобилей службы такси. Не является рекомендацией. Увеличение рекомендованного интервала замены масла без анализа состояния масла может привести к преждевременному выходу двигателя из строя.

Gazpromneft Premium JK 5W-30, 0W-16*, 5W-20*, 0W-20*



Полностью синтетическое энергосберегающее моторное масло, предназначенное для максимальной защиты высокофорсированных бензиновых двигателей современных японских, корейских и американских автомобилей, работающих в различных условиях эксплуатации.

Спецификации:

Gazpromneft Premium JK 5W-30:
API SP, API SN, Chrysler MS-6395, Fiat 9.55535-CR1, ILSAC GF-6A, ILSAC GF-5, Ford WSS-M2C-929-A.

Gazpromneft Premium JK 0W-20*, 5W-20*:
API SP, SN, ILSAC GF-6A, GF-5, Chrysler MS-6395, Fiat 9.55535-CR1.

Gazpromneft Premium JK 0W-16*:
API SP, ILSAC GF-6B.



Полностью синтетическая основа



Азиатский парк техники



Специальные полимерные молекулы



Для бензиновых двигателей

ПРЕИМУЩЕСТВА



Оптимальные антифрикционные свойства



Увеличение КПД и экономия топлива



Улучшенные низкотемпературные свойства



Уверенность в запуске в мороз



Полностью синтетическая основа



Высокие антиокислительные свойства

ПРИМЕНЕНИЕ



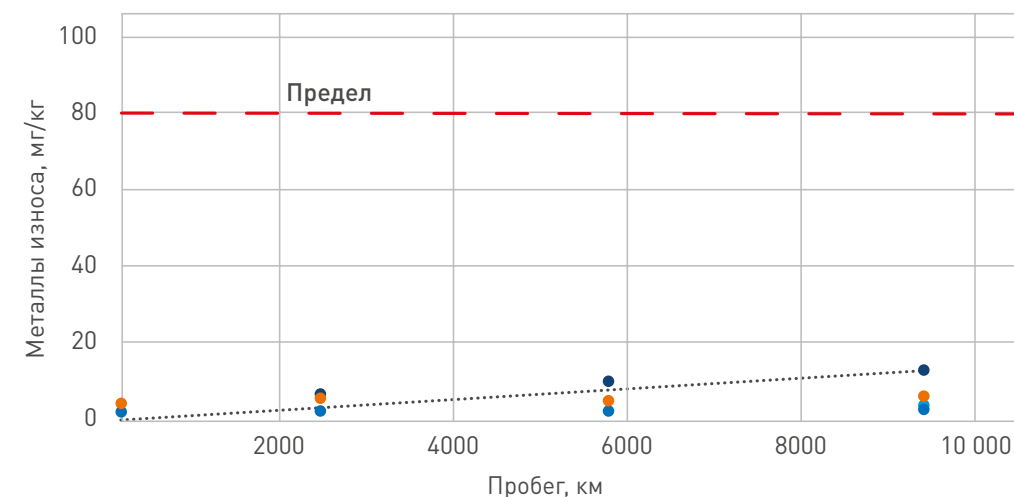
Двигатели легковых и легких коммерческих автомобилей Toyota, Lexus, Subaru, Mazda, Suzuki, Mitsubishi, Honda, Kia, Hyundai и других азиатских и некоторых американских производителей, где рекомендован смазочный материал уровня ILSAC GF-6A, API SP или ниже.

* Только для зарубежных рынков.



Стендовые испытания подтверждаются реальной эксплуатацией. Пробы отработанного масла содержат минимальные следы износа.

Накопление металлов износа



- Железо
- Олово
- Алюминий
- Медь

Автомобиль:
Hyundai Solaris

Двигатель:
Gamma 1.6 (бензин)

Gazpromneft Premium P 5W-40



Полностью синтетическое моторное масло, предназначенное для максимальной защиты современных высокофорсированных бензиновых и дизельных двигателей легковой техники, работающей в различных условиях эксплуатации. Масло защищает двигатели с системой непосредственного впрыска топлива (GDI/TGDI) от преждевременного воспламенения топлива LSPI.

Спецификации:
ACEA A3/B4, ACEA A3/B3, API SP, API SN, API CF, BMW Longlife-01 (< 2019 г.в.), MB 226.5, MB 229.3, MB 229.5, Renault RN700, Renault RN710, VW 502 00, VW 505 00.

-  Полностью синтетическая основа
-  Для бензиновых и дизельных двигателей
-  Специальные полимерные молекулы
-  Высокая чистота двигателя

• ПРЕИМУЩЕСТВА

-  TBN

Высокие моющие свойства
-  Надежная защита от износа

Надежная защита от износа
-  Высокая защита от коррозии

Высокая защита от коррозии
-  LSPI

Снижение вероятности эффекта LSPI
-  Чистота деталей двигателя

Чистота деталей двигателя
-  Сохранение срока службы деталей двигателя

Сохранение срока службы деталей двигателя
-  Снижение затрат на обслуживание техники

Снижение затрат на обслуживание техники
-  Надежная работа двигателя

Надежная работа двигателя

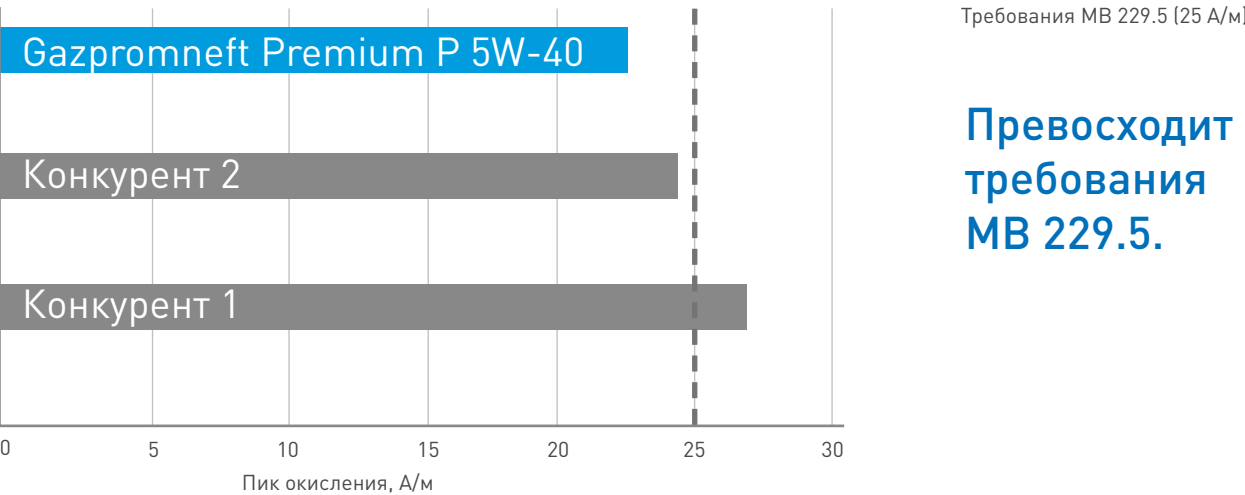
• ПРИМЕНЕНИЕ



Двигатели легковых и легких коммерческих автомобилей Daimler AG, Volkswagen AG, Renault Group, а также двигатели широкого парка автомобилей, где необходим уровень эксплуатационных свойств API SP или ниже, а также ACEA A3/B4 (SAE 5W-40).

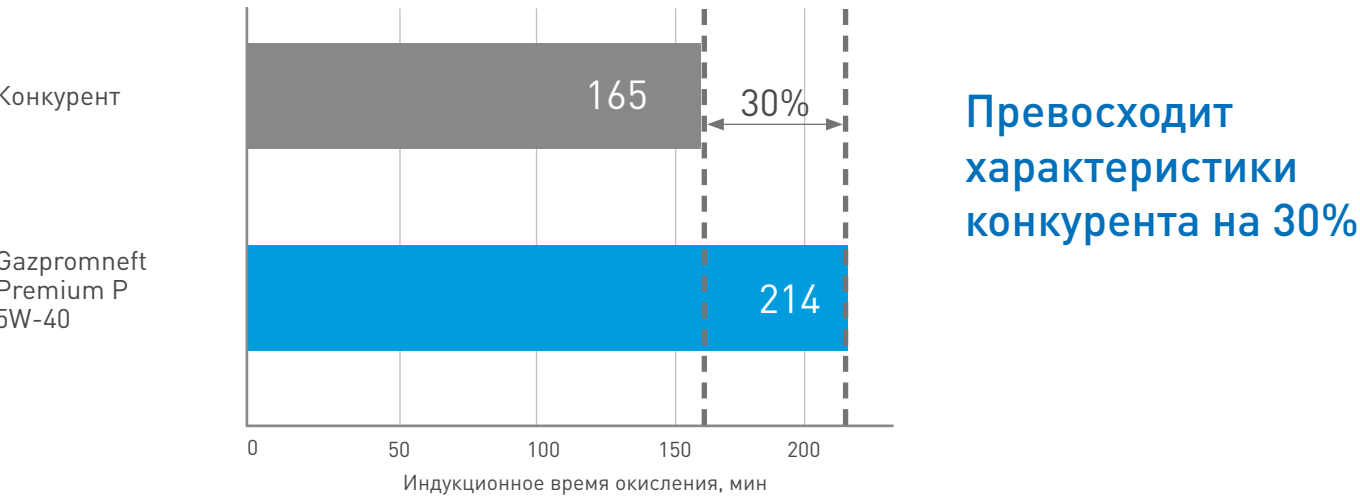
Надежный запас по сроку службы масла

-  **Высокая стойкость к окислению в объеме***
Имеет высокую стойкость к окислению в картере двигателя, что подтвердил цикл испытаний в 168 часов.



Превосходит требования MB 229.5.

-  **Высокая стойкость к окислению в тонкой пленке**.**
Устойчиво к окислению на поверхностях деталей и в каналах.



Превосходит характеристики конкурента на 30%

* Daimler Oxidation Test.
** Pressure Differential Scanning Calorimeter.

Gazpromneft Premium N 5W-40, 10W-40*, 20W-50*



Синтетическое (SAE 5W-40, 10W-40) и полусинтетическое (SAE 20W-50) моторные масла для максимальной защиты бензиновых и дизельных двигателей легковых и легких коммерческих автомобилей.

Спецификации:

Gazpromneft Premium N 5W-40: ACEA A3/B4, ACEA A3/B3, API SN, API CF, BMW Longlife-01 (< 2019 г.в.), General Motors LL-B-025, MB 226.5, MB 229.3, Porsche A40, PSA B71 2296, Renault RN700/RN710, VW 505 00/502 00, UM3, AO «АВТОВАЗ».

Gazpromneft Premium N 10W-40*: API SN, A3/B3, A3/B4, MB 229.3, PSA B71 2230, Renault RN700/RN710, VW 502 00/505 00/ 501 01, GM LL-A/B-025, AO «Автоваз»

Gazpromneft Premium N 20W- 50*: API SN



Полностью синтетическая основа (5W-40, 10W-40)



Полусинтетическая основа (20W-50)



Специальные полимерные молекулы



Высокая чистота двигателя

ПРЕИМУЩЕСТВА



Высокие моющие свойства



Чистота деталей двигателя



Надежная защита от износа



Сохранение срока службы деталей двигателя



Высокая защита от коррозии



Снижение затрат на обслуживание техники

ПРИМЕНЕНИЕ



Двигатели легковых и легких коммерческих автомобилей Daimler AG, Volkswagen AG, Renault Group, а также двигатели широкого парка автомобилей, где необходим уровень эксплуатационных свойств API SN, API CF или ниже, а также ACEA A3/B4.

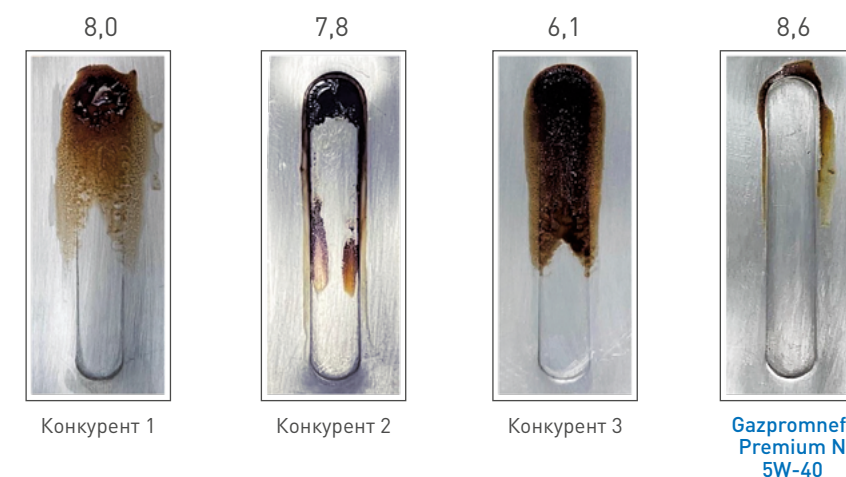
* Только для зарубежных рынков.

Снижение затрат на обслуживание благодаря минимизации отложений на деталях двигателя



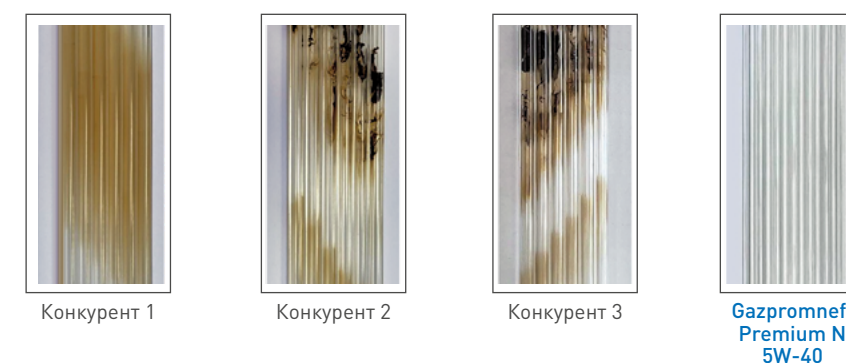
Показывает лучшие результаты по сравнению с конкурентами по стойкости к образованию высокотемпературных отложений*. На 22% превосходит требования спецификации RN710.

* Micro Coking Test (мин. 7 баллов).



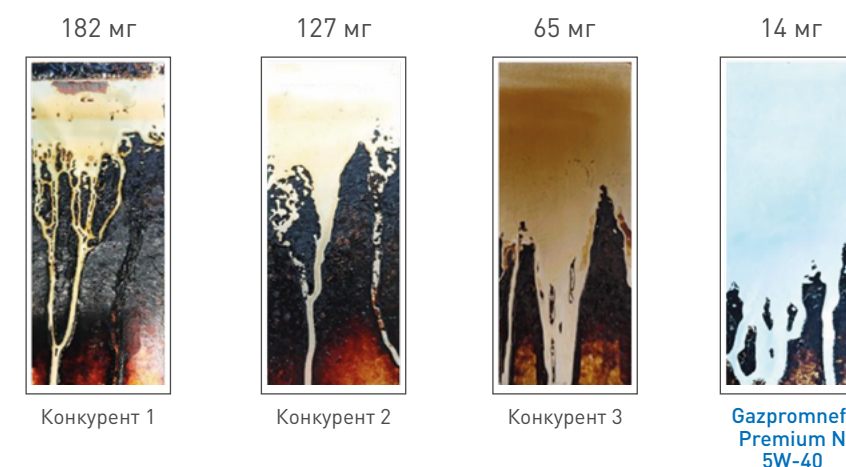
Имеет высокую стабильность к окислению и лакообразованию**, по сравнению с конкурентами

** Komatsu Hot Tube Test (мин. 7 баллов).



Обеспечивает чистоту двигателя и проявляет низкую склонность к коксуемости при контакте с поверхностями двигателя при высокой температуре***.

*** Panel Coking Test.



Gazpromneft Premium A5B5 5W-30



Полностью синтетическое энергосберегающее моторное масло, предназначенное для максимальной защиты бензиновых и дизельных двигателей современных европейских, азиатских и американских автомобилей, работающих в различных условиях эксплуатации.

Спецификации:
ACEA A5/B5, ACEA A1/B1, API SL, API CF, Ford WSS-M2C913-B, Ford WSS-M2C913-C, Ford WSS-M2C913-D, Renault RN700.

 Полностью синтетическая основа

 Экономия топлива

 Специальные полимерные молекулы

• ПРЕИМУЩЕСТВА

 Улучшенные низкотемпературные свойства

 Уверенность в запуске в мороз

 Оптимальные антифрикционные свойства

 Экономия топлива

 Высокие моющие свойства

 Чистота деталей двигателя

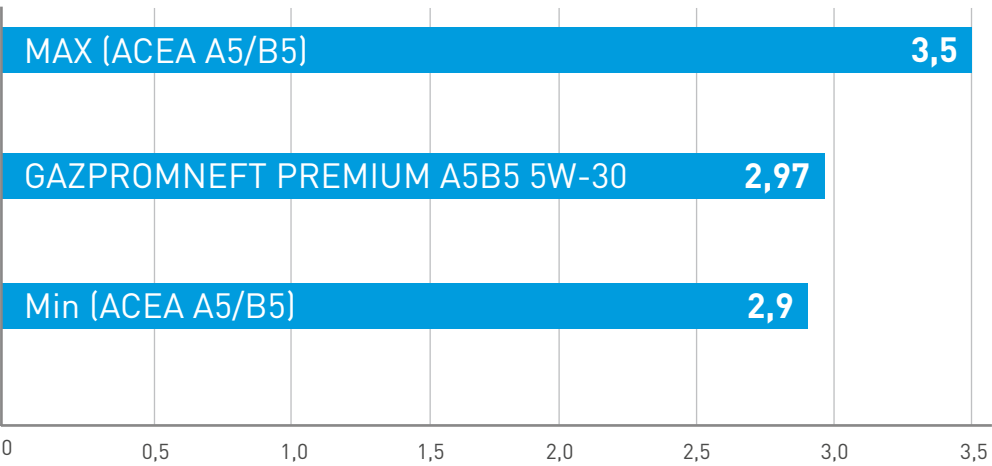
• ПРИМЕНЕНИЕ



Бензиновые и дизельные двигатели легковых автомобилей, внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков азиатских, европейских, американских производителей, где необходим уровень эксплуатационных свойств ACEA A1/B1 и ACEA A5/B5.

Высокая защита деталей двигателя

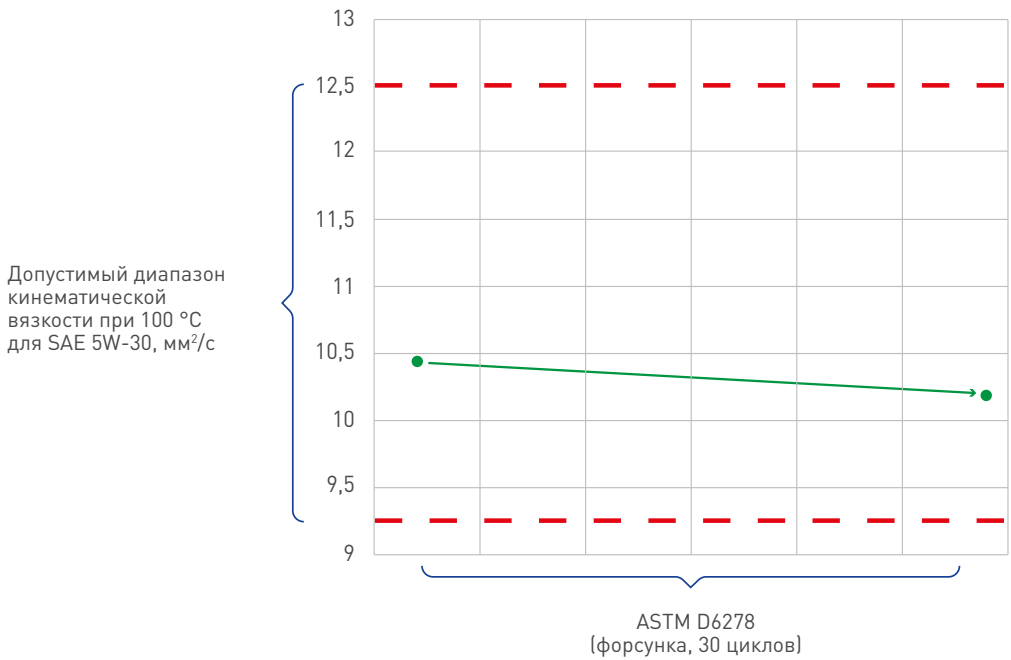
✓ За счет оптимальных антифрикционных свойств масло обеспечивает экономию топлива, создавая при этом достаточно высокую толщину защитной масляной пленки в подшипниках при высокой температуре.



HTHS Viscosity при 150 °C, мПа*с

✓ **Изменение кинематической вязкости составило 1,3%**

Масло устойчиво к механическим воздействиям и не теряет вязкости, что служит залогом высокой защиты деталей двигателя в процессе эксплуатации.



Gazpromneft Premium A3 5W-30



Полностью синтетическое моторное масло для максимальной защиты бензиновых и дизельных двигателей легковых и легких коммерческих автомобилей. Защищает детали двигателя от образования отложений благодаря высоким моюще-диспергирующим свойствам.

Спецификации:

ACEA A3/B4, ACEA A3/B3, API SL, API CF, BMW Longlife-01 (< 2019 г.в.), MB 229.3, Renault RN700/RN710, VW 505 00/502 00, AO «АВТОВАЗ».



Полностью синтетическая основа



Высокая чистота двигателя



Специальные полимерные молекулы

• ПРЕИМУЩЕСТВА



Улучшенные низкотемпературные свойства



Уверенность в запуске в мороз



Высокие моющие свойства



Чистота деталей двигателя



Надежная защита от износа



Сохранение срока службы деталей двигателя

• ПРИМЕНЕНИЕ

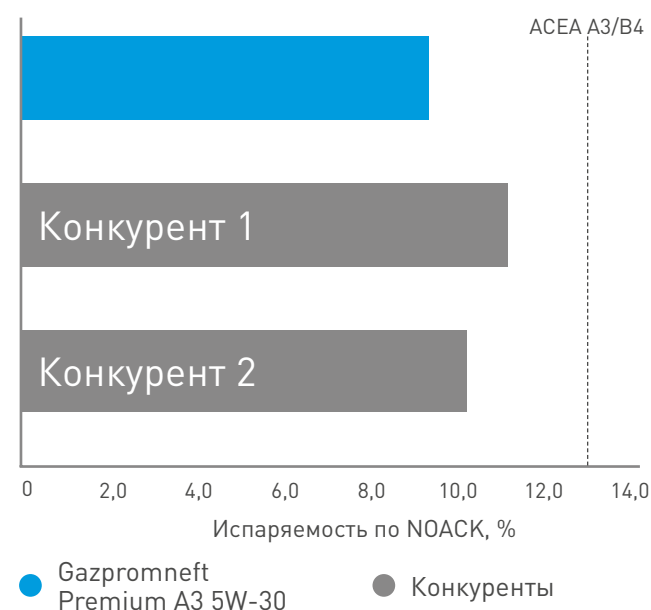


Двигатели легковых и легких коммерческих автомобилей Daimler AG, Volkswagen AG, Renault Group, а также двигатели широкого парка автомобилей, где необходим уровень эксплуатационных свойств API SL/CF или ниже, а также ACEA A3/B4.

Низкий расход масла на угар



Низкая испаряемость масла по NOACK — минимальный расход масла на угар (при исправном двигателе) — экономия на доливках.

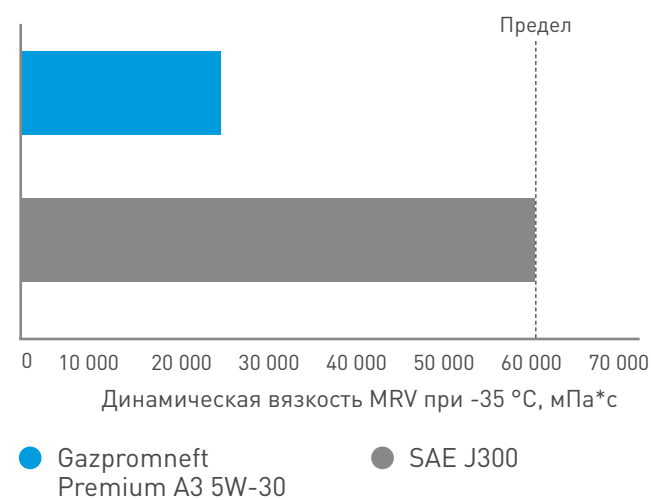


Запас до 27% по сравнению с нормой стандарта ACEA A3/B4
Превосходит характеристики основных конкурентов

Надежная защита в условиях холодного пуска



Масло отлично прокачивается при отрицательных температурах, обеспечивая быстрое смазывание всех узлов двигателя при пуске.



В 3 раза превосходит требования стандарта SAE J300

Gazpromneft Premium L

5W-30, 5W-40, 10W-30, 10W-40, 15W-40, 20W-50

Универсальные всесезонные моторные масла для максимальной защиты бензиновых и дизельных двигателей легковых и легких коммерческих автомобилей.



Спецификации:
Gazpromneft Premium L 5W-30, 5W-40: API SL, API CF, AO «АВТОВАЗ».
Gazpromneft Premium L 10W-30, 15W-40: API SL, API CF.
Gazpromneft Premium L 10W-40: API SL, AO «АВТОВАЗ».
Gazpromneft Premium L 20W-50: API SL.



Синтетические масла (SAE 5W-30, 5W-40, 10W-30, 10W-40)



Минеральные масла (SAE 15W-40, 20W-50)



Специальные полимерные молекулы

• ПРЕИМУЩЕСТВА



Широкая линейка вязкостей



Выбор оптимального продукта



Высокие моющие свойства



Чистота деталей двигателя



Надежная защита от износа



Сохранение срока службы деталей двигателя

• ПРИМЕНЕНИЕ



Двигатели легковых и легких коммерческих автомобилей, где необходим уровень эксплуатационных свойств API SL/CF и ниже.

Gazpromneft Super

5W-30, 5W-40, 10W-30, 10W-40, 15W-40

Всесезонные моторные масла для бензиновых и дизельных двигателей легкой техники с большим пробегом. Дополнительное введение противоизносной и моющей присадок обеспечивает усиленную защиту двигателя с пробегом от износа и отложений.



Спецификации:
API CD, API SG, AO «АВТОВАЗ».



Синтетические масла (SAE 5W-30, 5W-40)



Полусинтетические масла (SAE 10W-40)



Минеральные масла (SAE 10W-30, 15W-40)



Всесезонные масла



Сохранение срока службы двигателя с пробегом

• ПРЕИМУЩЕСТВА



Улучшенные противоизносные свойства



Надежная защита деталей техники с пробегом



Максимальная совместимость с материалами уплотнений



Предотвращение утечек масла



Высокая защита от коррозии



Снижение затрат на обслуживание техники

• ПРИМЕНЕНИЕ



Двигатели легковых и легких коммерческих автомобилей, где необходим уровень эксплуатационных свойств API SG, API CD и ниже.

Gazpromneft Standard

10W-40, 15W-40*, 20W-50*



Всесезонные моторные масла для карбюраторных бензиновых и безнаддувных дизельных двигателей легковой техники. Поддерживают необходимое давление в системе смазки двигателей с большим пробегом. Дополнительное введение противоизносной и моющей присадок обеспечивает дополнительную защиту двигателя с пробегом от износа и отложений.

Спецификации:
API SF, API CC, AO «АВТОВАЗ».



Минеральные масла



Поддержание давления в системе смазки



Всесезонные масла

• ПРЕИМУЩЕСТВА



Улучшенные противоизносные свойства



Надежная защита деталей техники с пробегом



Максимальная совместимость с материалами уплотнений



Предотвращение утечек масла



Высокая защита от коррозии



Снижение затрат на обслуживание техники

• ПРИМЕНЕНИЕ



Двигатели легковых и легких коммерческих автомобилей, где необходим уровень эксплуатационных свойств API SF/CC и ниже.

* Только для зарубежных рынков.

Моторные масла категорий API CI-4 и API CK-4 для легких коммерческих автомобилей



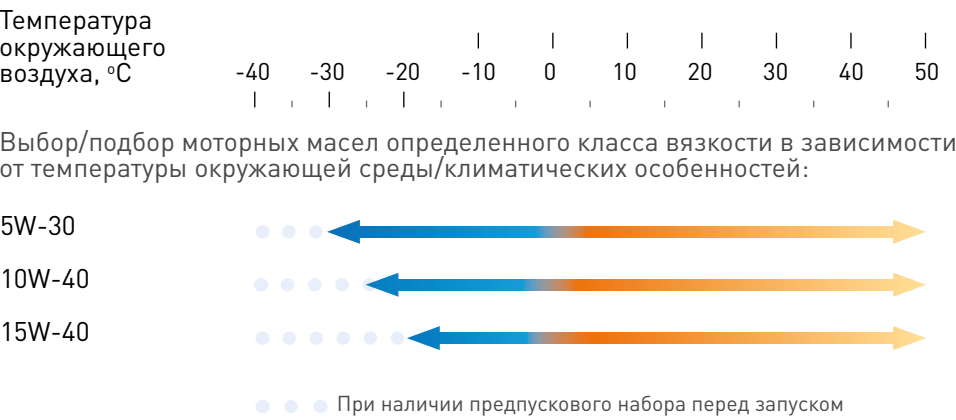
EBPO-5, -6
Gazpromneft Diesel Ultra LA
10W-40
API CI-4, ACEA E6/E7/E9

EBPO-5, -6
Gazpromneft Diesel CS
10W-40
API CJ-4/CK-4, ACEA E7/E9

EBPO-5
Gazpromneft Diesel Ultra
5W-30, 10W-40, 15W-40
API CI-4, ACEA E4/E7

EBPO-5
Gazpromneft Diesel Ultra Plus
10W-40
API CI-4, ACEA E4/E7

EBPO-4, -5
Gazpromneft Diesel Premium
5W-40, 10W-30, 10W-40, 15W-40
API CI-4, ACEA E7



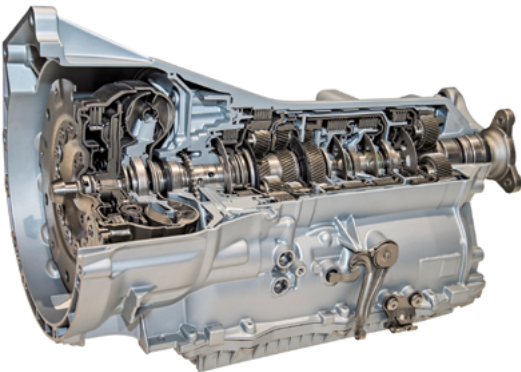
Продукты	Спецификации
Gazpromneft Diesel Ultra LA 10W-40	ACEA E6, E7, E9; API CI-4; Cummins CES 20076/77; Deutz DQC IV-18 LA; JASO DH-2; MACK EO-N; MAN M 3271-1; MAN M 3477; MB 228.51; MTU Cat. 3.1; Renault Trucks RLD-2; Volvo VDS-3.
Gazpromneft Diesel Ultra Plus 10W-40	ACEA E4, E7; API CI-4; Cummins CES 20078; Detroit Diesel DDC 93K215; Global DHD-1; JASO DH-1; MACK EO-N; MAN M 3277; MB 228.5; MTU Cat. 3; Renault Trucks RLD-2; Volvo VDS-3; ZF TE-ML 03A, 05K, 07D, 21K, ПАО «Автодизель» (ЯМЗ); ПАО «КАМАЗ».
Gazpromneft Diesel CS 10W-40	ACEA E7, ACEA E9, Allison TES-439, API CK-4, API SN, Caterpillar ECF-2, Caterpillar ECF-3, Cummins CES 20081, Cummins CES 20086, Detroit Diesel DDC 93K222, Deutz DQC III-18 LA, JASO DH-2, MACK EOS-4.5, MAN M 3575, MAN M 3775, MB 228.31, MTU Cat. 2.1, New Holland CNH MAT 3571, Renault Trucks RLD-3, Volvo VDS-4.5, ПАО «Автодизель» (ЯМЗ).
Gazpromneft Diesel Ultra 5W-30, 10W-40	ACEA E4, E7; API CI-4; Cummins CES 20078; Deutz DQC IV-18; Global DHD-1; Iveco 18-1804 TFE; JASO DH-1; MACK EO-N; MAN M 3277; MB 228.5; MTU Cat. 3; Renault Trucks RLD-2; Volvo VDS-3; ПАО «КАМАЗ». Рецептура продукта соответствует требованиям спецификации Scania LDF 3.
Gazpromneft Diesel Ultra 15W-40	ACEA E4, ACEA E7, API CI-4, Cummins CES 20078, Detroit Diesel DDC 93K215, Global DHD-1, JASO DH-1, MACK EO-N, MTU Cat. 3, Renault Trucks RLD-2, Volvo VDS-3.
Gazpromneft Diesel Premium 5W-40, 10W-30, 10W-40, 15W-40	ACEA E7; API CI-4/SL; Caterpillar ECF-1a/ECF-2; Cummins CES 20076/77/78; Deutz DQC III-18; Global DHD-1; JASO DH-1; MACK EO-M Plus; MACK EO-N; MAN M 3275-1; MB 228.3; MTU Cat. 2; Renault Trucks RLD/RLD-2; Volvo VDS-3; ПАО «Автодизель» (ЯМЗ); ПАО «КАМАЗ»; ПАО «ТМЗ».



ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА

Трансмиссионные масла

Узлы применения трансмиссионных масел Gazpromneft



АКПП

- Gazpromneft ATF DX II
- Gazpromneft ATF DX III Standard
- Gazpromneft ATF DX III

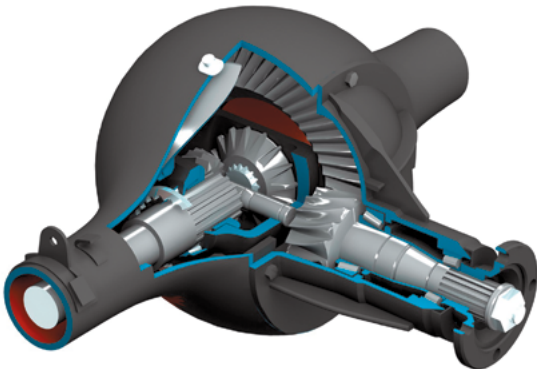


МКПП

- Gazpromneft GL-4 75W-80
- Gazpromneft GL-4 75W-85
- Gazpromneft GL-4 75W-90
- Gazpromneft GL-4 80W-85
- Gazpromneft GL-4 80W-90
- Gazpromneft GL-4 90
- Gazpromneft GL-4 140

МКПП / дифференциал

- Gazpromneft GL-4/GL-5 75W-90



Дифференциал

- Gazpromneft GL-5 75W-90
- Gazpromneft GL-5 80W-90
- Gazpromneft GL-5 85W-140
- Gazpromneft GL-5 90
- Gazpromneft GL-5 140
- Gazpromneft Super T-3 85W-90

Масла для автоматических трансмиссий

Название	Базовая основа	Интервал замены	Защита от образования отложений	Защита фрикционных	Стабильность вязкости	Низкотемпературные свойства
Gazpromneft ATF DX III						
Gazpromneft ATF DX III Standard						
Gazpromneft ATF DX II						
Полусинтетические масла		Минеральные масла				

Масла для механических трансмиссий и дифференциалов

Название, класс вязкости SAE	Базовая основа	Защита от износа и задира	Возможность продления интервала замены	Несущая способность масляной пленки	Совместимость со сплавами меди	Соответствие дополнительным требованиям производителей
Gazpromneft GL-4/GL-5 75W-90						
Gazpromneft GL-5 75W-90, 80W-90						
Gazpromneft GL-5 85W-140, 140 90						
Gazpromneft Super T-3 85W-90						
Gazpromneft GL-4 75W-80						
Gazpromneft GL-4 75W-85, 75W-90 80W-85, 80W-90						
Gazpromneft GL-4 90 140						
Синтетические масла		Полусинтетические масла		Минеральные масла		

Gazpromneft ATF DX III



Полусинтетическое трансмиссионное масло, предназначенное для применения в АКПП легковой, коммерческой, специальной и внедорожной техники. По сравнению с маслами на минеральной основе обладает улучшенными низкотемпературными свойствами и увеличенным сроком службы.

Спецификации:

Allison C-4; Caterpillar TO-2; Ford MERCON; GM DEXRON IIIH; General Motors TASA; MAN 339 Type V1/Z1; MB 236.1; MB 236.11; MB 236.2; MB 236.3; MB 236.5; MB 236.6; MB 236.7; Voith H55.6335; Volvo 97341 (AT 101); Volvo CE 97340; ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 05L, 09, 11B, 14A, 17C, 20B, 21L.



Полусинтетическое
масло



Высокие
противоизносные
свойства



Высокая
стабильность
против окисления



Оптимальные
фрикционные
свойства

• ПРЕИМУЩЕСТВА



Высокая стабильность
против окисления



Экономия при
обслуживании
трансмиссии



Оптимальные
низкотемпературные
и вязкостные свойства



Плавная работа АКПП



Оптимальные
фрикционные
характеристики



Сохранение срока
службы
фрикционных

• ПРИМЕНЕНИЕ



АКПП и другие агрегаты легковой, коммерческой, специальной и внедорожной техники, требующие применения масел уровня GM DEXRON IIIH и ниже; гидроусилители рулевого управления.

Gazpromneft GL-4/GL-5 75W-90



Синтетическое всесезонное трансмиссионное масло для универсального применения. Обладает улучшенными вязкостно-температурными и противозадирными свойствами, высокой стабильностью против окисления. Возможно увеличение интервала замены в сравнении с маслами на минеральной и полусинтетической основе.

Спецификации:

API GL-5; API GL-4; API MT-1; MAN 341 Type E2/E3/Z2; MAN 342 Type M3; MIL-PRF-2105E; SAE J2360; ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12M, 12N, 16B, 17B, 19C, 21A. Рецепт продукта соответствует требованиям спецификации Scania STO 1:0, Scania STO 1:1 G.



Синтетическое
масло



Высокие
противозадирные
свойства



Низкотемпературные
свойства



Стабильность
к окислению

• ПРЕИМУЩЕСТВА



Значительная стойкость
против окисления



Возможность увеличения
интервала замены



Высокие
противозадирные
свойства



Максимальный срок
службы трансмиссии



Отличные
низкотемпературные
свойства



Использование масла
в широком диапазоне
температур

• ПРИМЕНЕНИЕ



Механические КПП, ведущие мосты, бортовые редукторы и раздаточные коробки легковых автомобилей и коммерческой техники.

Gazpromneft GL-4 75W-80, 75W-85, 75W-90



Трансмиссионные масла, разработанные для использования в механических коробках передач легковой, грузовой и внедорожной техники. Масла обеспечивают высокую защиту рабочих поверхностей шестерен и синхронизаторов от механического разрушения и изнашивания в широком диапазоне нагрузок и скоростей.

Спецификации:

Gazpromneft GL-4 75W-85:

API GL-4, АО «АВТОВАЗ», BAIC.

Gazpromneft GL-4 75W-80, 75W-90:

API GL-4.



Синтетические
масла (75W-80)



Полусинтетические
масла (75W-85,
75W-90)



Высокие
противозадир-
ные свойства



Низко-
температурные
свойства



Стабильность
к окислению

• ПРЕИМУЩЕСТВА



Отличные
противоизносные
свойства



Сохранение
срока службы
механической КПП



Значительная стойкость
против окисления



Эффективная работа
масла на всем
интервале замены

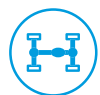


Отличные низкотемпера-
турные свойства



Плавность переключения
передач

• ПРИМЕНЕНИЕ



Механические КПП легковых автомобилей и коммерческой техники, раздаточные коробки коммерческой техники, где требуется уровень эксплуатационных свойств API GL-4.

Gazpromneft GL-5 75W-90



Трансмиссионное масло, разработанное для применения в узлах трансмиссий, подверженных высоким нагрузкам (главная передача, ведущие мосты), где требуется уровень эксплуатационных свойств API GL-5. Эффективно защищает детали гипоидных передач от износа и задира.

Спецификации:

API GL-5, MIL-L-2105D, АО «АВТОВАЗ».



Полусинтетическое
масло



Высокие
противозадирные
свойства

• ПРЕИМУЩЕСТВА



Высокие
противозадирные
свойства



Сохранение срока
службы элементов
трансмиссии



Стойкость
к механической
деструкции



Уменьшение вибрации
и шума в мостах при
эксплуатации



Защита от коррозии



Увеличение
межремонтных
пробегов

• ПРИМЕНЕНИЕ



Ведущие мосты широкого парка техники, бортовые редукторы, раздаточные коробки, коробки отбора мощности, несинхронизированные механические КПП или КПП со стальными синхронизаторами, где требуется уровень эксплуатационных свойств API GL-5.

Прочие трансмиссионные масла

Трансмиссионное масло	Спецификации
Gazpromneft ATF DX III Standard	Allison C-4; Caterpillar TO-2; Ford MERCON; GM DEXRON IIIIG/IIIH
Gazpromneft ATF DX II	GM DEXRON IID
Gazpromneft GL-5 80W-90	API GL-5; MAN 342 Type M2; MIL-L-2105D; ZF TE-ML 05A; ZF TE-ML 07A; ZF TE-ML 08, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A; AO «АВТОВАЗ»
Gazpromneft GL-5 85W-140	API GL-5
Gazpromneft GL-5 90	API GL-5, ZF TE-ML 07A/08
Gazpromneft GL-5 140	API GL-5
Gazpromneft Super T-3, SAE 85W-90	API GL-5; MAN 342 Type M1; MB 235.0; ZF TE-ML 16C, 17B, 19B, 21A; AO «АВТОВАЗ»; ПАО «ГАЗ»
Gazpromneft GL-4 80W-85	API GL-4; ZF TE-ML 08, 17A; AO «АВТОВАЗ»
Gazpromneft GL-4 80W-90	API GL-4; ZF TE-ML 08; ZF TE-ML 16A, 17A, 19A; AO «АВТОВАЗ»
Gazpromneft GL-4 90	API GL-4
Gazpromneft GL-4 140	API GL-4



ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ

Пластичные смазки



Шариковый ШРУС или шлицы кардана



Gazpromneft Grease LTS Moly EP 2

Класс: NLGI 2, DIN 51502 KPF 2 K-30.
Диапазон рабочих температур: от -30 до +120, кратковременно до +150 °С.
Пластичная водостойкая смазка на основе литиево-кальциевого мыла с содержанием противозадирных присадок (EP-присадок) и твердого наполнителя (дисульфида молибдена).



Gazpromneft Grease L Moly EP 2

Класс: NLGI 2, DIN 51502 KPF 2 K-30.
Диапазон рабочих температур: от -30 до +120, кратковременно до +150 °С.
Многофункциональная литиевая смазка с содержанием противозадирных присадок (EP-присадок) и твердого наполнителя (дисульфида молибдена).



Газпромнефть ШРУС / ШРУС-4М

ШРУС диапазон рабочих температур: от -40 до +130, кратковременно до +150 °С.
ШРУС -4М диапазон рабочих температур: от -40 до +140 °С.
Водостойкие литиевые смазки на основе минерального масла и высокоэффективного пакета присадок, с добавлением дисульфида молибдена.



Универсальные смазки



Gazpromneft Grease LTS 2

Класс: NLGI 2, DIN 51502 KP 2 K-30.
Диапазон рабочих температур: от -30 до +120, кратковременно до +150 °С.
Многофункциональная водостойкая смазка с содержанием противозадирных присадок (EP-присадок) на основе литиево-кальциевого мыла.



Gazpromneft Grease L EP 2, L EP 3

Класс: NLGI 2, DIN 51502 KP 2 K-30; NLGI 3, DIN 51502 KP 3 K-30.
Диапазон рабочих температур: от -30 до +120, кратковременно до +150 °С.
Многофункциональные литиевые смазки общего назначения с содержанием противозадирных присадок (EP-присадок).



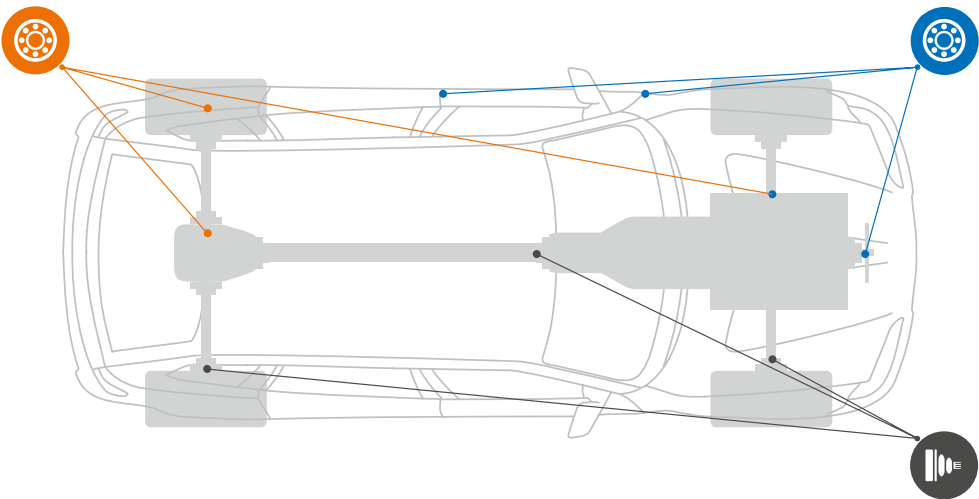
Gazpromneft Grease L 2

Класс: NLGI 2, DIN 51502 K 2 K-30.
Диапазон рабочих температур: от -30 до +120, кратковременно до +150 °С.
Многофункциональная литиевая смазка общего назначения.



Gazpromneft Литол / Литол-24

Диапазон рабочих температур: от -40 до +120, кратковременно до +130 °С.
Антифрикционные многоцелевые водостойкие смазки на основе минерального масла, литиевого мыла и высокоэффективного пакета присадок.



Ступичные подшипники



Gazpromneft Grease LX EP 2

Класс: NLGI 2, DIN 51502 KP 2 P-30.
Диапазон рабочих температур: от -30 до +160 °С.
Высокотемпературная смазка с противозадирным пакетом присадок (EP-присадок) на основе литиевого комплексного мыла.



Gazpromneft Grease Synth LX EP 2

Класс: NLGI 2, DIN 51502 KPHC 2 N-50.
Диапазон рабочих температур: от -50 до +150 °С.
Многоцелевая смазка на основе синтетического базового масла и литиевого комплексного мыла с содержанием противозадирных присадок (EP-присадок).
Применяется в широком диапазоне температур, в том числе в условиях Крайнего Севера.





**ОХЛАЖДАЮЩИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ
ЖИДКОСТИ**

Технические жидкости

Охлаждающие жидкости карбоксилатные



Gazpromneft АНТИФРИЗ SF12+ (концентрат)
Gazpromneft АНТИФРИЗ SF12+ 40 (готовая к применению жидкость)
Gazpromneft АНТИФРИЗ SF12+ 60 (готовая к применению жидкость)

Спецификации:
VW TL 774-F (G12+), MB 325.3, FORD WSS-M97B44-D, John Deere, JIS K2234, Volvo Penta,Great Wall, Fiat, Case New Holland, Claas, NFR 15-601, Caterpillar, KSM 2142, JASO M325, ASTM D3306, D4985, SAE J1034, BS 6580-2010, Afnor NF R15-601, ГОСТ 33591-2015.

Одобрения:
MAN 324 Typ SNF, ОАО «УКХ «ММЗ».

Охлаждающие жидкости гибридные



Gazpromneft АНТИФРИЗ Hybrid (концентрат)
Gazpromneft АНТИФРИЗ Hybrid 40 (готовая к применению жидкость)

Спецификации:
AFNOR R15-601; AS 2108-2004; ASTM D3306; ASTM D4985; BMW N 600 69.0; BS 6580-2010; CUNA NC 956-16; DEUTZ DQC CA-14; FORD; GM B 040 0240; IVECO T18-1804 CLASSE T3 E4; MAN 324 NF; MB 325.0; MTU MTL 5048; ONORM V 5123; VW TL 774-C (G-11); CHINA GB 29743; SEAT; SKODA; AUDI; MITSUBISHI; PORSCHE 924, 928, 944, 968; SAAB 6901599; SANS 1251:2005.

Охлаждающие жидкости традиционные



Gazpromneft АНТИФРИЗ (концентрат)
Gazpromneft АНТИФРИЗ 40 (готовая к применению жидкость)
Gazpromneft АНТИФРИЗ Арктик (готовая к применению жидкость)

Соответствие:
ASTM D3306, ASTM D4985, ASTM D6210, BS 6580, ГОСТ 33591-2015; Cummins CES 14603, Caterpillar, Detroit Diesel 7SE298, General Motors 6038M, John Deere 8650-5, Case Corp. MS1710, New Holland 9-86, Navistar, Freightliner 48-22880, PACCAR, MACK, Waukesha 4-1974D, ООО «Автозавод «ГАЗ», ПАО «АВТОВАЗ», ОАО «УКХ «ММЗ».

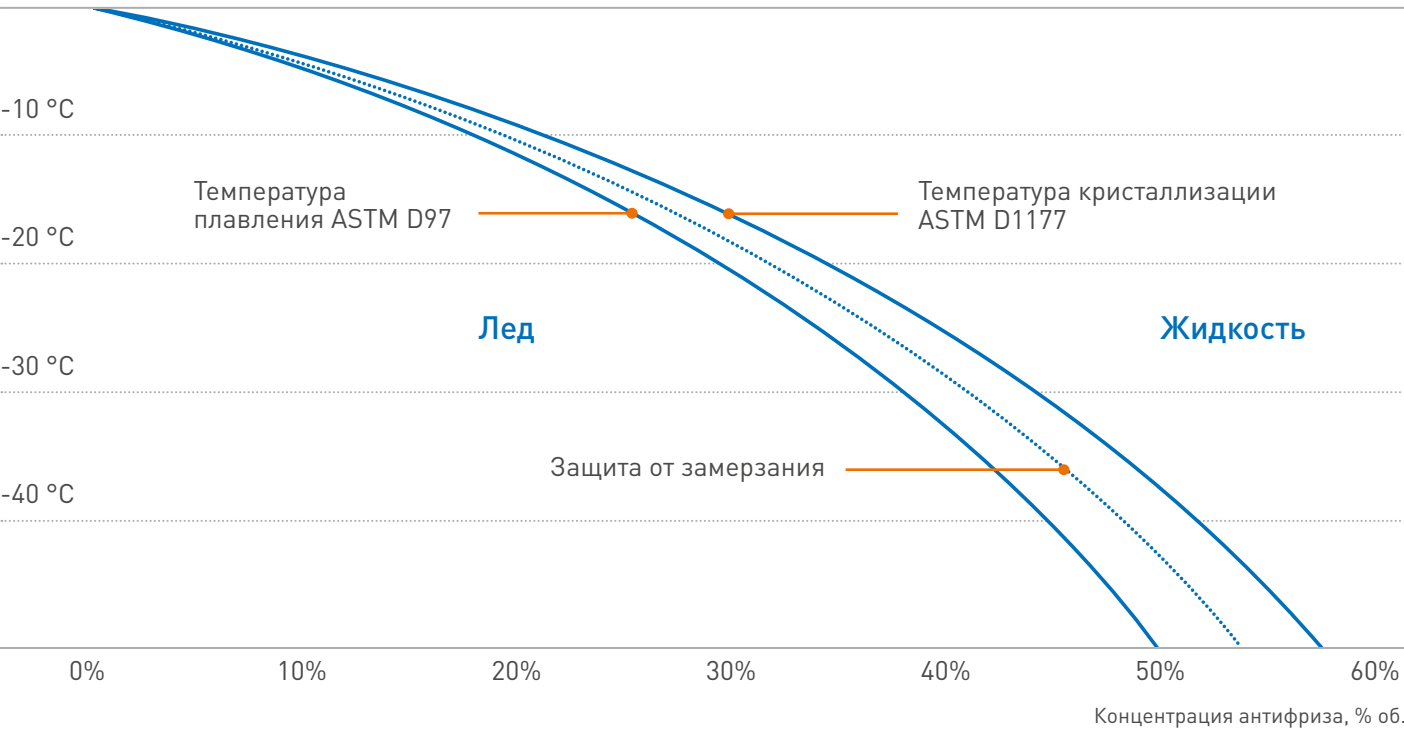
Одобрения:
ПАО «КАМАЗ», ПАО «Автодизель» [ЯМЗ].



Gazpromneft АНТИФРИЗ BS (концентрат)
Gazpromneft АНТИФРИЗ BS 40 (готовая к применению жидкость)

Соответствие:
ASTM D3306, ASTM D4985, ГОСТ 33591-2015.

График зависимости температуры защиты от замерзания от концентрации антифриза



Примеры разбавления

Соотношение компонентов		Температура защиты от замерзания
Концентрат	Вода	
2 части	1 часть	-65 °C
1 часть	1 часть	-40 °C

Тормозная жидкость



Gazpromneft DOT 4

Высококачественная тормозная жидкость для системы тормозов и сцеплений автомобилей всех модификаций, где рекомендованы жидкости, соответствующие стандарту DOT 4.

Типичные физико-химические характеристики продуктов

Моторные масла для легковых и легких коммерческих автомобилей

Показатели	Метод	Gazpromneft Premium C3 5W-30	Gazpromneft Premium C3 5W-40	Gazpromneft Premium A5B5 5W-30	Gazpromneft Premium P 5W-40	Gazpromneft Premium N 5W-40
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм²/с	ASTM D 445	71,7	88,8	–	87,4	89,1
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм²/с		12,1	14,7	10,3	14,4	14,8
Индекс вязкости	ASTM D 2270	167	174	157	172	173
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	228	231	236	234	232
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-43	-41	-47	-42	-43
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	8,4	10,8	10,7	12,3	11,6

Показатели	Метод	Gazpromneft Premium L 5W-40	Gazpromneft Premium L 10W-30	Gazpromneft Premium L 10W-40	Gazpromneft Premium L 15W-40	Gazpromneft Premium L 20W-50
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм²/с	ASTM D 445	90,7	76,7	95,6	107,1	169,3
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм²/с		14,3	11,6	14	14,4	18,6
Индекс вязкости	ASTM D 2270	164	145	150	138	124
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	229	241	237	243	250
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-42	- 44	-42	-37	-29
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	9,0	9,7	9,3	9,5	9,3

Моторные масла категорий API CI-4 и API CK-4

Показатели	Метод	Gazpromneft Diesel Ultra 5W-30	Gazpromneft Diesel Ultra 10W-40	Gazpromneft Diesel Ultra 15W-40
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм²/с	ASTM D 445	74,1	100,8	115,9
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм²/с		12,3	14,9	15,7
Индекс вязкости	ASTM D 2270	165	155	144
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	233	240	235
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-44	-42	-38
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	15,4	15,4	15,4

Gazpromneft Premium N 10W-40	Gazpromneft Premium N 20W-50	Gazpromneft Premium A3 5W-30	Gazpromneft Premium JK 0W-16	Gazpromneft Premium JK 0W-20	Gazpromneft Premium JK 5W-20	Gazpromneft Premium JK 5W-30	Gazpromneft Premium L 5W-30
90,1	–	70,6	39,3	44,6	50,0	66,1	68,3
14,0	18,4	12	7,4	8,4	8,5	10,8	11,78
160	124	166	158	168	147	159	170
235	240	241	236	239	240	237	224
-40	-32	-46	-44	-46	-48	-47	-41
13	11,6	11,7	9,1	7,8	9,1	9,2	10,6

Gazpromneft Super 5W-30	Gazpromneft Super 5W-40	Gazpromneft Super 10W-30	Gazpromneft Super 10W-40	Gazpromneft Super 15W-40	Gazpromneft Standard 10W-40	Gazpromneft Standard 15W-40	Gazpromneft Standard 20W-50
70,1	90,6	76,8	95,1	107,2	94,5	103,7	164,5
11,8	14,5	11,5	14,1	14,5	13,9	14,1	18,3
160	167	145	155	139	157	139	121
234	226	237	228	235	226	230	245
-43	-40	-38	-40	-39	-41	-38	-32
8,1	8,1	7,0	8,7	10,0	7,0	6,9	8,0

Gazpromneft Diesel Ultra Plus 10W-40	Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40	Gazpromneft Diesel Premium 5W-40	Gazpromneft Diesel Premium 10W-30	Gazpromneft Diesel Premium 10W-40	Gazpromneft Diesel Premium 15W-40
98,5	103,8	-	-	-	-
14,7	15,3	14,5	11,5	14,8	14,9
156	156	172	147	154	138
240	245	226	226	228	234
-41	-41	-42	-40	-37	-35
15,4	10,2	11	11	11	11

Указанные значения физико-химических показателей являются типичными и могут незначительно меняться от партии к партии.
Данные на 2025 г.

Трансмиссионные масла

Показатели	Метод	Gazpromneft ATF DX III	Gazpromneft ATF DX III Standard	Gazpromneft ATF DX II	Gazpromneft GL-4/GL-5 75W-90	Gazpromneft GL-4 75W-85	Gazpromneft GL-4 75W-90
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм²/с	ASTM D 445	7,6	7,5	7,1	17,3	12,4	15,4
Вязкость динамическая по Брукфильду, мПа*с:							
при -40 °С	ASTM D 2983	18 000	18 000	48 000	86 300	120 000	128 000
при -26 °С		–	–	–	–	–	–
при -12 °С		–	–	–	–	–	–
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	217	232	190	225	234	232
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-50	-46	-40	-48	-42	-44
Плотность при 20 °С, кг/м³	ASTM D 4052	856	855	866	855	856	865

Gazpromneft GL-4 80W-85	Gazpromneft GL-4 80W-90	Gazpromneft GL-4 90	Gazpromneft GL-4 140	Gazpromneft GL-5 75W-90	Gazpromneft GL-5 80W-90	Gazpromneft Super T-3	Gazpromneft GL-5 85W-140	Gazpromneft GL-5 90	Gazpromneft GL-5 140
12,9	14,8	17,3	25,9	15,1	14,6	17,0	28,0	17,0	25,8
–	–	–	–	120 000	–	–	–	–	–
69 782	90 895	–	–	–	71 500	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	14 000	75 000	–	–
258	244	246	259	220	230	230	239	234	258
-31	-33	-15	-14	-43	-32	-26	-19	-17	-15
881	883	895	899	866	882	896	905	895	902

Указанные значения физико-химических показателей являются типичными и могут незначительно меняться от партии к партии.
Данные на 2025 г.

«Газпромнефть — смазочные материалы»

Юридический адрес:

117218, г. Москва, ул. Кржижановского, дом 14,
корпус 3, кабинет 40

gazpromneft-oil.ru