



«ГАЗПРОМНЕФТЬ — СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ» — РЕШЕНИЕ ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА



ГАЗПРОМНЕФТЬ
СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

gazpromneft-sm.ru

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

4 ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ
ПЛОЩАДКИ
В РОССИИ

4 ОФИСА
В РОССИИ, БЕЛАРУСИ,
КАЗАХСТАНЕ

№14 В МИРЕ*
ПО ПРОИЗВОДСТВУ
СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

74 СТРАНЫ —
ГЕОГРАФИЯ
ПОСТАВОК



№1
В РОССИИ
ПО ОБЪЕМУ ПРОДАЖ
ФАСОВАННОЙ
ПРОДУКЦИИ**

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

МАСШТАБ

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

* По данным исследования Kline + Company.

** По данным 2024 г.

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

МИНСК

ФРЯЗИНО

ЯРОСЛАВЛЬ

НИЖНИЙ НОВГОРОД

АЛМАТЫ

ОМСК

МОСКВА



Производственные площадки



Представительства и филиалы

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

ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Ассортимент продукции включает более 1000 различных наименований масел, смазок и технических жидкостей для всех сегментов рынка.

G-ENERGY



Смазочные материалы и технические жидкости брендов G-Energy, G-Profi, G-Special, G-Box, G-Truck обладают улучшенными эксплуатационными характеристиками и превосходят требования производителей техники.

GAZPROMNEFT



Продуктовая линейка смазочных материалов и технических жидкостей бренда Gazpromneft соответствует требованиям производителей техники и обеспечивает надежную работу.

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

ТЕХНИЧЕСКИЙ СЕРВИС ПО ОЦЕНКЕ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ МАСЛА И ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ АГРЕГАТА

Назначение сервиса

Сервис позволяет автовладельцам воспользоваться уникальной возможностью исследовать текущее состояние применяемого моторного масла посредством мобильной лаборатории для оценки технического состояния силового агрегата автомобиля.

Суть сервиса

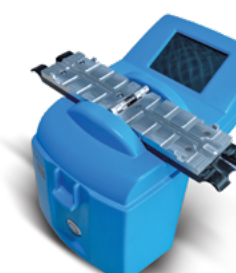
Исследования проводятся специалистами G-Profi Expert Center на базе G-Energy Service, а также станций технического обслуживания — партнеров ООО «Газпромнефть — СМ» — в рамках регулярных технических акций. Дни проведения технических мероприятий определяются заранее, информация транслируется через СМИ. 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 | • Ереван (Армения) | • Алматы (РК) |
| • Иркутск | • Москва | • Самара | • Волгоград |
| • Магадан | • Караганда (РК) | • Нижний Новгород | • Воронеж |
| • Екатеринбург | • Оренбург | • Новосибирск | • Петрозаводск |
| • Архангельск | • Нерюнгри | • Хабаровск | • Новокузнецк |
| • Мурманск | • Абакан | • Челябинск | |
| • Барнаул | • Триполи (Ливия) | • Уфа | |
| • Красноярск | • Санкт-Петербург | • 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.

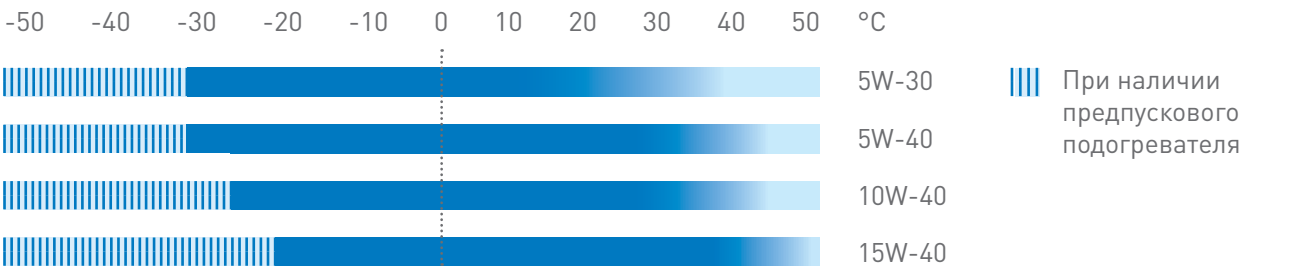
Технический сервис позволяет оценить текущее состояние смазочного материала и с учетом текущей нагрузки продукта оптимизировать периодичность его использования или подобрать альтернативный продукт, который лучше подходит для принятого интервала замены.

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

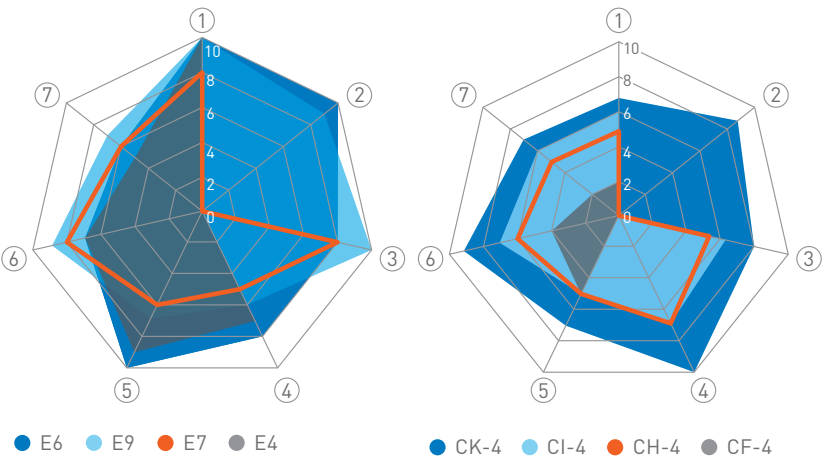
МОТОРНЫЕ МАСЛА



Температурный диапазон применения моторных масел в зависимости от класса вязкости



Различие основных характеристик классов масел по ACEA по API



- ① Защита от полировки гильзы цилиндра
- ② Совместимость с сажевыми фильтрами
- ③ Защита от коррозии
- ④ Предотвращение загущения от окисления
- ⑤ Высокотемпературные отложения
- ⑥ Защита от воздействия сажи
- ⑦ Защита от износа

Моторные масла G-Profi



Семейство премиальных моторных масел, предназначенных для использования в тяжело-нагруженных дизельных двигателях коммерческой грузовой, специальной и внедорожной техники экологического класса до Евро-6 включительно. Разработаны в соответствии со спецификациями производителей двигателей европейской, американской и азиатской техники.

Название, класс вязкости SAE	Совместимость с системами контроля токсичности выхлопных газов		Подходит для двигателей на газовом топливе	Экологический класс двигателя	Соответствие классификации API	Соответствие классификации ACEA
	EGR+ SCR	DPF				
G-Profi GT LA 10W-40	✓	✓	✓	Евро-5, -6	CI-4	E6/E9/E7
G-Profi MSK 5W-30	✓	✓	✓	Евро-5, -6	CK-4	E6/E9/E7
G-Profi MSK 5W-40, 10W-30, 15W-40	✓	✓	✓	Евро-5, -6	CK-4	E9/E7
G-Profi GTS 5W-30, 10W-40	✓			≤Евро-5	CI-4	E4/E7
G-Profi GT 5W-30, 10W-40	✓			≤Евро-5	CI-4	E4/E7
G-Profi MSI Plus 15W-40	✓			≤Евро-4	CI-4/SL	E7
G-Profi MSI 5W-40, 10W-40	✓			≤Евро-4	CI-4/SL	E7
G-Profi MSH 10W-40, 15W-40				≤Евро-3	CH-4/SL	E7
G-Profi MSF 10W-40, 15W-40, 10W-30				≤Евро-2	CF-4/CF/SG	
G-Profi CNG LA Plus 15W-40	✓		✓			
G-Profi CNG LA 10W-40, 15W-40	✓		✓		CF	
G-Profi CNG 15W-40			✓		CG-4/SJ	

Моторные масла Gazpromneft Diesel



Семейство моторных масел, предназначенных для использования в тяжелонагруженных дизельных двигателях коммерческой грузовой, специальной и внедорожной техники экологического класса от Евро-1 до Евро-4.

Название, класс вязкости SAE	Совместимость с системами контроля токсичности выхлопных газов		Экологический класс двигателя	Соответствие классификации API	Соответствие классификации ACEA
	EGR+ SCR	DPF			
Gazpromneft Diesel Ultra LA 10W-40	✓	✓	≤Евро-6	CI-4	E6, E9, E7
Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40	✓	✓	≤Евро-6	CK-4	E9, E7
Gazpromneft Diesel Ultra 5W-30, 10W-40, 15W-40	✓		≤Евро-5	CI-4	E4, E7
Gazpromneft Diesel Premium 5W-40, 10W-30, 10W-40, 15W-40	✓		≤Евро-4	CI-4/SL	E7
Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30, 10W-40, 15W-40, 20W-50			≤Евро-3	CH-4/SJ	
Gazpromneft Diesel Extra 10W, 30, 40, 50, 10W-40, 15W-40, 20W-50			≤Евро-2	CF-4/SG	
Gazpromneft Turbo Universal 15W-40, 10W-50, 20W-50			≤Евро-1	CD	
Gazpromneft HD 40, 50, 60			≤Евро-1	CC	

ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА



Семейства премиальных трансмиссионных масел G-Truck, G-Box и Gazpromneft предназначены для использования в агрегатах трансмиссии коммерческой грузовой, специальной и внедорожной техники. Имеют необходимые одобрения производителей для использования в трансмиссиях современной техники.

Условные обозначения свойств

- Противозносные
- Фрикционные
- Противозадирные
- Совместимость с цветными металлами
- Увеличенный интервал замены

Классификация трансмиссионных масел

	API GL-4	API GL-5	API GL-4/GL-5
Применение			
	МКПП и другие слабнонагруженные узлы трансмиссии	Дифференциалы, МКПП со стальными синхронизаторами или несинхронные	Различные узлы трансмиссии как с элементами из цветных металлов, так и с гипоидными передачами
Ассортимент	G-Truck GL-4 80W-90	G-Truck GL-5 80W-90, 85W-90, 85W-140, 75W-140	G-Truck GL-4/GL-5 80W-90
	G-Truck Z 75W-80	G-Box GL-5 75W-90	G-Box GL-4/GL-5 75W-90
	G-Box GL-4 75W-90	G-Box Expert GL-5 75W-90, 80W-90	
	G-Box Expert GL-4 75W-90, 80W-85	Специальные масла для LS дифференциалов: G-Truck LS 80W-90, 85W-90	
	Gazpromneft GL-4 75W-90, 80W-85, 80W-90, 90, 140	Gazpromneft GL-5 75W-90, 80W-90, 85W-140, 90, 140 Gazpromneft Super T-3 85W-90	Gazpromneft GL-4/GL-5 75W-90

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ МАСЛА



Серия универсальных трансмиссионно-гидравлических масел G-Special предназначена для применения в различных узлах погрузочно-разгрузочной, строительной, горнодобывающей, сельскохозяйственной, лесозаготовительной и другой специальной техники.

Универсальные масла G-Special

Название, класс вязкости SAE	Защита от образования отложений	Температурный диапазон применения	Стабильность вязкостных свойств	Низкотемпературные свойства	Основная техника применения
G-Special UTTO Premium 10W-30					
G-Special UTTO 10W-30					
G-Special STOU 10W-30, 10W-40*					
G-Special TO-4 5W-30					
G-Special TO-4 Arctic 0W-20					
G-Special TO-4					
10W					
30, 50					

Относительный показатель запаса свойств.
* Возможно применение в ДВС.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА



DIN 51524	ISO 6743/4	Тип масла	Применение
H	HH	Минеральные масла без присадок	Гидросистемы прошлых поколений с шестеренчатыми и поршневыми насосами, работающие в условиях низких давлений.
HL	HL	Минеральные масла с антиокислительными и антикоррозионными присадками	Гидросистемы прошлых поколений с насосами всех типов, работающие при разном давлении. Увеличен интервал замены по сравнению с предыдущей категорией.
HLP	HM	HL + противоизносные присадки	Современные гидросистемы с насосами всех типов, работающие в т. ч. при высоком давлении, где необходимо соблюдение дополнительных требований по противоизносным свойствам. Применимы в условиях положительных температур окружающей среды (работа в помещениях и на открытом воздухе при температуре выше 0 °C).
HVLP	HV	HM + модификаторы вязкости	Современные гидросистемы с насосами всех типов, работающие в т. ч. при высоком давлении, где необходимо соблюдение дополнительных требований по противо-износным свойствам. Применимы в различных температурных условиях окружающей среды (в т. ч. при температурах окружающей среды ниже 0 °C).
HVLPD		HV + диспергирующие или детергентные присадки	Современные гидросистемы с насосами всех типов, работающие в т. ч. при высоком давлении в условиях возможного попадания воды, грязи и т. д., когда воду невозможно слить из системы. Применимы в различных температурных условиях окружающей среды.

G-SPECIAL

Семейство премиальных гидравлических масел G-Special, предназначенных для использования в гидроприводах мобильной коммерческой грузовой, специальной и внедорожной техники.

Гидравлические масла G-Special для мобильной техники

Название, класс вязкости ISO	Базовая основа	Низкотемпературные свойства	Способность отделять воду	Способность удерживать воду	Бесцинковая технология
G-Special Hydraulic Nord-32			✓		
G-Special Power HVLP-32, -46			✓		
G-Special Hydraulic HVLP-22, -32, -46, -68			✓		
G-Special Hydraulic HVLPD-46				✓	✓



Синтетические масла



Минеральные масла

Относительный показатель запаса свойств

✓ Означает, что характеристика в заголовке таблицы применима к продукту.

GAZPROMNEFT

Семейство гидравлических масел Gazpromneft, предназначенных для использования в гидросистемах широкого спектра промышленного оборудования, коммерческой грузовой, специальной и внедорожной техники. Соответствуют требованиям спецификаций производителей (Bosch Rexroth, Denison, Eaton Vickers, Cincinnati Machine) для использования в современных гидросистемах.

Гидравлические масла Gazpromneft

Название, класс вязкости ISO	Всесезонность	Способность отделять воду	Способность удерживать воду	Бесцинковая технология
Gazpromneft Hydraulic HVLP-10, -15, -22, -32, -46, -68	✓	✓		
Gazpromneft Hydraulic HVZF-22, -32, -46, -68	✓	✓		✓
Gazpromneft Hydraulic HLP-32, -46, -68, -100		✓		
Gazpromneft Hydraulic HZF-32, -46, -68		✓		✓
Gazpromneft Hydraulic HLPD -32, -46, -68			✓	✓
Gazpromneft Hydraulic Nord-32		✓		

✓ Означает, что характеристика в заголовке таблицы применима к продукту.

РЕДУКТОРНЫЕ МАСЛА



Серия редукторных масел Gazpromneft Reductor, предназначенных для применения в широком спектре промышленных трансмиссий и редукторов. Имеют одобрения ключевых производителей оборудования, благодаря чему могут применяться в редукторах, включая самые современные агрегаты.

Редукторные масла Gazpromneft

Название, класс вязкости ISO	Базовая основа	Противозадирные свойства	Стойкость к окислению	Защита от коррозии	Противопенные свойства	Низкотемпературные свойства
Gazpromneft Reductor PAO Synth-150, -220, -320, -460, -680						
Gazpromneft Reductor F Synth-150, -220, -320, -460						
Gazpromneft Reductor CLP-68, -100, -150, -220, -320, -460, -680						
Gazpromneft Reductor WS-100, -150, -220						
Газпромнефть Редуктор ИТД -68, -100, -150, -220, -320, -460, -680						



Синтетическая базовая основа



Минеральная базовая основа

■ Относительный показатель запаса свойств

КОМПРЕССОРНЫЕ МАСЛА



Серия компрессорных масел Gazpromneft Compressor, предназначенных для применения в системах смазки стационарных и мобильных компрессоров различной производительности объемного и динамического типов, включая самые современные агрегаты.

Компрессорные масла Gazpromneft

DIN 51506	Название, класс вязкости ISO	Базовая основа	Защита от отложений	Стабильность при высоких температурах	Низкотемпературные свойства	Применение в ротационных компрессорах	Применение в поршневых компрессорах
VDL	Gazpromneft Compressor F Synth ISO VG 46, 68					✓	
	Gazpromneft Compressor S Synth ISO VG 46, 68					✓	
	Gazpromneft Compressor S Synth ISO VG 100, 150						✓
VCL	Gazpromneft Compressor Oil ISO VG 46, 68					✓	
	Gazpromneft Compressor Oil ISO VG 100, 150, 220, 320						✓



Синтетическая базовая основа



Полусинтетическая базовая основа



Минеральная базовая основа

■ Относительный показатель запаса свойств

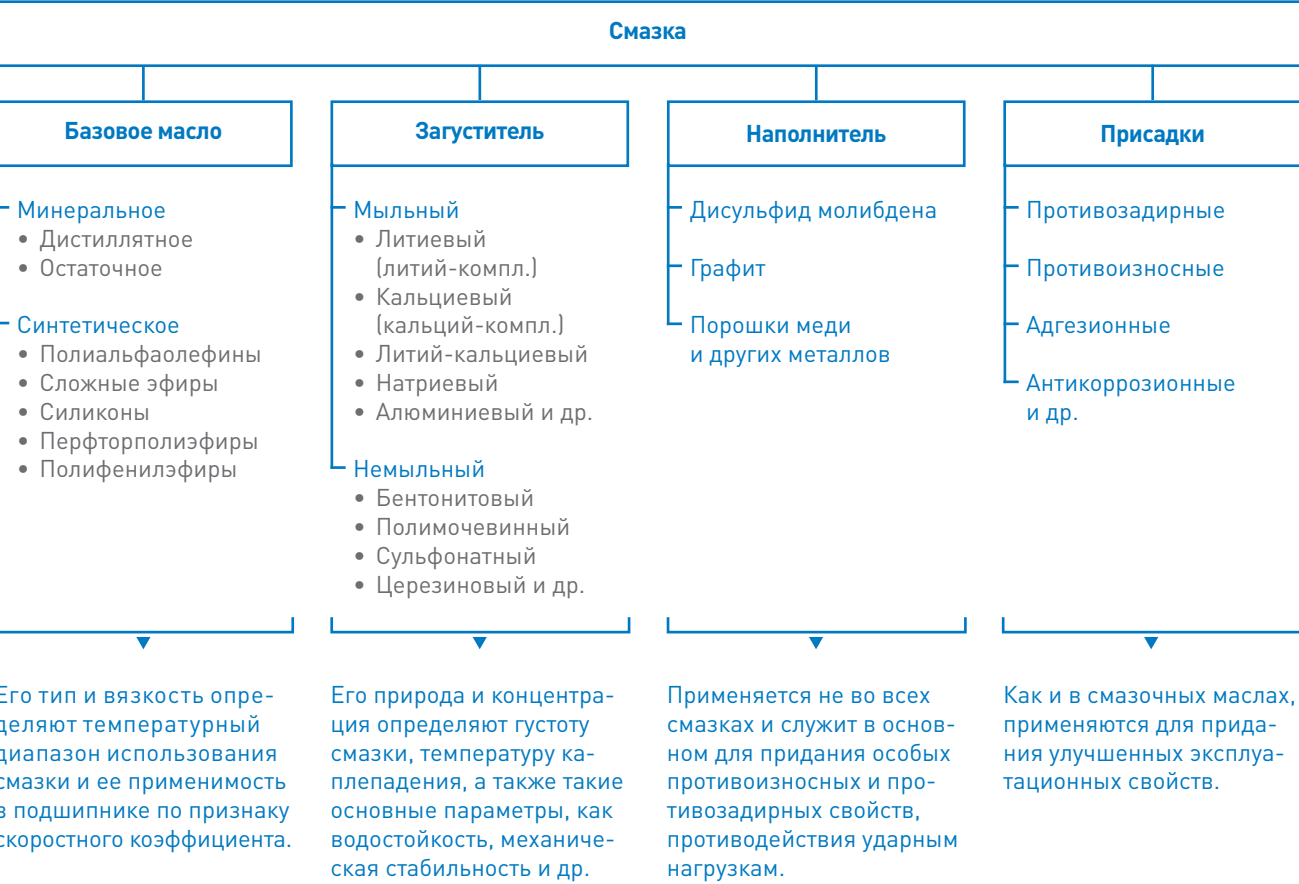
✓ Означает, что характеристика в заголовке таблицы применима к продукту

ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ

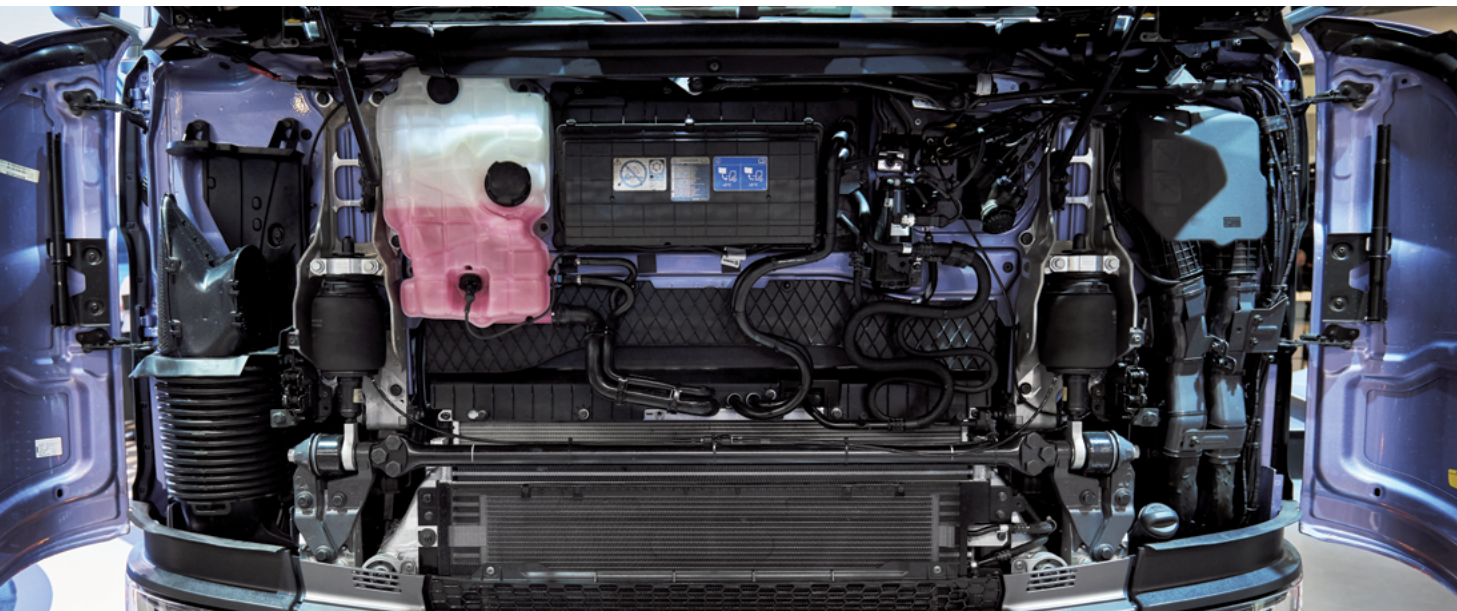
Gazpromneft Grease

Семейство пластичных смазок, загущенных различными мылами и загустителями, предназначенных для применения в различных узлах трения широкой гаммы промышленного оборудования, а также легкой, коммерческой грузовой, специальной и внедорожной техники.

В отличие от масел пластичная смазка является многокомпонентной системой.



ОХЛАЖДАЮЩИЕ ЖИДКОСТИ



G-Energy Antifreeze

Линейка охлаждающих жидкостей на основе этиленгликоля благодаря использованию пакетов присадок на основе различных технологий (OAT, Hybrid, Lobrid) позволяет обслуживать широкий парк техники, включая самую современную.

Gazpromneft Antifreeze

Линейка охлаждающих жидкостей на основе этиленгликоля и различных технологий (OAT, гибридная, традиционная) позволяет обслуживать технику от самой современной до техники советского производства.

Антифризы 000 «Газпромнефть—СМ» успешно применяются



В коммерческом транспорте и спецтехнике



В стационарных двигателях

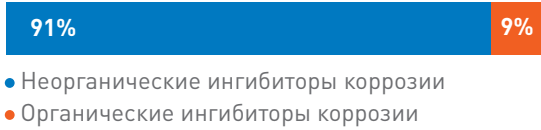


В легковой технике

КЛАССИФИКАЦИЯ АНТИФРИЗОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРИСАДОК

1 Традиционная технология

Традиционные охлаждающие жидкости содержат неорганические ингибиторы коррозии — IAT (Inorganic Acid Technology).



- Неорганические ингибиторы коррозии
- Органические ингибиторы коррозии



Gazpromneft Антифриз



Gazpromneft Антифриз BS



Gazpromneft ТОСОЛ

2 Карбоксилатная технология

Карбоксилатные охлаждающие жидкости содержат ингибиторы коррозии на основе солей органических кислот — OAT (Organic Acid Technology).



- Органические ингибиторы коррозии



G-Energy Antifreeze SNF



G-Energy Antifreeze



G-Energy Antifreeze RED



Gazpromneft Антифриз SF12+

3 Гибридная технология

В составе гибридных охлаждающих жидкостей содержатся как ингибиторы на основе солей органических кислот, так и неорганические ингибиторы коррозии — обычно силикаты или фосфаты (NF (Nitrite Free)). Содержание неорганических ингибиторов в пакете присадок может достигать 90%.



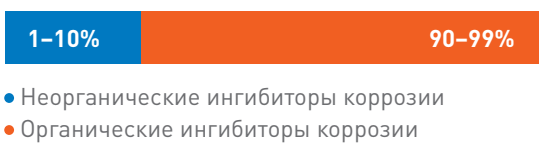
- Неорганические ингибиторы коррозии
- Органические ингибиторы коррозии



G-Energy Antifreeze NF

4 Лобридная технология

В состав таких антифризов входят ингибиторы коррозии на основе солей органических кислот с добавлением в небольшой концентрации (не более 10%) неорганических ингибиторов, например силикатов (Si-OAT).



- Неорганические ингибиторы коррозии
- Органические ингибиторы коррозии



G-Energy Antifreeze Si-OAT



G-Energy Antifreeze HD



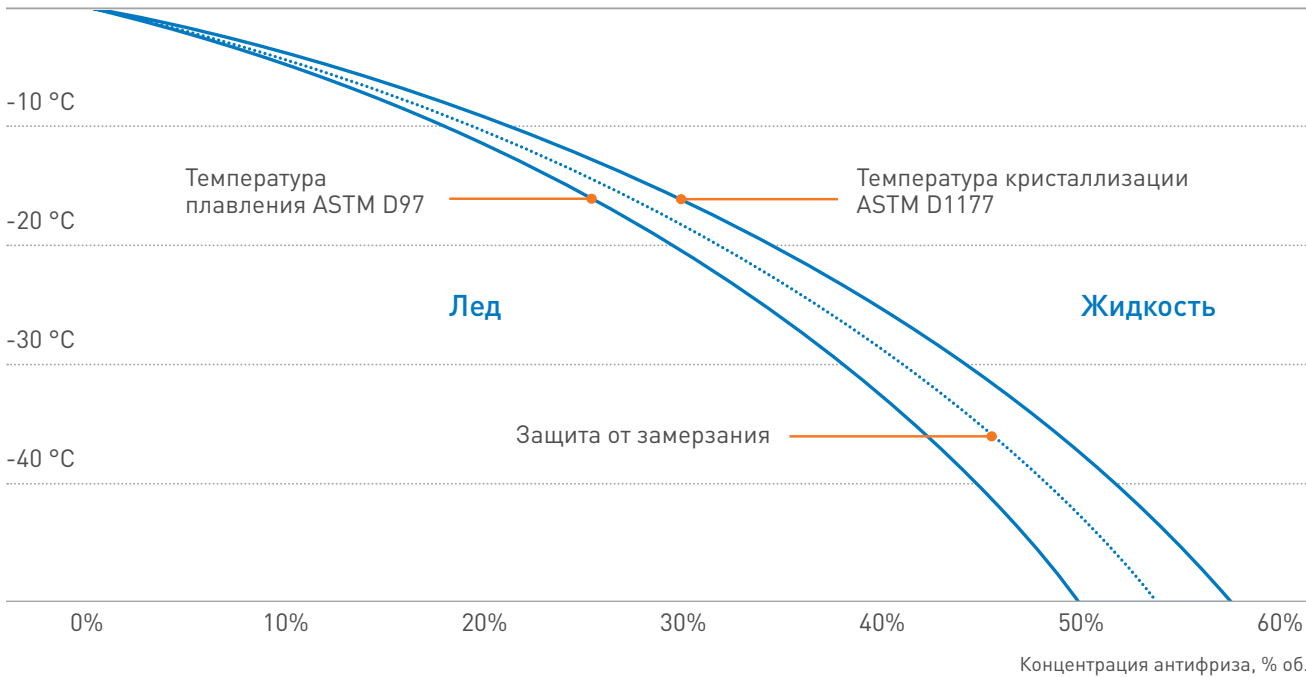
G-Energy Antifreeze P-OAT Green



G-Energy Antifreeze PSI-OAT

Охлаждающие жидкости реализуются как готовые к применению, так и в виде концен-
тратов. Ниже приведен график разбавления концентрата охлаждающей жидкости.

График зависимости температуры защиты от замерзания* от концентрации антифриза



* Температура защиты от замерзания — среднее арифметическое между температурой кристаллизации (появление кристаллов) и температурой плавления (потеря текучести).

Таблица разбавления концентрата водой перед использованием

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



Преимущества работы с компанией «Газпромнефть — смазочные материалы»

- Мировой опыт применения
- Оптимальное качество
- Комплексное продуктовое предложение
- Техническая экспертиза по применению смазочных материалов
- Оптимальная логистика, разветвленная сеть поставок

«Газпромнефть — смазочные материалы»

Юридический адрес: 117218, Россия, г. Москва, ул. Кржижановского,
дом 14, корпус 3, кабинет 40
Тел. +7 (495) 642 99 69
gazpromneft-sm.ru
2025