



Моторное
масло



Синтетические
базовые масла
G-Base



Всесезонное,
SAE 10W-40



Для бензиновых и
дизельных
двигателей



Защита от
износа



Высокая
чистота
двигателя



G-BASE SYNTHETIC TECHNOLOGY — инновационная технология производства смазочных материалов, объединяющая современные научные достижения, уникальные рецептуры, передовое производство и контроль качества продукции.

G-Energy Synthetic Long Life 10W-40 – синтетическое моторное масло на основе базовых компонентов G-Base для бензиновых и дизельных двигателей автомобилей. Благодаря надёжной защите деталей от износа и низкому расходу на угар позволяет увеличить интервалы между заменами масла и сохранить ресурс двигателя по сравнению с маслами на минеральной и полусинтетической основе класса API SL и ниже. Поддерживает чистоту двигателя.

Применение



- Для легковых автомобилей, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовых автомобилей.
- Для бензиновых и дизельных двигателей (с турбонаддувом и без) широкого парка автомобилей, где требуется масло класса вязкости SAE 10W-40 и уровня эксплуатационных свойств ACEA A3/B4, API SN/CF.
- Для автомобилей, где требуются масла уровня API SL/CF или ниже с целью повышения эффективности и максимальной защиты двигателя и сохранения его ресурса.
- Не рекомендуется для применения в двигателях, оборудованных сажевыми фильтрами (DPF).

Преимущества

	Синтетический продукт, соответствующий требованиям API SN, – оптимальное решение для двигателей, где требуется вязкость SAE 10W-40 (согласно рекомендациям автопроизводителя)
	Возможность увеличения интервала замены по сравнению с маслами уровня API SL на минеральной или полусинтетической основе согласно рекомендациям автопроизводителя
	Поддерживает чистоту двигателя, нейтрализует негативное влияние топлива переменного качества
	Надёжно защищает от износа, позволяя экономить на внеплановых ремонтах
	Сохраняет ресурс работы и срок службы двигателя благодаря стойкости к образованию как низкотемпературных, так и высокотемпературных отложений

Спецификации

- API SN/CF
- ACEA A3/B4
- MB 229.3
- VW 502 00/505 00
- Renault 0700/0710
- ПАО "АВТОВАЗ"

Типичные физико-химические характеристики

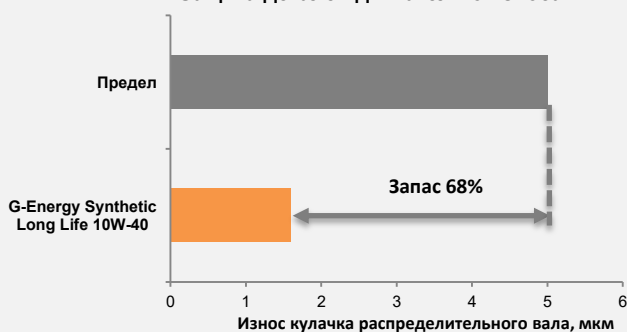
Показатели	Значение	Метод
Класс вязкости	10W-40	SAE J300
Вязкость кинематическая, мм ² /с		
при 40 °С	95,6	ASTM D 445
при 100 °С	14,3	ASTM D 445
Индекс вязкости	154	ASTM D 2270
Температура вспышки в открытом тигле, °С	235	ASTM D 92
Температура застывания, °С	-40	ASTM D 97
Плотность при 15 °С, кг/м ³	860	ASTM D 4052
Щелочное число, мг КОН/г	10,6	ASTM D 2896

Преимущества использования моторных масел на основе G-Base



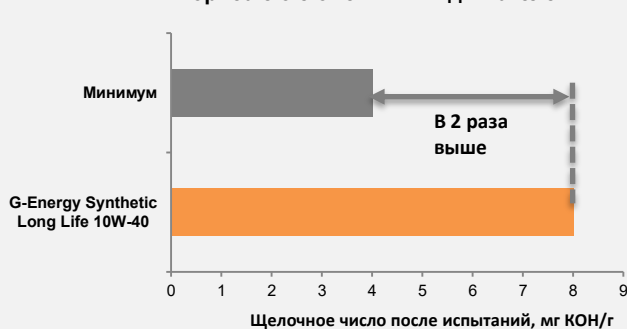
Использование синтетических базовых масел **G-Base** в маслах серии **G-Energy Synthetic** обеспечивает их превосходные эксплуатационные характеристики:

Защита деталей двигателя от износа ¹



Запас противоизносных свойств G-Energy Synthetic Long Life 10W-40 обеспечивает дополнительную защиту деталей двигателя от механического разрушения, даже если они имеют значительный пробег – экономия при обслуживании техники.

Борьба с отложениями в двигателе ²



Увеличенный запас и стабильность щелочного числа G-Energy Synthetic Long Life 10W-40 уменьшают влияние продуктов сгорания топлив переменного качества на масло и препятствуют образованию отложений на деталях двигателя

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001

ISO 14001

ISO/TS 16949

OHSAS 18001



ООО «Газпромнефть – смазочные материалы»
117218, г. Москва, ул. Кржижановского, 14/3 Блок А
Тел: +7 (495) 642-99-69
Факс: +7 (495) 921-48-63

Вышепредставленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании. E-mail: Techservice@gazprom-neft.ru, 07/2018