

## G-Energy Far East 0W-20



Адаптивная технология



Моторное масло



Полностью синтетическая основа



Гибридные двигатели



Для бензиновых двигателей



Азиатский парк техники



Экономия топлива



Максимальная мощность двигателя

**G-Energy Far East 0W-20** – полностью синтетическое энергосберегающее моторное масло, предназначенное для максимальной защиты бензиновых двигателей современных японских, корейских и американских автомобилей, работающих в различных условиях эксплуатации. Обеспечивает высокую топливную экономичность и максимальную мощность двигателя, а также эффективнее защищает от износа и отложений. Рекомендуется для применения в гибридных автомобилях.

### Применение



- Для легковых автомобилей, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков японских, корейских и американских производителей.
- Предназначено для бензиновых двигателей, где требуется уровень эксплуатационных свойств API SP RC/ API SN Plus/ ILSAC GF-6A или ниже.
- Применимо в гибридных автомобилях.
- Более подробная информация в разделе «Рекомендации по применению».

### Преимущества

Адаптивная технология **G-Energy Far East** с применением синтетической основы обеспечивает эффективную эксплуатацию двигателя на всех режимах работы: при холодном пуске, в городском режиме, в режиме трассы, а также при повышенной нагрузке.

	Экономия расхода топлива до 4,5%* за счет оптимальных антифрикционных свойств
	Надежно защищает от преждевременного неконтролируемого сгорания топливовоздушной смеси (LSPI) и от износа и растяжения газораспределительного механизма
	Сохранение чистоты деталей двигателя благодаря предотвращению образования отложений в низко- и высокотемпературных зонах
	Высокая стойкость к окислению и стабильная вязкость на всем интервале замены
	Максимизация срока службы двигателей с системами "Start-stop" за счет сочетания прочности масляной пленки, высокой прокачиваемости и отличных противоизносных свойств

\*на основании моторно-стендового испытания Sequence VIЕ

## Одобрения

- API SP RC
- ILSAC GF-6A
- API SN Plus
- API SN
- ILSAC GF-5

## Спецификации

- Fiat 9.55535-CR1
- Chrysler MS-6395

## Рекомендовано для применения\*

- Toyota/Lexus
- Honda
- Mitsubishi
- Subaru
- Nissan/Infiniti
- Mazda

\* - Перед применением необходимо свериться с руководством по эксплуатации

## Преимущества масла G-Energy Far East 0W-20 перед мировыми стандартами



### Газораспределительный механизм:

- Снижение к минимуму рисков поломок ГРМ (растяжение цепи ГРМ на 24% ниже допустимого предела ILSAC GF-6A)<sup>1</sup>



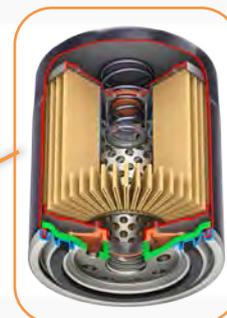
### Цилиндро-поршневая группа:

- Меньше расход топлива (соответствует требованиям по энергосбережению согласно ILSAC GF-6A)<sup>3</sup>
- Надежная защита двигателя от износа (в 3 раза превосходит требования ILSAC GF-6A)<sup>4</sup>



### Коленвал:

- Стойкость масла к окислению и стабильность вязкости на всем интервале замены (в 10 раз превосходит требования ILSAC GF-6A)<sup>2</sup>



### Поддон картера:

- Защита от образования шлама и лака в узлах ДВС (на 12% превосходит требования ILSAC GF-6A)<sup>5</sup>

1 - Тест Sequence X; 2 - Тест Sequence IIIH; 3 -Тест Sequence VIE / VIF – FEI; 4 - Тест Sequence IVB; 5 – Тест Sequence VH

## Типичные физико-химические характеристики

Показатели	G-Energy Far East 0W-20	Метод
Вязкость кинематическая, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С	43,5	ASTM D 445
при 100 °С	8,3	ASTM D 445
Индекс вязкости	170	ASTM D 2270
Температура вспышки в открытом тигле, °С	226	ASTM D 92
Температура застывания, °С	-45	ASTM D 97
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	848	ASTM D 1298
Щелочное число, мг КОН/г	7,9	ASTM D 2896

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](mailto:Techservice@gazprom-neft.ru). 11/2020

## Рекомендации по применению G-Energy Far East 0W-20

Информация носит справочный характер. Данные на 2020 г. Перед применением необходимо свериться с руководством по эксплуатации.

Марка	Модель	Тип двигателя
HONDA	JAZZ, CIVIC, FR-V, STREAM, ACCORD, LEGEND, HR-V, CR-V, NSX	Бензиновые двигатели с 2005 г.
LEXUS	CT, IS, GS, LS, RX, ES, NX, GX, RC	Бензиновые двигатели с 2007 г.
MAZDA	2,3, 323, 5, 6, ATENZA, AXELLA, CAPELLA, CX-3, CX-5, CX-7, CX-9, DEMIO, FAMILIA, PREMACY, VERISA	Бензиновые двигатели с 2010 г.
MITSUBISHI	AIRTREK, ASX, CARISMA, COLT, DION, GALANT, GRANDIS, L200, LANCER, CEDIA, LIBERO, MIRAGE, OUTLANDER, PAJERO, PININ, SPORT, SPACE STAR	Бензиновые двигатели с 2010 г.
SUBARU	IMPREZA, FORESTER, LEGACY, TREZIA, TRIBECA, WRX	Бензиновые двигатели с 2012 г.
SUZUKI	ALTO, CELERIO, WAGON, SPLASH, SWIFT, IGNIS, SX4, LIANA, KIZASHI, JIMNY, VITARA, GRAND VITARA	Бензиновые двигатели с 2016 г.
TOYOTA	AURIS, AVENSIS, CALDINA, CAMRY, CARINA, COROLLA, CORONA, GAIA, HARRIER, HIGHLANDER, HILUX, IPSUM, IST, LAND CRUISER, MARK, NADIA, NOAH, OPA, PLATZ, PREMIO, PRIUS, RAV 4, SUCCEED, VERSO, VISTA, VITZ, WISH, YARIS	Бензиновые двигатели с 2007 г.

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](mailto:Techservice@gazprom-neft.ru). 11/2020