



## Mobil 1™ FS 0W-40

Mobil Passenger-Vehicle-Lube , Russia

Смазочное масло Mobil для легковых автомобилей

### Описание продукта

Mobil 1™ является одной из лидирующих в мире марок синтетических моторных масел, которые обеспечивают высокоэффективные эксплуатационные характеристики и защиту.

Mobil 1 FS 0W-40 представляет собой улучшенное полностью синтетическое моторное масло, предназначенное для новейших бензиновых и дизельных двигателей (без бензиновых и дизельных сажевых фильтров) и обеспечивающее высокоэффективные общие эксплуатационные характеристики. Оно обеспечивает эффективность очистки и защиту двигателя от износа. Масло Mobil 1 FS 0W-40 способствует эффективной работе двигателя в любых условиях вождения.

### Особенности и преимущества

Mobil 1 FS 0W-40 производится на основе собственной композиции передовых синтетических базовых масел и тщательно сбалансированного пакета присадок.

- Соответствует последним требованиям производителей и отраслевых стандартов или превосходит их
- Обеспечивает эффективные эксплуатационные свойства
- Обладает высокоэффективными низкотемпературными характеристиками для обеспечения быстрой защиты двигателя при пуске
- Обладает улучшенными трениями свойствами, что способствует экономии топлива
- Обеспечивает быструю защиту, что снижает износ двигателя и образование отложений даже в экстремальных условиях вождения
- Эффективно очищает загрязненные двигатели.

### Применение

Благодаря плодотворному техническому сотрудничеству с ведущими автопроизводителями и применению новейших технологий в области смазочных материалов, масло Mobil 1 FS 0W-40 рекомендуется для многих типов современных автомобилей, в которых оно способствует высокоэффективным эксплуатационным свойствам, даже при вождении в очень жестких условиях.

- Двигатели новейшей конструкции, включая двигатели с турбонаддувом, двигатели с прямым впрыском, дизельные (без сажевых фильтров) и гибридные двигатели
- Двигатели с повышенными рабочими характеристиками
- Большинство условий эксплуатации: от умеренных до экстремальных

Всегда сверяйтесь с руководством по эксплуатации своего автомобиля для правильного выбора масла по его свойствам и классу вязкости.

### Спецификации и одобрения

Продукция имеет следующие одобрения:
MB-Approval 229.3
MB-Approval 229.5
Porsche A40

**Продукция имеет следующие одобрения:**

VW 502 00

VW 505 00

Nissan Genuine Performances

AVTOVAZ (LADA cars)

**Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:**

API CF

VW 503 01

FIAT 9.55535-M2

**Продукция превосходит следующие требования или соответствует им:**

API SN

API SM

API SL

API SJ

ACEA A3/B3

ACEA A3/B4

AAE (STO 003) Group B7

Ford WSS-M2C937-A

## Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 0W-40
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с, ASTM D445	70,8
Кинематическая вязкость при 100°C, мм²/с, ASTM D445	12,9
Температура застывания, °C, ASTM D97	-60
Минимальная вязкость в ротационном минивискозиметре при -40°C, мПа·с, ASTM D4684	21600
Вязкость при высокой температуре и высокой скорости сдвига, мПа·с при 150°C, 1x10(6) c(-1), мПа·с, ASTM D 4683	3,6
Содержание фосфора, % вес., ASTM D4951	0,1

Свойство	
Зольность сульфатная, % вес., ASTM D874	1,34
Общее щелочное число, мг KOH/г, ASTM D 2896	12,6
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D 92	226
Плотность при 15°C, г/см3, ASTM D4052	0,846

## Охрана труда и техника безопасности

Рекомендации по охране труда и технике безопасности для данного продукта приведены в «Бюллетене данных по безопасности», который размещен по адресу <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Все используемые здесь товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний, если не указано иное.

07-2021

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, подразделение ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA. Настоящая информация относится только к продуктам, поставляемым в Европу, включая Турцию, и страны бывшего Советского Союза.

ООО «Мобил Ойл Лубрикантс» : 123242, Москва, Новинский бульвар, д.31

Вы всегда можете связаться с нами по вопросам, касающимся продуктов Mobil, а также сервисных услуг: <https://www.mobil.ru/ru-ru/contact-us-technical>

+ 7 (495) 232 22 23

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются составной частью спецификации или норм. На обычном производстве и при изготовлении на разных заводах возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления. Не все продукты могут быть доступны на местном рынке. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю ExxonMobil или посетите [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil включает в себя множество аффилированных и дочерних компаний, многие из которых содержат в своем наименовании Esso, Mobil или ExxonMobil. Ничто в настоящем документе не подразумевает отмену или преобладания над корпоративной независимостью местных организаций. Ответственность и ответственность за действия на местах остаются за местными аффилированными организациями ExxonMobil.

