Mobil 1™ 0W-20 Page 1 of 3



#### Mobil 1™ 0W-20

Mobil Passenger-Vehicle-Lube, Russia

Полностью синтетическое моторное масло с улучшенными эксплуатационными характеристиками

#### Описание продукта

Моbil 1<sup>™</sup> 0W-20 представляет собой полностью синтетическое моторное масло с улучшенными эксплуатационными характеристиками, способствующее эффективной защите двигателя и улучшенной экономии топлива. Mobil 1<sup>™</sup> 0W-20 соответствует требованиям различных производителей автомобилей и отраслевым стандартам или превосходит их. Mobil 1<sup>™</sup> 0W-20 рекомендуется в тех случаях, когда требуется применение SAE 0W-20 и 5W-20.

#### Особенности и преимущества

Mobil 1 0W-20 разработано на основе собственной композиции компании из синтетических базовых масел с высокими эксплуатационными свойствами и тщательно сбалансированного пакета присадок. Низкая вязкость и полностью синтетический состав с улучшенными эксплуатационными характеристиками способствуют повышению эффективности двигателя и улучшенной экономии топлива. Mobil 1 0W-20 способно обеспечивать защиту двигателя при высокой температуре на уровне, характерном для масел с более высокой вязкостью, одновременно отличаясь максимальной экономичностью расхода топлива среди других продуктов Mobil 1. Основные особенности и потенциальные преимущества перечислены ниже:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Низкая вязкость, полностью синтетический состав с улучшенными эксплуатационными характеристиками	Способствует снижению расхода топлива при переходе с масел более высокой вязкости. Фактическая экономия зависит от типа автомобиля и двигателя, наружной температуры, условий вождения и вязкости залитого в двигатель масла
Эффективная термическая и антиокислительная стабильность	Способствует замедлению процесса старения масла, обеспечивая долгосрочную защиту
Высокоэффективные низкотемпературные свойства	Легкий запуск и быстрая защита двигателя при пуске в холодную погоду помогают продлить срок службы двигателя
Тщательно сбалансированный пакет присадок	Эффективные смазывающие и противоизносные свойства при различных стилях и условиях вождения, от умеренных до экстремальных, когда рекомендовано применение масел класса 5W-20 или 0W-20

## Применение

Mobil 1™ 0W-20 рекомендуется компанией ExxonMobil для применения в условиях, где требуются масла класса SAE 5W-20 и 0W-20 во всех типах легковых автомобилей, внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков с бензиновым двигателем.

- Mobil 1 0W-20 предназначено для обеспечения надежной защиты двигателя и экономии топлива
- Mobil 1 0W-20 рекомендовано для применения в условиях особо низких температур, для обеспечения быстрого запуска и эффективного смазывания
- Mobil 1 0W-20 не рекомендуется использовать в двухтактных и авиационных двигателях, за исключением специально одобренных производителем случаев

### Спецификации и одобрения

#### Продукция имеет следующие одобрения:

Mobil 1™ 0W-20 Page 2 of 3

Продукция имеет следующие одобрения:	
GM dexos1:GEN2 Licensed	

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:
GM 6094M
API CF
API Energy Conserving (SM)
ILSAC GF-3
ILSAC GF-4
Fiat Chrysler Automotive MS-6395

Продукция превосходит следующие требования или соответствует им:
API SN
APISM
API SL
API SJ
Ford WSS-M2C947-A
ILSAC GF-5
API SN PLUS
API SN Resource Conserving
Ford WSS-M2C947-B1
ILSAC GF-6A
FORD WSS-M2C962-A1
API SN PLUS RESOURCE CONSERVING
API SP Resource Conserving
APISP

# Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 0W-20
Кинематическая вязкость при 40°C, мм2/с, ASTM D445	45

Mobil 1™ 0W-20 Page 3 of 3

Свойство	
Кинематическая вязкость при 100°C, мм2/с, ASTM D445	
Индекс вязкости, ASTM D2270	
Вязкость при высокой температуре и высокой скорости сдвига при 150°C, мПа*c, ASTM D4683	
Температура застывания,°C, ASTM D97	
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D 92	
Содержание фосфора, % вес., ASTM D4951	
Зольность сульфатная, % масс., ASTM D874	
Плотность при 15,6°C, г/см3, ASTM D4052	

# 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.

#### 03-2021

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, касающихся 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

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 отчетность за действия на местах остаются за местными аффилированными организациями ExxonMobil.

