

3.0 Рекомендованные моторные масла для двигателей BMW Group

Рекомендованные моторные масла для бензиновых двигателей:

Двигатель	Longlife -04 <div>см. Приложение 4</div>	Longlife -01 <div>см. Приложение 5</div>	Longlife -01 FE <div>см. Приложение 6</div>	Longlife -98 <div>см. Приложение 7</div>	Специальные масла <div>см. Приложение 8</div>	SAE 10W-60 <div>см. Приложение 9</div>	Спецификация ACEA <div>см. Приложение 11</div>
4-цилиндровые двигатели:							
M43TU	X ⁽²⁾	X		X			
M43/CNG ⁽¹⁾	X ⁽²⁾						
N40	X ⁽²⁾	X	X				
N42	X ⁽²⁾	X	X				
N43	X ⁽²⁾	X	X				
N45	X ⁽²⁾	X	X				
N45N	X ⁽²⁾	X	X				
N46	X ⁽²⁾	X	X				
N46N	X ⁽²⁾	X	X				
N12	X ⁽²⁾	X	X				
N14	X ⁽²⁾	X	X				
W10	X ⁽²⁾	X		X			
W11	X ⁽²⁾	X					
6-цилиндровые двигатели:							
N51	X ⁽²⁾	X	X				
N52	X ⁽²⁾	X	X				
N52K	X ⁽²⁾	X	X				
N52N	X ⁽²⁾	X	X				
N53	X ⁽²⁾	X	X				
N54	X ⁽²⁾	X	X				
M52TU	X ⁽²⁾	X		X			
M54	X ⁽²⁾	X					
S54						X	
8-цилиндровые двигатели:							
N62	X ⁽²⁾	X	X				
N62S	X ⁽²⁾	X	X				
N62TU	X ⁽²⁾	X	X				
M62LEV	X ⁽²⁾	X		X			
S62 (E39) по 02/2000						X	
S62 (E39) с 03/2000		X		X			
S62 (E52)		X		X			
10-цилиндровые двигатели:							
S85	X ⁽²⁾					X	
12-цилиндровые двигатели:							
M73 (E31) с 09/1997	X ⁽²⁾	X		X	X		
M73 (E38) 09/1997-08/1998	X ⁽²⁾	X		X	X		
M73LEV	X ⁽²⁾	X		X			
N73	X ⁽²⁾	X	X				

--	--	--	--	--	--	--	--

1) Моторное масло M610 также может использоваться, пока есть в наличии.

см. Приложение 10

2) Использование масел Longlife-04 в бензиновых двигателях допускается только в странах Европы (ЕС плюс Швейцария, Норвегия и Лихтенштейн). За пределами этого региона их использование запрещено из-за частую сомнительного качества топлива.

3) Первые 2000 км использовать только масло для обкатки 5W-30, номер детали 83 21 0 398 507/508. После этого необходимо перейти на 10W60.

Рекомендованные моторные масла для дизельных двигателей:

Двигатель	Longlife -04 см. Приложение 4	Longlife -01 см. Приложение 5	Longlife -01 FE см. Приложение 6	Longlife -98 см. Приложение 7	Специальные масла см. Приложение 8	SAE 10W-60 см. Приложение 9	Спецификация ACEA см. Приложение 11
4-цилиндровые двигатели:							
M41	X	X		X	X		
M47, M47TU	X	X		X	X		X
M47TU (с 03/2003)	X	X					
M47/TU2 ²⁾	X	X ⁽⁴⁾					
N47	X						
W16	X	X					
W17D14	X	X		X			X
6-цилиндровые двигатели:							
M51	X	X		X	X		X
M57	X	X		X	X		
M57TU (с 09/2002)	X	X					
M57TU (E60, E61 с 03/2004)	X	X ⁽⁵⁾					
M57Top (с 09/2004)	X						
M57TU2 (с 03/2005)	X	X ⁽⁵⁾					
M57TU2 Top (с 09/2006)	X						
8-цилиндровые двигатели:							
M67 (E38)	X	X		X	X		X
M67 (E65)	X	X					
M67TU (с 03/2005)	X	X ⁽⁵⁾					
Прочие ¹⁾	X	X		X	X		X

1) К "прочим" относятся все двигатели/модели BMW, которые не упомянуты в приведенной выше таблице, такие как M10, M20, M21, M30, M40, M42, M43, M44, M50, M52, M60, M62, M70, M73, S14, S38, S50, S50U, S52, S70 и т. д.

2) В странах с частой температурой наружного воздуха ниже -20 °C рекомендуется масло с обозначением 0W вместо 5W.

3) Для увеличения срока службы сажевого фильтра рекомендуется использование масел Longlife-04 с момента их появления.

4) Можно использовать для автомобилей без сажевого фильтра (DPF).

5) Рекомендуется для автомобилей без сажевого фильтра (DPF) и не для стран ЕС.

BMW рекомендует использовать продукцию фирмы Castrol.