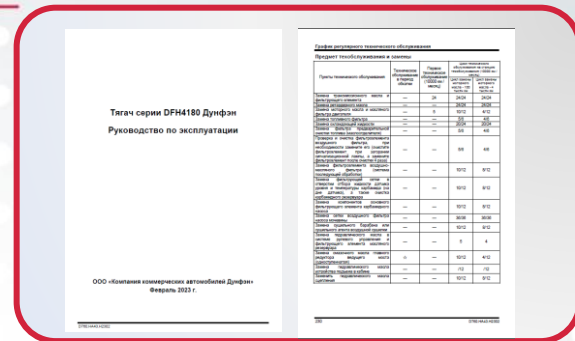




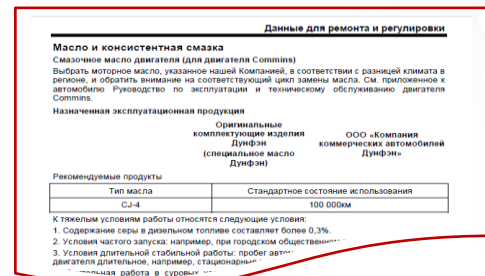
Применение масел ЛУКОЙЛ в грузовых автомобилях Dongfeng

ТРЕБОВАНИЯ DONGFENG К СМАЗОЧНЫМ МАТЕРИАЛАМ

Требования автомобилей DONGFENG к маслам и техническим жидкостям, применяемых в машинах, изложены в Руководствах по эксплуатации машин в виде обозначений спецификаций требуемого масла.



DONGFENG используя в своих машинах агрегаты двигатели Cummins, трансмиссии ZF и ведущие мосты DANA, рекомендует использовать смазочные материалы высокого качества, выполняющие установленные требования к качеству и вязкости.



Современный ассортимент фирменных масел ЛУКОЙЛ позволяет полностью обеспечить машины DONGFENG смазочными материалами высокого качества, расширяя возможности эксплуатации машин в России

Автомобили Dongfeng GX (4x2, 6x4)

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ К МОТОРНЫМ МАСЛАМ И ТЕХНИЧЕСКИМ ЖИДКОСТЯМ ДЛЯ ДВС

ДВС Евро-5 Cummins ISZ	API CJ-4, CK-4	ДВИГАТЕЛЬ
Охлаждение ДВС	ASTM D6210, CES 14603	
Жидкость для системы SCR	Водный раствор мочевины 32,5%	



ВЯЗКОСТЬ МОТОРНЫХ МАСЕЛ

10W-40: -25C...+40C
5W-40: -30C...+40C

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ МАСЛА ЛУКОЙЛ

ТРЕБОВАНИЯ К СВОЙСТВАМ СМ	Масло и ТЖ ЛУКОЙЛ	ВЯЗКОСТЬ
Моторное масло CK-4, CJ-4	LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL LA, XLE, XLA	5W-40, 10W-40, 15W-40
Антифриз ASTM D6210	ЛУКОЙЛ АНТИФРИЗ HD LONG LIFE	50/50: -40C
AUS 32, ISO 22241	AUS 32 «AdBlue»	

Автомобили Dongfeng GX (4x2, 6x4)

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ К ТРАНСМИССИОННЫМ МАСЛАМ

Коробки передач ZF с ретардером ZF TRAXON 12TX2621TD	ZF TE-ML 02E, 02L	75W-80: выше -40C 75W-90: выше -20C	ТРАНСМИССИЯ
Ведущий мост	GL-5	75W-90: выше -40C	

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ К ЖИДКОСТЯМ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Гидроусилитель руля	DEXRON III	ГИДРОПРИВОД
Гидропривод сцепления и тормозов	DOT 3	
Гидросистема подъема кабины	Авиационное масло VG15	

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ МАСЛА ЛУКОЙЛ

ТРЕБОВАНИЯ К СВОЙСТВАМ СМ	Масло ЛУКОЙЛ	ВЯЗКОСТЬ
ZF TE-ML 02L	LUKOIL TRANSMISSION LDI 75W-80	75W-80
GL-5	LUKOIL TRANSMISSION MN, GEAR GL-4/5, GEAR GL-5	75W-90
Dexron III	LUKOIL ATF, LUKOIL ATF SYNTH MULTI	
DOT 3	LUKOIL DOT 3	
Гидравлическое масло	ЛУКОЙЛ ГЕЙЗЕР ВМГЗ (-60)	VG 15



Автомобили Dongfeng KC (6x4, 6x6, 8x4)

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ К МОТОРНЫМ МАСЛАМ И ТЕХНИЧЕСКИМ ЖИДКОСТЯМ для ДВС

ДВС Евро-5 Dongfeng Cummins	API CH-4, CI-4	ДВИГАТЕЛЬ
Охлаждение ДВС	ASTM D3306, ASTM D6210	
Жидкость для системы SCR	Водный раствор мочевины 32,5%	



ВЯЗКОСТЬ МОТОРНЫХ МАСЕЛ

10W-30: зима
15W-40: лето

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ для ПРИМЕНЕНИЯ МАСЛА ЛУКОЙЛ

ТРЕБОВАНИЯ К СВОЙСТВАМ СМ	Масло и ТЖ ЛУКОЙЛ	ВЯЗКОСТЬ
Масло CH-4	LUKOIL AVANTGARDE EXTRA	5W-40, 10W-40, 15W-40
Масло CI-4	LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL M5 LUKOIL AVANTGARDE ULTRA, ULTRA M3	5W-30, 10W-40 5W-40, 10W-30, 10W-40, 15W-40
Антифриз ASTM D3306, D6210	ЛУКОЙЛ АНТИФРИЗ HD LONG LIFE	50/50: -40C
AUS 32, ISO 22241	AUS 32 «AdBlue»	

Автомобили Dongfeng KC (6x4, 6x6, 8x4)

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ К ТРАНСМИССИОННЫМ МАСЛАМ

Коробки передач FastGear, ZF	MT-1 или GL-4	85W-80: лето 80W-90: зима	ТРАНСМИССИЯ
Ведущий мост и бортовые редукторы DF Dana Axle	GL-5	85W-80: лето 80W-90: зима	

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ К ЖИДКОСТЯМ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Гидроусилитель руля	DEXRON II	ГИДРОПРИВОД
Гидропривод сцепления и тормозов	DOT 3	
Амортизаторы и подъемник кабины	ISO 11158 L-HV VG15	
Гидросистема подъема кузова	ISO 11158 L-HV VG32	



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ МАСЛА ЛУКОЙЛ

ТРЕБОВАНИЯ К СВОЙСТВАМ СМ	Масло ЛУКОЙЛ	ВЯЗКОСТЬ
GL-4	LUKOIL TRANSMISSION MN, GEAR GL-4/5, GEAR GL-4	75W-90, 80W-90
GL-5	LUKOIL TRANSMISSION MN, GEAR GL-4/5, GEAR GL-5	75W-90, 80W-90, 85W-90
Dexron II	LUKOIL ATF	
DOT 3	LUKOIL DOT 3	
Гидравлическое масло	ЛУКОЙЛ ГЕЙЗЕР ЛТ, ХЛТ	VG 15, VG 32

