

## Рекомендации Chevron для внедорожной техники

Узлы и механизмы	<b>Caterpillar</b> Проверьте руководство по применению в конкретной технике, так как не все виды применения универсальны.	<b>Komatsu</b> Проверьте руководство по применению в конкретной технике, так как не все виды применения универсальны. Рекомендации на примере экскаватора PC 400.	<b>Deere</b> Проверьте руководство по применению в конкретной технике, так как не все виды применения универсальны. В ЭКСКАВАТОРАХ ДОЛЖНА ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЖИДКОСТЬ БЕЗ СОДЕРЖАНИЯ ЦИНКА.	<b>Hitachi</b> Проверьте руководство по применению в конкретной технике, так как не все виды применения универсальны. В ЭКСКАВАТОРАХ ДОЛЖНА ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЖИДКОСТЬ БЕЗ СОДЕРЖАНИЯ ЦИНКА.	<b>Volvo Construction</b> Проверьте руководство по применению в конкретной технике, так как не все виды применения универсальны. Рекомендации на примере сочлененного самосвала А 35. (Для погрузчиков рекомендации иные)
Двигатели (температура от -9,5°C до 50°C)	Delo® 400 LE 15W-40	Delo® 400 LE 15W-40	Delo® 400 LE 15W-40	Delo® 400 LE 15W-40	Delo® 400 LE 15W-40
Двигатели (стандарт)	Delo® 400 MG 15W-40	Delo® 400 MG 15W-40	Delo® 400 MG 15W-40	Delo® 400 MG 15W-40	Delo® 400 MG 15W-40
Двигатели (топливо с низким содержанием серы)	URSA® Super Plus EC	URSA® Super Plus EC	Ursa® Super Plus EC	URSA® Super Plus EC	URSA® Super Plus EC
Трансмиссии	Drive Train Fluid HD SAE 30	Drive Train Fluid HD SAE 30	1000 THF	RPM® Universal GL 80W-90	ATF Dexron III / Mercon
Трансмиссии (альтернативный вариант)	Drive Train Fluid MP	Drive Train Fluid MP	Synthetic All-Weather THF	Delo® Gear ESI 80W-90	Synthetic ATF Heavy Duty
Бортовые передачи и планетарные передачи	Drive Train Fluid HD SAE 50* или Final Drive Fluid SAE 60	Drive Train HD SAE 30	1000 THF		RPM® Universal GL 80W-90
Гидравлические системы	URSA® Hydraulic Oil 10W не для "мокрых" тормозов	URSA® Hydraulic Oil 10W не для "мокрых" тормозов	1000 THF. см. Примечание 6.	Clarity AW Synthetic. см. Примечание 6.	Rando® HD 46
Гидравлические системы (альтернативный вариант)	Drive Train Fluid MP для "мокрых" тормозов	Drive Train Fluid MP для "мокрых" тормозов	#Super EX HN 46#	#Super EX HN 46#	Clarity® AW 46
Привод поворота платформы у экскаваторов (если применимо)	RPM® Universal GL 80W-90	Drive Train HD SAE 30	RPM® Universal GL 80W-90	RPM® Universal GL 80W-90	#Drop Box UGL 85W-140#
Смазка шасси (по спецификации OEM производителя)	Delo® HD Moly 3% EP 2	Delo® HD Moly 3% EP2	Delo® HD Moly 3% EP 2	Delo® HD EP 2	Delo® HD EP 2
Смазка шасси (тяжелонагруженные)	Delo® HD Moly 5% EP 2	Delo® HD Moly 5% EP2	Delo® HD Moly 5% EP 2	Delo® HD Moly 5% EP 2	Delo® HD Moly 3% EP 2
Смазка шасси (альтернативный вариант)	Ultra-Duty EP 2	Ultra-Duty EP 2	Ultra-Duty EP 2	Ultra-Duty EP 2	Ultra-Duty EP 2
Смазка шасси (альтернативный вариант)	Ulti-Plex EP 2	Ulti-Plex EP 2	Moly Grease EP 2	Moly Grease EP 2	Moly Grease EP 2
Охлаждающая система	Delo® ELC - гарантия производителя	Delo® ELC NF - гарантия производителя Delo® ELC - не на гарантии	Delo® ELC	Delo® ELC	Delo® ELC NF - гарантия производителя Delo® ELC - не на гарантии
Исключения из общих рекомендаций	*Автогрейдеры Cat и шарнирно-сочлененные самосвалы D250, в дифференциалах используется RPM® Universal GL 80W-90		John Deere. Только традиционные трансмиссии / гидравлические системы / бортовые передачи, 1000 THF	Насосная трансмиссия, RPM® Universal GL 80W-90 или Delo® Gear ESI 80W-90	Ходовая часть с передним и задним приводом, в зависимости от температур - RPM Universal GL 85W-140 или 80W-90

### Примечания.

1. Приведенные категории вязкости и уровни пенетрации NLGI указаны для нормальных температур. Следует обратить внимание на использование при экстремально высоких и экстремально низких температурах.
2. По вопросам применения в конкретных моделях обращайтесь в службу технической поддержки авторизованного дистрибьютора Chevron - компании "MCM" (тел. +7 495 617-15-31).
3. Данные рекомендации носят общий характер. Необходимо уточнить порядок применения продуктов в каждом случае перед использованием.
4. Delo Gear ESI 80W-90 является премиальной альтернативой продукту RPM Universal Gear 80W-90 и имеет увеличенный интервал замены.
5. В случае, если техника оснащена централизованной системой смазывания, в основном используются продукты с пенетрацией NLGI № 0, 1 или 2, в зависимости от требований OEM производителя.
6. В экскаваторах Deere и Hitachi в качестве заводской заливки применяются оригинальные гидравлические жидкости без содержания цинка (Zinc Free Super EX HN46).  
Альтернативным решением является Clarity Synthetic AW 46. Смешивание до 10% с другими жидкостями является приемлемым. Рекомендуется промывка перед заливкой жидкости Clarity AW fluids.

Май 2012 года.