

Свойства масляных присадок для двигателя	Olsystem Spulung Light #1	Olsystem Spulung Effektiv #2	Olsystem Spulung High Performance Benzin #3	Olsystem Spulung High Performance Diesel #3	Motor-Clean	Engine Flush	Oil-Schlamm-Spülung	Pro-Line Motor-spülung	Hydro-Stoissel-Additiv	Oil Treat-ment	Oil Additiv	Motor-Protect	CeraTec	Visco-Stabil	Oil-Ver-lust-Stop
Очищающая способность	●	●●	●●●	●●●	●●●●	●●	●●	●●●	●						
Защита от износа										●	●●	●●●●	●●●		
Снижение шумности работы мотора									●	●	●●●	●	●●●		
Снижение расхода топлива											●	●●	●●●		
Предотвращение шума гидрокомпенсаторов			●	●	●		●	●	●●●						
Восстановление эластичности сальников															●
Предотвращение течи масла														●	●●
Защита масла от старения										●		●			
Стабилизация давления										●				●●	●
Мягкое воздействие	●								●	●					
Длительный эффект, до 50000 км.												●	●		
Профилактика	●					●		●		●	●	●	●		
Решение проблем		●	●	●	●			●	●	●				●	●
Артикул	7590	7591	7592	7593	1019	1920	1990	7507	3919	1910	3901 1998	1018	3721	1996	1995

ЗАЧЕМ НУЖНЫ МАСЛЯНЫЕ ПРИСАДКИ?

Масляная система двигателя – замкнута, нет непрерывного притока свежего масла. Поэтому образующиеся продукты окисления и износа не удаляются, а постепенно накапливаются. Часть из них оседает в картере, а часть постоянно циркулирует вместе с маслом. Под действием высоких температур и химических превращений накапливающаяся грязь постепенно оседает на различных поверхностях двигателя в виде лака, кокса, смолистых отложений. При этом ухудшается теплообмен, снижаются противоизносные и антифрикционные свойства, увеличивается коррозионная активность масла и износ двигателя. Чтобы избавиться от нагаров и уменьшить их отрицательное действие на работу двигателя, его время от времени необходимо промывать. Делать это необходимо перед сменой масла. С какой периодичностью? Это зависит как от состояния двигателя и режима эксплуатации, так и от того, какое масло заливается. Чем хуже состояние двигателя, тяжелее условия работы автомобиля и прочее масло, тем чаще и более эффективными промывками необходимо промывать двигатель.

Помимо очистки двигателя от отложений очень важно минимизировать износ двигателя. Ведь продукты изнашивания являются одной из составляющих, провоцирующих образование нагаров и загрязнений. Для этого используются модификаторы трения. Дополнительными эффектами при использовании противоизносных присадок в двигателе и трансмиссии, являются снижение шумов и снижение расхода топлива и масла.

Кроме неприятных и вредных проявлений, связанных с отложениями и износом двигателя, очень часто возникают проблемы с потерей вязкости масла и падением давления (особенно при использовании недорогих моторных масел) или его утечкой. В этом случае помогут присадки на основе высококачественных вязкостных модификаторов, специальные стабилизаторы вязкости или специальные присадки для остановки течи масла. Помимо прямого назначения: стабилизации вязкости и ликвидации утечек масла, эти присадки регенерируют прокладки, что позволяет сократить расход масла и нормализовать давление масляной системы.

Существует ещё масса случаев когда необходимы присадки в масло. Например при шумной работе гидрокомпенсаторов, может помочь специальная присадка которая очищает клапаны и каналы в гидрокомпенсаторах и, таким образом, обеспечивает их нормальное функционирование. Поэтому, если у Вас возникли проблемы с моторным маслом, необходимо очистить двигатель от отложений, защитить двигатель и трансмиссию от износа, или решить другие проблемы связанные с маслом, помните, что для этого существуют специальные продукты.

