



ЕСТЕСТВЕННЫЙ ОТБОР МАСЛЯНОЙ ЭВОЛЮЦИИ

Экономическая эффективность коммерческого транспорта напрямую зависит от снижения эксплуатационных затрат. Естественно, речь идет не о легкой экономии на покупке запчастей и расходных материалов – такая экономия впоследствии выливается лишь в большие расходы. Сократить расходы в перспективе позволяют только самые современные технологии.

Поддержание исправного состояния техники, продление межсервисных интервалов и снижение износа и риска поломки дорогостоящих агрегатов – система мероприятий, в которых не последнюю роль играет выбор смазочных материалов. Даже грамотные автолюбители знают, что заливка низкопробных масел – один из худших видов экономии. Только технически невежественные автовладельцы считают, что «любое масло масляное». Если судить по количеству инноваций в разработках и нюансов применения, сфера масел более наукоемка, чем производство большей части ходовых деталей.

Основная особенность работы масла в двигателях внутреннего сгорания состоит в том, что диапазон условий в одном и том же силовом агрегате весьма широк. В зависимости от режима движения меняется температура, давление на масляную пленку, а также характер движения масла в двигателе и его распределения по смазываемым поверхностям. Необходим баланс свойств масла, оптимально соответствующий всем режимам работы, даже при постоянной их смене, а также обеспечивающий защиту при максимальных нагрузках.

Годы наблюдения за моторами, подверженными большим нагрузкам, позволили ученым Evo Lubricants создать масла, способные приспосабливаться к изменениям режима работы двигателя, постоянно обеспечивая его эффективное смазывание в любых режимах эксплуатации. В основе современной формулы масла EVO ORIGINAL – новейшая технология защиты деталей двигателя на молекулярном уровне Iron Defence. При контакте с поверхностями трения молекулы Iron Defence внедряются в структуру металла. В результате образуется сверхпрочная пленка с очень высокими антифрикционными свойствами, которая защищает пары трения от износа и существенно продлевает ресурс двигателя.

Начиная с момента пуска и во всех режимах эксплуатации молекулы Iron Defence постоянно работают, концентрируясь на поверхностях трения именно тех деталей, которые подвержены максимальным температурным и механическим нагрузкам. Молекулы Iron Defence препятствуют возникновению граничного трения, противостоят непосредственному контакту шейки коленвала и вкладышей. Кроме того, они повышают несущую способность масляного слоя.

Пакет присадок противостоит образованию нагара, смолистых и лаковых отложений на внутренних поверхностях двигателя, гарантирует стабильную вязкость во всех эксплуатационных и климатических условиях, а также обеспечивает мгновенное поступление смазки во время пуска, в том числе и при низких температурах. В результате применения масла EVO ORIGINAL с технологией Iron Defence существенно увеличивается ресурс двигателя, продлеваются интервалы замены масла, а также в зависимости от режима езды на 3-5% снижается расход топлива.

Вопрос снижения затрат топлива при длинных маршрутах актуален для междугородних и международных перевозчиков. А защита двигателей от износа, провоцируемого их частыми пусками и остановками, больше волнует операторов городской дистрибуции. И те, и другие могут положиться на EVO, которые в тяжелых условиях гарантируют необходимую защиту независимо от того, сколько единиц техники в автопарке и каков срок ее эксплуатации.

EVO Lubricants является ведущей компанией в области производства смазочных материалов автосервисного применения в странах Германии и Бенилюкса. Компания разработала и внедрила в производство уникальные смазочные продукты, которые не только соответствуют, но и на шаг опережают самые современные требования мировых автопроизводителей.

На основании многолетних исследований двигателей, специалисты Evo Lubricants создали масла, которые адаптируются к изменению условий работы двигателя, обеспечивая эффективное смазывание его деталей в любых режимах эксплуатации.

Благодаря этому можно сократить затраты топлива при длинных маршрутах и защитить двигатель от износа, связанного с частыми стартами и остановками автомобилей используемых на короткие расстояния.



Продукты EVO для коммерческого транспорта

ДВИГАТЕЛЬ	ТРАНСМИССИЯ
EVO TRDX TRUCK DIESEL ULTRA 5W30	EVO MG-X 75W90
EVO TRDX TRUCK DIESEL ULTRA 10W40	EVO MG 80W90
EVO TRD6 TRUCK DIESEL ULTRA 10W40	EVO GR
EVO TRD5 TRUCK DIESEL 10W40	EVO GR-X
EVO TRD4 TRUCK DIESEL ULTRA 10W30	
EVO TRD4 TRUCK DIESEL ULTRA 15W40	ДИФФЕРЕНЦИАЛ И ОСИ
EVO TRD3 TRUCK DIESEL 15W40	EVO MG-X 75W90
EVO TRD2 TRUCK DIESEL 15W40	EVO DF 80W90
Доступные объемы	20L/200L