НОВОСТЬ
28.01.2025

ЛУКОЙЛ ПРИСТУПАЕТ К ПРОИЗВОДСТВУ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО СТАНДАРТУ API SQ

ЛУКОЙЛ, лидер отечественного рынка смазочных материалов, выпускающий продукты по собственным технологиям, приступает к производству моторных масел в соответствии с наиболее актуальной международной спецификацией API SQ. Новая международная спецификация вступит в силу 31 марта 2025 г.

По сравнению с предыдущей спецификацией API SP в новом стандарте изменились требования по следующим показателям:

- Защита от преждевременного воспламенения топливовоздушной смеси (LSPI) после нахождения масла в течение 72 часов в двигателе (тест Aged Oil LSPI). Это новый тест в спецификации API SQ, ранее в стандарте был предусмотрен тест LSPI на только что залитом моторном масле, что не позволяло оценить его характеристики в процессе работы в реальных условиях эксплуатации.

- Более жесткие требования к прокачиваемости масла при низких температурах (Fresh Oil MRV): +33%

- Повышенные требования к защите от отложений на поршнях (Piston Deposit Control): +9,5%

- Лучшая защита цепи ГРМ от износа (Chain Wear): +5,9%

Результаты стендовых испытаний показали, что высокотехнологичные синтетические моторные масла ЛУКОЙЛ отвечают, а по некоторым показателям и превышают, требования нового стандарта API SQ.

Обновленная спецификация будет применяться во флагманских моторных маслах линейки LUKOIL GENESIS для самых современных бензиновых двигателей, оборудованных в том числе турбонаддувом, системой непосредственного впрыска и бензиновым сажевым фильтром (GPF).