



## Новый сервис ЛУКОЙЛ для промышленных партнеров

**ЛУКОЙЛ продолжает расширять спектр сервисов в промышленном сегменте. Компания начала предоставлять клиентам лабораторное оборудование для анализа используемых масел, что позволяет улучшить стандартные интервалы замены смазочных материалов. Пилотный проект уже реализован на предприятии «СУЭК-Хакасия» (разрез «Черногорский»).**

Угольная компания получила в аренду анализатор масел, автоматический аппарат для определения температуры вспышки в открытом тигле, аналитический счетчик частиц и титратор Фишера. Анализатор масел предназначен для проведения элементного анализа (металлы-маркеры износа и состояние присадок), определения химического состава (по степени дегградации и загрязнения обработанного материала) и установления вязкости масла. Аналитический счетчик частиц – это прибор для расчета класса чистоты гидравлических жидкостей. Аппарат для определения температуры вспышки анализирует изменение уровня воспламеняемости масла, косвенно оценивая степень содержания топлива, попавшего в масло. Автоматический титратор Фишера выявляет степень содержания воды в масле.

Применение комплекса этих приборов помогает точно определить фактическое состояние масла, скор-



ректировав ожидаемый интервал его замены. Благодаря обстоятельному анализу состояния смазочного материала механики могут забла-

говременно предупредить возникновение неисправностей в двигателе и других узлах техники. В частности, такие возможности дают оценка уровня металлов-маркеров износа и выявление посторонних примесей в масле (антифризы, топливо, кремний и т.п.) при нарушении герметичности системы. В то же время при положительных результатах анализов масла предприятие получает возможность увеличить стандартные межсервисные интервалы, предусмотренные «по умолчанию» в технической документации производителей техники.

«Для углехимических лабораторий основная деятельность связана с анализом качества угля и экологическим мониторингом окружающей среды. Поэтому для персонала лаборатории «СУЭК-Хакасия» наш отдел сопровождения сервисных решений провел серию тренингов по обслуживанию нового оборудования. Кроме того, сотрудники ЛЛК-Интернешнл обучили лаборантов и непосредственно механиков на производстве, как точно интерпретировать данные отчетов, которые формирует специальное ПО на основании работы приборов. Мы уверены, что правильное применение сервисного инструмента способно принести весомую экономическую выгоду партнерам», – прокомментировал внедрение нового сервиса заместитель генерального директора по продажам компании «ЛЛК-Интернешнл» (100% дочернего предприятия ПАО «ЛУКОЙЛ», ответственного за развитие глобального бизнеса смазочных материалов) **Расим Амиралиев.**

### СЕРВИСЫ ОТ ЛУКОЙЛа



Современные стационарные системы раздачи смазочных материалов на ремонтных местах



Мобильные маслозаправочные комплексы, мобильные фильтрационные установки



Онлайн-мониторинг и диагностика резервуарного парка масел и СОЖ; установка автоматических систем подогрева масла в резервуарах



Аренда лабораторных комплексов для анализа состояния рабочих жидкостей