

Mobil Delvac™ снизил эксплуатационные затраты более чем в 2 раза



Бульдозер KOMATSU D65, занятый в дорожном строительстве.

Условия работы – тяжёлонагруженный режим, эксплуатация 16-18 часов в сутки.

Ежегодная наработка составляет более 5500 мото/часов.

ОАО «Пермдорстрой». Пермь, Россия

Ситуация

В июне 2013 года клиент обратился к дистрибьютору с запросом по поводу определения максимально возможного интервала замены моторного масла при эксплуатации бульдозеров KOMATSU D65, использующих моторное масло Mobil Delvac MX 15W-40. Необходимость в увеличении межсервисного интервала была продиктована удаленностью строительных объектов клиента, а также напряженностью рабочего графика стройки.

Решение

Моторное масло Mobil Delvac MX 15W-40 по рекомендации дистрибьютора клиент использовал с 2006 года. Дополнительно была внедрена программа SIGNUM для проведения мониторинга состояния смазочного материала.

Результат

По результатам эксплуатации и мониторинга масла Mobil Delvac MX 15W-40 по программе SIGNUM была подтверждена возможность увеличения интервала замены масла при достижении значения наработки 600 м/ч. Рекомендованный производителем интервал замены моторного масла составляет 250 м/ч для данной модели двигателей.

Выгоды

Таким образом, применение масла Mobil Delvac MX 15W-40 позволяет более чем вдвое сократить расходы на приобретение масла, увеличить межсервисный интервал, гарантированно защитить двигатели от износа и увеличить их ресурс, а также сократить простои, связанные с регламентными работами по замене масла.