

Григоров А.Б., Україна, Харків

ОПЕРАТИВНЕ ДІАГНОСТУВАННЯ ЯКОСТІ МОТОРНИХ МАСТИЛ

У доповіді розглядається метод, що дозволяє оперативно виявити фальсифіковані моторні мастила, які в останні роки всі частіше зустрічаються на українському ринку нафтопродуктів. Відмінною рисою запропонованого методу є той факт, що дійсність моторних мастил визначається завдяки виміру їх діелектричної проникності. Оригінальні моторні мастила мають певні значення величини діелектричної проникності.

Григоров А.Б., Украина, Харьков

ОПЕРАТИВНОЕ ДИАГНОСТИРОВАНИЕ КАЧЕСТВА МОТОРНЫХ МАСЕЛ

В докладе рассматривается метод, позволяющий оперативно выявить фальсифицированные моторные масла, которые в последние годы все чаще встречаются на украинском рынке нефтепродуктов. Отличительной особенностью предложенного метода является тот факт, что подлинность моторных масел определяется посредством измерения их диэлектрической проницаемости. Оригинальные моторные масла обладают определенным значением величины диэлектрической проницаемости.

Grigorov A.B., Ukraine, Kharkov

OPERATIVE DIAGNOSING OF MOTOR OILS QUALITY

In report the method allowing to reveal operatively forged motor oil which last years more often appear in the Ukrainian market of mineral oil is considered. Distinctive feature of the specified method is that authenticity of motor oils is defined by means of measurement of their dielectric permeability. Original motor oils possess the certain value of size of dielectric permeability.