

ПРЕСС-РЕЛИЗ
29.12.2010

НИЖЕГОРОДСКИЙ НПЗ ЛУКОЙЛА ВЫПУСТИЛ ПЕРВУЮ ПАРТИЮ АВТОМОБИЛЬНОГО БЕНЗИНА ЕВРО-4

Нижегородский нефтеперерабатывающий завод (ООО «ЛУКОЙЛ-Нижегороднефтеоргсинтез»), входящий в состав Группы «ЛУКОЙЛ», начал производство автомобильного бензина стандарта Евро-4.

Это стало возможным благодаря вводу в эксплуатацию в декабре текущего года комплекса каталитического крекинга. Инвестиции в проект составили 30,3 млрд. рублей.

Новый комплекс позволит увеличить общее производство бензинов на Нижегородском НПЗ с 1,8 млн. тонн до 3,2 млн. тонн в год. Выработка дизельного топлива возрастет с 4,2 млн. тонн до 4,6 млн. тонн в год. На комплексе также может изготавливаться 150 тыс. тонн пропилена в год.

Кроме этого в первом квартале 2011 года на Нижегородском НПЗ планируется ввести в эксплуатацию установку алкилирования, что даст возможность предприятию начать выпуск автомобильного бензина класса Евро-5.

Содержание ароматических углеводородов в новом бензине составляет не более 35%, содержание серы в классе 4 - не более 50 мг/кг, в классе 5 - не более 10 мг/кг. Такой бензин обеспечивает так называемый «чистый выхлоп», то есть сводит к минимуму содержание в выхлопных газах оксидов серы и продуктов неполного сгорания ароматических углеводородов, в том числе наиболее канцерогенного и мутагенного вещества - бензпирена.

Государственный технический регламент РФ «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту» предусматривает переход на выпуск в России бензина класса 4 (стандарт Евро-4) с 2012 года и класса 5 (Евро-5) - с 2015 года.