

## ОПЕРАТИВНЫЙ ПОВОД

# ПЕРЕРАБОТКА

### Плоды модернизации

С 1 июля состоялся переход на потребление в Российской Федерации нефтепродуктов пятого класса в полном объеме. Об этом министр энергетики РФ А.Новак доложил В.Путину в ходе рабочей встречи у главы государства.

Министр сообщил, что только с начала 2016 г. в эксплуатацию было введено 12 новых установок на действующих НПЗ. За счет модернизации в этом году снизилось производство мазута — на 21%.

«Мы впервые по итогам 2016 г. выпустим всего 56 млн т, а в предыдущие годы было 78 млн т. Это означает, что эти 20 с лишним миллионов тонн переработаны в более высококачественную продукцию. Это и бензин высокого класса, и другие продукты, и битум для производства дорожных работ», — сказал А.Новак.

Говоря о влиянии на отрасль налогового маневра, министр заявил, что его необходимо завершить. С 1 января 2017 г. должны вступить в силу окончательные параметры: снижение экспортной пошлины до 30% и повышение НДС. Об этом сообщила пресс-служба министерства.

### На ТАНЕКО полностью прекращен выпуск мазута

Впервые в России на НПЗ ТАНЕКО, входящем в группу компаний «Татнефть», полностью прекращен выпуск мазута и создано безмазутное производство, сообщила пресс-служба компании.

Выйти на «ноль» мазута и увеличить глубину переработки нефти до 95%, а выход светлых нефтепродуктов довести до 85,8% позволил ввод установки замедленного коксования. Передовые технологические решения, разработанные ООО «ЛУКОЙЛ-Нижегороднинефтепроект» и ГУП «Институт нефтехимпереработки», позволили значительно сократить цикл коксования, автоматизировать многие производственные процессы, создать безопасные и эффективные условия труда для персонала, а также обеспечить соблюдение экологических требований.

Пуск установки замедленного коксования мощностью по сырью 2 млн т/г является одним из ключевых проектов «Татнефти» по развитию нефтепереработки.

### На Куйбышевском НПЗ запущен комплекс каталитического крекинга

На Куйбышевском НПЗ «Роснефти» введен в эксплуатацию комплекс каталитического крекинга FCC, сообщила пресс-служба компании.

Новый комплекс предназначен для получения компонентов высокооктановых бензинов и дизельного топлива путем переработки вакуумного газойля. Его ввод позволит КНПЗ увеличить выход светлых нефтепродуктов на 2,5% и повысить глубину переработки нефти. Мощность установки — 1,15 млн т по сырью в год. Пуск комплекса каталитического крекинга позволит производить дополнительные объемы моторных топлив, соответствующих высшему экологическому стандарту Евро-5.

Комплекс каталитического крекинга является одним из главных объектов программы НК «Роснефть» по модернизации производственных мощностей КНПЗ.

### Новый этап модернизации Омского НПЗ

Пресс-служба «Газпром нефти» сообщила о старте нового крупного проекта — строительстве комплекса глубокой переработки на Омском НПЗ. Проект реализуется в рамках второго этапа масштабной программы модернизации нефтеперерабатывающих активов, направленного на увеличение глубины переработки нефти и выхода светлых нефтепродуктов.

Строящийся комплекс объединит процессы гидрокрекинга, производства водорода и серы. За счет использования современных технологий уровень очистки от сернистых соединений будет достигать до 99,8%. Плановая годовая мощность комплекса составит 2 млн т.

Высокотехнологичное оборудование для комплекса глубокой переработки изготовили крупнейшие российские машиностроительные предприятия — «Волгограднефтемаш» и «Ижорские заводы».

«Волгограднефтемаш» выполнил заказ на колонну фракционирования, колонну отпарки продуктов, 16-метровый абсорбер и два сдвоенных теплообменника, способных работать при сверхвысоком давлении до 200 атм. Компания «Ижорские заводы» произвела четыре реактора гидрокрекинга и два сепаратора высокого давления.