

ПРЕСС-РЕЛИЗ
31.10.2008

ЛУКОЙЛ СОВЕРШЕНСТВУЕТ ПРИРОДООХРАННЫЙ КОМПЛЕКС НА ПЕРМСКОМ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕМ ЗАВОДЕ

Сегодня в Перми Президент ОАО «ЛУКОЙЛ» Вагит Алекперов и Полномочный представитель Президента РФ в Приволжском федеральном округе Григорий Рапота приняли участие в торжественных мероприятиях, посвященных 50-летию ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез».

В рамках торжественных мероприятий на НПЗ состоялась презентация вновь построенных и модернизированных объектов природоохранного комплекса, который включает в себя сооружения механо-химической и биохимической очистки, механические и сорбционные фильтры, установки ультрафиолетового обеззараживания и установку обезвоживания избыточного активного ила.

Задачей комплекса является глубокая очистка промышленных сточных вод «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтеза», а также нескольких десятков других заводов и предприятий Осенцовского промышленного узла Перми. Производительность комплекса - 68 тысяч м³ очищенных сточных вод в сутки.

Современные технологии и оборудование позволяют удалять углеводороды, азот- и фосфорсодержащие загрязнения с доведением качества очищенных сточных вод до показателей, соответствующих рыбохозяйственным нормативам. Применение фильтров с угольными сорбентами исключает попадание в поверхностные водоемы свыше 40 тонн нефтепродуктов в год. Отличительной особенностью комплекса является использование способа ультрафиолетового обеззараживания вместо классических реагентных методов для очистки сточных вод от патогенных микроорганизмов. Применение новых технологий для очистки сточных вод позволяет также на 10 % снизить потребление предприятием речной воды.

Начиная с 2006 года в строительство новых и реконструкцию действующих сооружений природоохранного комплекса ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез» было вложено свыше 500 миллионов рублей.