

При поддержке ОАО НК «РуссНефть» в МГТУ им. Н.Э. Баумана открыт Научно-образовательный центр «Фотоника и ИК-техника»



25 апреля текущего года в МГТУ им. Н.Э. Баумана состоялась торжественная церемония открытия Научно-образовательного центра «Фотоника и ИК-техника». В ней приняли участие

Президент РФ Дмитрий Анатольевич Медведев; представители Российской Академии Наук и ведущих научно-исследовательских институтов России, США; известные ученые.

Проект будет реализован в рамках сотрудничества МГТУ им. Н.Э. Баумана

и ОАО НК «РуссНефть». В течение 3-х лет (2011-2013 гг.) в рамках специальной целевой программы на базе МГТУ будет открыт Научно-образовательный центр «Фотоника и ИК-техника».

Центр позволит создать в России научно-инженерную школу мирового уровня в области оптоэлектроники.

В ходе осуществления проекта в Центре «Фотоника и ИК-техника» созданы 5 научно-исследовательских лабораторий, оснащенных современным оптико-электронным оборудованием. Их научными руководителями являются ведущие отечественные и зарубежные ученые.

Партнерами проекта стали ведущие зарубежные вузы, среди которых – Специализированный университет компьютерных инженерных технологий AIZU (Япония); Университет Центральной Флориды и Орlando (США).

С российской стороны участвуют Институт нанотехнологий микроэлектроники РАН, Институт радиотехники и электроники Российской Академии Наук, Научно-технологический центр уникального приборостроения.

ОАО НК «РуссНефть» полностью финансирует строительство и ремонт помещений, приобретение и монтаж научного оборудования, оргтехники, оплату труда персонала.

В течение 3-х лет нефтяной холдинг направит на реализацию этого проекта 204 млн рублей. Компания стала одним из пионеров важнейшего для России проекта – возвращение лучших отечественных ученых из-за рубежа и создание оптимальных условий для их плодотворной работы на родине.

Тем самым «Русснефть» оказывает всемерное содействие в реализации инновационных научных исследований в различных областях науки и техники.

Реализация проекта позволит не только создать принципиально новые технологии и устройства, превосходящие мировые аналоги, но и поднять научно-инженерную школу России на качественно новый уровень. ■

О компании

ОАО НК «РуссНефть» является вертикально-интегрированным нефтяным холдингом и входит в десятку крупнейших нефтегазовых компаний страны.

В структуре НК «РуссНефть» – 24 добывающих предприятия.

География деятельности «РуссНефти» охватывает 11 регионов России и СНГ: ХМАО, ЯНАО, Томскую, Ульяновскую, Пензенскую, Брянскую, Саратовскую, Кировскую области, Удмуртскую Республику, Республику Беларусь. Головной офис компании расположен в Москве.

В 2011 г. объем добычи нефти холдинга достиг 13,6 млн тонн. Суммарные извлекаемые запасы нефти превышают 600 млн. тонн.

Ежегодный объем добычи газа предприятиями НК «Русснефть» составил 2,150 млрд м³. Суммарные извлекаемые запасы газа – 140 млрд м³.

Численность персонала компании – более 17 тыс. сотрудников.