

В СФУ создадут центр подготовки специалистов в области катализаторов

21 мая 2012 года учёным советом СФУ принято решение о создании научно-образовательного центра подготовки специалистов в области катализаторов и каталитических технологий для глубокой переработки нефтяного и газового сырья (НОЦ «Сибнефтехим»).

Работа центра будет осуществляться под руководством Сибирского федерального университета и Института катализа им. Г. К. Борескова СО РАН.

Основными целями деятельности научно-образовательного центра станут развитие новых форм сотрудничества с российской технологической платформой «Глубокая переработка углеводородных ресурсов» и инновационным центром ОАО «НК «Роснефть», создание условий для эффективной подготовки специалистов и научно-педагогических кадров высшей квалификации, разработка новых каталитических технологий, развитие прогрессивных форм инновационной деятельности и расширение международного сотрудничества.

Основные научные направления центра:

- создание научных основ и технологий синтеза и применения каталитических систем для базовых процессов глубокой переработки нефтяного и газового сырья;
- исследования и разработка каталитических процессов глубокой переработки углеводородов;
- разработка высокоэффективных энерго- и ресурсосберегающих каталитических реакторов для нефтепереработки и нефтехимии.

Центр будет выполнять научные исследования и разработки, а также организует прохождение производственных практик и стажировок студентов и магистрантов СФУ и работу по укреплению и развитию научных связей с ведущими российскими и зарубежными учёными.

Пресс-служба СФУ, 22 мая 2012 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/10374>