

НОВОСТЬ
12.05.2016

СОТРУДНИКИ АО «РИТЭК» СТАЛИ ПОБЕДИТЕЛЯМИ КОНКУРСА «НОВАЯ ИДЕЯ»

Специалисты АО «РИТЭК» Василий Дедечко и Денис Филенко стали победителями всероссийского конкурса «Новая идея - 2015» на лучшую научно-техническую разработку среди молодежи предприятий топливно-энергетического комплекса, который проводится под эгидой Министерства энергетики Российской Федерации.

Их работа - «Применение инновационного многофункционального реагента (ИМР) для повышения нефтеотдачи пластов» - заняла первое место в номинации «Лучший инновационный проект» в секции «Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и угольных месторождений». ИМР обладает низкой первоначальной вязкостью и замедленным гелеобразованием (от нескольких часов до нескольких суток). Благодаря этим свойствам реагента за счет установки фильтрационных экранов в удаленной части пласта увеличивается зона воздействия нагнетаемой воды и, как следствие, растет эффективность работ по повышению нефтеотдачи. Состав многофункционального реагента для физико-химических методов увеличения нефтеотдачи защищен патентом РФ на изобретение. Применение ИМР позволит повысить нефтеотдачу на месторождениях, находящихся на последней стадии разработки, увеличить срок их эксплуатации и снизить экологическую нагрузку на окружающую среду.

Победителем конкурса «Новая идея – 2014» в номинации «Лучший инновационный проект» стала работа специалистов РИТЭК «Совершенствование техники и технологии термогазового воздействия на залежи баженовской свиты».