НОВОСТЬ
12.12.2017

РИТЭК ОПРЕДЕЛИЛ ПОБЕДИТЕЛЕЙ II КОНКУРСА ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ «ФОРМУЛА УСПЕХА»

РИТЭК (входит в Группу «ЛУКОЙЛ») подвел итоги II конкурса инновационных проектов «Формула успеха», номинантами которого стали 9 проектов. Конкурс проводился по номинациям «Инновационная идея», «Инновационный проект» и «Научное достижение в сфере инноваций». Номинации предполагают специфику деятельности нефтегазодобывающей отрасли: геологоразведку, бурение, разработку и нефтедобычу в том числе в сложных условиях.

Среди занявших первое место - один из лидеров в сфере производства скважинных штанговых насосов для добычи нефти - пермская компания «ЭЛКАМ», которая представила технологию точечного прогрева скважины для снижения вязкости флюида и растворения асфальтосмолопарафиновых отложений**.** Первое место было присуждено и проекту, связанному с технологией замедления скорости коррозии трубопроводных систем, поступившему из Ижевского государственного технического университета. Первым местом также была отмечена и разработка конструкторского центра «КонЦентрация» из Альметьевска, который предложил принципиально новый привод штангового глубинного насоса оригинальной конструкции, сочетающей в себе простоту, надежность, безопасность, технологичность и мобильность.

Второе место заняли также три проекта: Химический институт Казанского (Привожского) федерального университета представил проект каталитического процесса переработки высоковязкой нефти непосредственно на месторождении. Ухтинский филиал «Газпром ВНИИГАЗ» предложил новую методику поиска нетрадиционных запасов углеводородов на основе переобработки и переинтерпретации данных сейсморазведки 2D и 3D с помощью интеграции возможностей стандартного программного обеспечения и оригинального программного продукта для распознавания трещиноватых сред. Ученые Казанского (Приволжского) федерального университета представили на конкурс методику оценки нефтегенерационного потенциала доманиковых отложений и построения прогнозной геохимической 3D модели залежи.

Третье место с коллегами разделили специалисты из Московского института электронной техники, проект которых направлен на разработку новых методов геофизических и гидродинамических исследований поисковых и разведочных скважин месторождений с высоковязкой и сверхвязкой нефтью. Компания «ОКСО» из Казани, которая занимается исследованиями в области естественных и технических наук, предложила методику повышения нефтеотдачи карбонатных пластов путем окисления широких фракций легких углеводородов непосредственно в забое скважины. Команда из московской компании «Лазертрек» выдвинула инновационную идею создания многофункционального лазерного сенсора для технического и экологического мониторинга производственных объектов и аэрогеофизических съемок.

РИТЭК проводит конкурсы «Формула успеха» с целью развития нефтегазодобывающей отрасли и создания новых форматов сотрудничества в области научно-исследовательской и опытно-конструкторской деятельности с научными учреждениями, высшими учебными заведениями, учеными, инженерно-техническими центрами, специалистами, изобретателями и студентами.