НОВОСТЬ
05.05.2026

ИТОГИ XVI КОНКУРСА НА ЛУЧШУЮ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКУЮ РАЗРАБОТКУ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ

Подведены итоги XVI Конкурса на лучшую научно-техническую разработку молодых ученых и специалистов ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» (100% дочернее предприятие ПАО "ЛУКОЙЛ"). Мероприятие, в котором приняло участие более 400 человек, состоялось на двух площадках - в центральном офисе ЛУКОЙЛ-Инжиниринга и в Сколково, что свидетельствует об интеграции с передовой академической и технологической средой.

Всего на конкурс было представлено 109 научно-технических работ, объединивших 168 молодых участников из Москвы, Перми, Когалыма, Тюмени, Астрахани, Усинска, Санкт-Петербурга, Казани и Самары. Дополнительно в рамках внеконкурсной программы прошла презентация 9 разработок, в том числе от ООО «РИТЭК», ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь», Астраханского государственного технического университета и Казанского федерального университета.

Работа конкурса была организована по шести секциям: «Геология и геофизика», «Разработка месторождений и повышение нефтеотдачи», «Технология добычи нефти», «Бурение скважин», «Цифровые технологии в производстве», «Инновационный менеджмент и HR». По итогам защиты определены 18 работ-победителей. Руководители секций высоко оценили уровень представленных работ, отметив глубину проработки тем, актуальность предлагаемых решений и практическую направленность большинства разработок.

Победители секции «Геология и геофизика»

Диплом 1 степени – Кристина Бекк, Мария Швецова, работа «Поиск взаимосвязи коллекторских свойств верхнедевонских отложений по данным ГИС с данными сейсморазведки с целью уточнения фациальной зональности на месторождении».

Диплом 2 степени – Азат Мулюков, Роман Нещадимов, Игорь Заключнов, работа «Применение методов интеллектуального анализа данных для геохимического мониторинга разработки многопластовых месторождений».

Диплом 3 степени – Анна Порошина, работа «Закономерности формирования и особенности распространения чокракских песчаников восточной части Терско-Каспийского прогиба».

Победители секции «Разработка месторождений и повышение нефтеотдачи»

Диплом 1 степени – Эльбрус Туляев, Юрий Быковских, Валерия Полетаева, работа «Инновационный подход к разработке нефтяных месторождений: синтез нейросетевых технологий и гидродинамического моделирования. Метод динамической триангуляции».

Диплом 2 степени – Максим Пашилов, Валентин Попов, работа «Анализ и обоснование применения безбригадных технологий интенсификации притока».

Диплом 3 степени – Вадим Воронков, Меленчук Роман, работа «Повышение эффективности нестационарного заведения путем комплексирования ГГДМ с КИС «УРЗМ».

Победители секции «Технология добычи нефти»

Диплом 1 степени – Разахан Разаханов, работа «Методика оперативной адаптации сепарационного оборудования УПН к условиям повышенной обводненности и форсированного отбора жидкости на приоритетных месторождениях Северного Каспия».

Диплом 2 степени – Максим Коростелев, Андрей Каменских, работа «Прогнозирование аварийности и развития дефектов при эксплуатации трубопроводов с применением методов машинного обучения».

Диплом 3 степени – Олеся Сыпачёва, Светлана Жунева, Андрей Каменских, работа «Оперативная система анализа технологических решений».

Победители секции «Бурение скважин»

Диплом 1 степени – Андрей Белоусов, работа «Разработка тиксотропного тампонажного материала с повышенными изоляционными характеристиками в составе комплексной технологии повышения качества крепления скважин».

Диплом 2 степени – Константин Столбов, работа «Исследование и оптимизация технологий цементирования для повышения качества крепления обсадных колонн в интервале продуктивных пластов на месторождениях Пермского края».

Диплом 3 степени – Олег Янусов, работа «Разработка методики для подбора и

расстановки центраторов при проектировании наклонно-направленных скважин с горизонтальным окончанием».

Победители секции «Цифровые технологии в производстве»

Диплом 1 степени – Рустем Булатов, работа «Программное решение PVTlight».

Диплом 2 степени – Данила Прилепа, работа «Перспективы применения машинного зрения на объектах ведения буровых работ».

Диплом 3 степени – Андрей Соромотин, работа «Интеллектуальная система анализа фильтрационных свойств пласта в реальном времени с помощью методов машинного обучения».

Победители секции «Инновационный менеджмент и HR»

Диплом 1 степени – Анастасия Чижова, работа «Расчет углеродного следа нефти как инновационный инструмент для принятия управленческих решений».

Диплом 2 степени – Татьяна Позднякова, работа «Повышение ценности зрелых месторождений путем развития инструментов экономического управления разработкой».

Диплом 3 степени – Полина Чучалина, работа «Инновационные подходы к интеграции студентов в работу: опыт взаимодействия с ВУЗами».

Победители студенческой секции Образовательного центра г. Когалым

Диплом 1 степени – Замир Хусаинов, работа «Исследования жидкостей глушения для применения в различных геолого-технических условиях».

Диплом 2 степени – Максим Углев, работа «Система мониторинга компрессорного оборудования с использованием моделей машинного обучения».

Диплом 3 степени – Максим Дергаев, соавторы Юлия Панова, Никита Пирогов, работа «Разработка программного обеспечения для оптимизации рабочего процесса».