

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ЧЕМПИОНАТ

Сражение за Арктику

АЛЕНА ГИНС

Завершился финал VI Международного инженерного чемпионата CASE-IN, объединившего 500 студентов 55 технических вузов России, Беларуси, Казахстана и Киргизской Республики.

НК «Роснефть» выступила стратегическим партнёром лиги «Нефтегазовое дело» финала VI сезона Международного инженерного чемпионата CASE-IN «Развитие Арктики», который прошёл в Москве 30–31 мая. В жюри финала чемпионата вошли представители Роснефти и дочерних обществ Компании – ООО «Арктический научный центр», ООО «РН-СахалинНИПИморнефть», ООО «РН-Эксплорейшн», а также ООО «РН-ЦИР».

Финалу чемпионата предшествовали отборочные этапы в 55 ведущих технических вузах России и трёх стран СНГ. Участниками проекта стали 5 тыс. будущих инженеров, в качестве экспертов выступили более тысячи представителей компаний ТЭК и МСК России.

Финальные соревнования прошли по шести направлениям: «Геологоразведка», «Горное дело», «Металлургия», «Нефтегазовое дело», «Нефтехимия», «Электроэнергетика». В рамках финала прошли также соревнования Лиги молодых специалистов CASE-IN, где были представлены решения кейса «Опорные зоны Российской Арктики».

Лучшие студенческие команды лиги защищали решения инженерного кейса «Нефть Российской Арктики», разработанного на основе материалов Роснефти. Помимо финального состязания в защите кейсов студенты получили возможность пообщаться с представителями крупнейших компаний ТЭК и МСК на закрытом Дне карьеры чемпионата.



Награды чемпионам всех направлений CASE-IN вручил заместитель министра энергетики Российской Федерации Антон Инюцын.

Чемпионом направления «Геологоразведка» стала команда «МУР» Уральского государственного горного университета (г. Екатеринбург).

Чемпион направления «Горное дело» – команда «Легион» Санкт-Петербургского горного университета.

Чемпионом направления «Металлургия» признана команда «Курвиметр и лапидарность» Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина (г. Екатеринбург).

Чемпион направления «Нефтегазовое дело» – команда The second Effort Сибирского федерального университета (г. Красноярск).

Чемпионом нового направления CASE-IN – «Нефтехимия» – стала команда «Философский камень» Национального исследовательского Томского политехнического университета.

Чемпион направления «Электроэнергетика» – команда «Охотники за поврежден-

ными» Южно-Российского государственного политехнического университета (НПИ) им. М.И. Платова (г. Новочеркасск).

В Лиге молодых специалистов чемпионом стала команда TatIQ, представляющая ПАО «Татнефть».

В ходе финала традиционно были названы лауреаты и призёры «Энергии образования» – специальной совместной награды Оргкомитета чемпионата и Ассоциации «Глобальная энергия» для вузов – участников чемпионата за лучшую организацию отборочного этапа CASE-IN.

Награду вузам-победителям вручила вице-президент по развитию и проектам Ассоциации «Глобальная энергия» по развитию международных исследований и проектов в области энергетики Мария Зеленик.

Лауреатами «Энергии образования» в 2018 году стали: Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова (г. Барнаул), Альметьевский государственный нефтяной институт, Северо-Кавказский федеральный университет (г. Ставрополь), Тюменский индустриальный университет, Северо-Восточный государственный университет (г. Магадан), Ка-



занский государственный энергетический университет.

Финал CASE-IN стал грандиозным интеллектуальным сражением и крупнейшим молодёжным инженерным соревнованием 2018 года.

→ СПРАВКА

Международный инженерный чемпионат CASE-IN – крупнейшее практико-ориентированное соревнование в России и странах СНГ по решению инженерных кейсов. Проект реализуется по распоряжению Правительства РФ от 5 марта 2015 года и направлен на популяризацию рабочих и инженерных профессий.

Чемпионат проходит в формате командного соревнования в форме решения реальных производственных задач и по материалам отраслевых предприятий. Решения участников оценивает экспертная комиссия с участием представителей органов власти, ведущих компаний, вузов и отраслевых научно-образовательных центров.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ПРЕСС-СЛУЖБА ПАО «НК «РОСНЕФТЬ»

Совокупные инвестиции НК «Роснефть», направленные на природоохранные мероприятия, по итогам 2017 года составили 101,7 млрд рублей, что на 38% больше, чем годом ранее. Затраты Компании в области рационального природопользования выросли на 47% – до 69 млрд рублей.

В целях повышения эффективности показателей в области экологии Компания совершенствует подходы к управлению природоохранной деятельностью, наращивает масштабы экологических мероприятий и затраты на охрану окружающей среды.

В соответствии с Соглашением, заключённым с Минприроды России и Росприроднадзором, Компания реализовала восемь приоритетных природоохранных проектов, включённых в план основных мероприятий Года экологии.

Одним из таких проектов стало строительство крупнейшего в Евразии комплекса биологических очистных сооружений «Башнефть-Уфанефтехим», предназначенного для очистки промышленных, ливневых и хозяйственно-бытовых стоков не только НПЗ «Башнефти», но и 66 других предприятий Северного промышленного узла Уфы.

Год экологии. Итоги



Общие инвестиции в проект составили более 11 млрд рублей.

В конце 2017 года Роснефть утвердила новую стратегию, одним из основных пунктов которой является достижение лидерства в сфере экологической безопасности среди нефтегазовых компаний. Компания поставила перед собой цель снизить удельный уровень парниковых газов, а также

негативного воздействия на окружающую среду. Кроме того, Роснефть продолжает успешно реализовывать газовую программу, направленную на повышение утилизации попутного газа, программу энергосбережения, обеспечивающую сокращение потребления энергоресурсов и выбросов в окружающую среду, а также общую программу повышения экологической эффективности.

Также в Компании реализуется ряд программ по сохранению биологического разнообразия морских экосистем. В рамках программы обработаны данные исследований белых медведей и моржей в районе о. Врангеля, о. Бенетта, Больших Оранских островов; выполнен мониторинг морских млекопитающих на 21 лицензионном участке, разработаны методики попутных наблюдений и минимизации воздействия на морских млекопитающих при проведении геолого-геофизических работ.

Роснефть принимает активное участие в восполнении рыбных ресурсов. В 2017 году силами Компании выпущено около 12 млн мальков различных видов рыб в реки и водоёмы Архангельской, Вологодской, Новосибирской, Тюменской областей, Красноярского и Краснодарского края, ЯНАО, Республики Карелия, Республики Саха (Якутия).

По итогам Года экологии деятельность Компании в сфере охраны окружающей среды высоко оценили контролирующие органы и экологическое сообщество. Минприроды наградило Роснефть сертификатом за активную экологическую политику Компании в Год экологии. Всемирный фонд дикой природы (WWF) по результатам Рейтинга экологической ответственности нефтегазовых компаний России – 2017 отметил Компанию почётным дипломом за стабильное снижение воздействия на окружающую среду. Наконец, в апреле 2018 года в Компанию поступило Благодарственное письмо Президента РФ, в котором Владимир Путин поблагодарил коллектив Роснефти за активное участие в подготовке и проведении мероприятий в рамках Года экологии.