НОВОСТЬ
01.11.2024

В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ЦЕНТРЕ КОГАЛЫМА ОТКРЫТА БАЗОВАЯ КАФЕДРА ЛУКОЙЛА

В Когалымском филиале Пермского национального исследовательского политехнического университета приступила к учебному процессу новая базовая кафедра ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «Моделирование нефтегазовых систем».

Базовая кафедра создана с целью практической подготовки квалифицированных инженерных кадров для высокотехнологичных отраслей экономики путем реализации части образовательных программ по направлению «Нефтегазовое дело» (бакалавриат) и специальностям «Прикладная геология» и «Нефтегазовые техника и технологии», а также кадрового обеспечения научных исследований, организуемых и проводимых в организациях Группы «ЛУКОЙЛ» по направлению "Геологоразведка и добыча". Преподаватели кафедры ведут обучение по 8 дисциплинам: Геология, Геофизические методы поисков и разведки нефти и газа, Оценка ресурсов и подсчет запасов, Основы геостатистики, Нефтегазовые провинции России, Информатика в приложении к отрасли, Экология, Научно-исследовательская работа.

На время обучения по магистерским программам студенты базовой кафедры трудоустраиваются в ЛУКОЙЛ-Инжиниринг, что позволяет им, помимо прохождения учебной программы, получать опыт и выполнять реальные производственные задачи на примере реальных проектов Компании «ЛУКОЙЛ».Всем магистрантам гарантировано прохождение практики в организациях Группы «ЛУКОЙЛ», выбор которых зависит от специфики и тематики исследования, входящего в сферу научных интересов студентов.

Занятия магистрантов проходят в специально оборудованных учебных классах Образовательного центра в Когалыме – с профессионально ориентированным программным обеспечением идопуском к информационным ресурсам. Для практических занятий студентов будет задействовано самое современное лабораторное оборудование Центра исследования керна и пластовых флюидов в Когалыме.

На базовой кафедре планируется выполнение большого объема учебно-

методической работы: подготовка учебников, учебных пособий, методических рекомендаций и оценочных средств для проверки знаний обучающихся.

В планах новой базовой кафедры «Моделирование нефтегазовых систем» – вхождение в состав школы «Гибридная нефтегазовая инженерия», которая создается в Образовательном центре Когалыма для подготовки специалистов с уникальными компетенциями по современным образовательным программам и специализациям.

Сотрудничеству с профильными образовательными учреждениями ЛУКОЙЛ-Инжиниринг уделяет большое внимание. Базовые кафедры, открытые не только в Москве, но и в регионах присутствия организации, охватывают все направления деятельности организации: инновационный менеджмент, моделирование разработки месторождений нефти и газа, нефтегазовый инжиниринг, развитие современных нефтегазовых технологий. Всего в ЛУКОЙЛ-Инжиниринге функционируют шесть образовательных кафедр на базе ведущих университетов для подготовки студентов по магистерским программам.