

Стратегия развития Образовательного центра в городе Когалыме до 2030 года

Июль 2023



Аннотация

В настоящем документе в структурированной форме излагаются и обосновываются основные положения Стратегии развития созданного по инициативе ПАО «ЛУКОЙЛ» на базе Пермского национального исследовательского политехнического университета (ПНИПУ) нового высшего технического учебного заведения в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре (ХМАО-Югре) – Образовательного центра, ориентированного на подготовку инженерных кадров для топливно-энергетического комплекса, способных активно участвовать в цифровой трансформации и технологическом перевооружении отрасли. Образовательный центр образован как филиал ПНИПУ в г. Когалым, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра.

Согласно Стратегии, ОЦ «Когалым» создается в партнерстве с топливно-энергетической отраслью как глобальный образовательный центр в малом городе, способный стать ядром развития интеллектуальной экономики ХМАО-Югры. Важность проекта обусловлена стратегическими вызовами, стоящими перед страной, отраслью и регионом, на которые отвечает создание центра – это повышение уровня научно-технологического развития и качества жизни в Югре, привлечение талантов на нефтегазовые специальности, подготовка инженеров способных решать сложные задачи в ТЭК, достижение технологического суверенитета в добывающей отрасли.

Настоящая Стратегия соответствует задачам проекта Концепции технологического развития Российской Федерации до 2030 года, включая обеспечение технологического суверенитета и переход к инновационно-ориентированному экономическому росту. Она также отвечает приоритетам социально-экономического развития города Когалым, направленным на сокращение межрегиональных различий в уровне жизни и ускорение экономического роста, учитывает Программу развития ПНИПУ на 2021–2030 годы и федеральные инициативы в области науки и высшего образования.

При разработке Стратегии Образовательного центра были проанализированы и учитывались лучшие практики в деятельности мировых и отечественных школ нефтегазового образования: обучение на реальных технологических задачах из индустрии, привлечение к образовательному процессу специалистов-практиков, образовательные программы на стыке отраслевого знания и цифровых технологий, гибкий образовательный формат включающий индивидуальные траектории в обучении и программы ДПО, наличие инновационной инфраструктуры для ведения НИОКР и коммерциализации результатов.

Результатами успешной реализации Стратегии развития Образовательного центра «Когалым» к 2030 г. должны стать появление в России нового значимого центра инженерной подготовки в нефтегазовой отрасли, формирование собственной отраслевой научной школы.