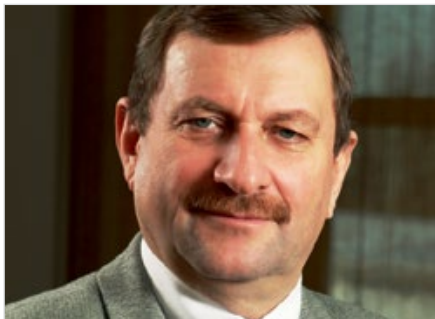


Развитие инновационной среды Ханты-Мансийского автономного округа — Югры



Ю.И. РЕУТОВ

д.т.н., профессор, директор¹
tp@tp86.ru



В.В. КРИВОШЕЕВ

д.т.н., профессор, советник по науке²

¹АУ ХМАО-Югры «Технопарк высоких технологий»

Основной задачей автономного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа — Югры «Технопарк высоких технологий» (Технопарк Югры) является создание на территории эффективной инновационной среды, содействие органам государственной власти Ханты-Мансийского автономного округа — Югры в формировании многоукладной экономики, помощи начинающим инновационным компаниям в становлении, производстве продукции, развитии малого и среднего инновационного предпринимательства.

Ключевые слова

технопарк Югры, инновации

На сегодняшний день на базе Технопарка Югры создано 74 инновационные компании, прежде всего в сфере ТЭК, IT-технологий, экологии.

13 октября 2011 года состоялось учредительное собрание Ассоциации технопарков Уральского федерального округа. В Ассоциацию вошли Технопарк Югры; НП «Технопарк Южно-Уральского государственного университета «ПОЛЕТ»; ОАО «Курганский областной технопарк»; ГАУ Тюменской области «Западно-Сибирский инновационный центр»; АУ ЯНАО «Окружной технологический парк «ЯМАЛ». Председателем правления Ассоциации избран директор Технопарка Югры Ю.И. Реутов.

Технопарк Югры успешно развивает отношения со «Сколково». 21 декабря 2012 г. в Ханты-Мансийске подписано соглашение о сотрудничестве между Технопарком Югры и ООО «Центр интеллектуальной собственности «Сколково».

В ноябре 2012 года Технопарк Югры вступил в Международную Ассоциацию IT-парков.

В Технопарке Югры сформирован профессиональный коллектив. Из 30 штатных сотрудников — 2 доктора и 5 кандидатов наук, 2 человека защитили магистерские диссертации во Франции.

Поскольку Ханты-Мансийский автономный округ — Югра является основным нефтедобывающим регионом России, особое внимание в Технопарке Югры уделяется проектам резидентов, направленным на решение проблем ТЭК. Например, компанией-резидентом Технопарка Югры «Центр геологического моделирования» разработаны уникальные методики, позволяющие прогнозировать наиболее продуктивные зоны коллекторов и корректировать системы разработки месторождений. Методики апробированы на месторождениях ОАО «РИТЭК», ОАО «Газпромнефть» и др., а их высокая эффективность подтверждена бурением.

Еще один многообещающий проект Технопарка Югры в сфере ТЭК связан с организацией компаний «ГранулаСпеццемент» производства новой продукции для округа — цементных смесей для крепления скважин.

Специалистами компании на основе уральского сырья создан ряд инновационных материалов, позволяющих за счет модификации структуры цементного камня

придать ему уникальные свойства. В частности, тампонирование скважин сверхлегкими растворами плотностью 1,21–1,25 г/см³ на базе легких заполнителей (микросфер) позволило перейти к одноступенчатому цементированию скважин.

Правительство Ханты-Мансийского автономного округа — Югры организовало финансовую поддержку начинающему инновационному бизнесу. В 2011–2012 году малым инновационным компаниям — резидентам Технопарка Югры выделено 48 грантов по 500 тыс. руб. на поддержку и развитие инновационных компаний, субсидии на возмещение затрат общим объемом более 30 млн. руб. получили 14 компаний-резидентов Технопарка. 11 компаний-резидентов победили в окружном конкурсе «Золотая инновация» и получили призы по 330 тыс. руб.

Резиденты Технопарка Югры активно привлекают и федеральные средства. По ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007–2013 гг.» привлечено 12 млн. руб., 2 млн. руб. получено по программе «Старт» из Фонда Бортника.

В сентябре 2012 г. Технопарк Югры прошел оценку и регистрацию уполномоченной организацией National Quality Assurance на соответствие требованиям международного стандарта ИСО 9001:2008 Системы Менеджмента Качества в области деятельности по коммерциализации инновационных проектов, что подтверждает высокий уровень работы учреждения. Важным и социально значимым показателем деятельности компаний-резидентов Технопарка Югры является более 400 созданных рабочих мест.

В проекте «Стратегии социально-экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа — Югры до 2020 года и на период до 2030 года» предусмотрено, что дальнейшее развитие инфраструктуры инновационной деятельности в Ханты-Мансийском автономном округе — Югре будет осуществляться путём формирования инновационного центра «Технополис Югры», который подразумевает создание промышленных парков в Сургуте, Нижневартовске, Нягани и технологических площадок в ряде муниципальных образований Ханты-Мансийского автономного округа — Югры.

ENGLISH

INNOVATION

The development of the innovative environment of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug — Yugra

Authors:

Yu. I. Reutov — Ph.D., professor, director¹; tp@tp86.ru

V.V. Krivosheev — Ph.D., professor, science adviser²

¹AI of the KhMAO-Yugra "High Technology Park"

Abstract

The main task of the autonomous institution of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug — Yugra "High Technology Park" (Yugra Technopark) is a creation of an effective

innovative environment, an assistance to the public authorities of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug — Yugra in the formation of a mixed economy, helping innovative start-ups in their development,

production, development of small and medium-sized innovative enterprises

Keywords

Yugra Technopark, innovation