

Инновации – малым арктическим городам

Делегация Политехнического университета в составе профессора Ю.Г. Барабанщикова, В.В. Елистратова и И.Л. Туккель приняла участие в Межрегиональном инновационном форуме и выставке «Инновации в малых арктических городах», прошедших 22-23 ноября 2014 г. в городе Губкинский (Ямало-Ненецкий автономный округ, ЯНАО).



Большой природно-экономический потенциал развития страны сосредоточен на этих территориях. Однако использование богатств Севера и его освоение всегда сталкивалось с огромными трудностями и издержками, обусловленными его природно-географической спецификой. Таким образом, разработка стратегий инновационного развития данного региона приобретает особую актуальность.

Форум стал площадкой для встречи и обмена мнениями представителей науки, бизнеса, муниципального и государственного управления по вопросам развития различных сфер жизнедеятельности арктических городов, местом для демонстрации новейших научно-технических разработок, направленных на решение разнообразных городских проблем.

Ученые из СПбПУ выступили с докладами на пленарном заседании, стали модераторами круглых столов по актуальным вопросам развития инноваций в различных сферах хозяйственной деятельности северных регионов. В частности, профессор И.Л. Туккель в докладе «Системы управления инновациями» подвел итоги многолетнего сотрудничества Ямало-Ненецкого автономного округа и Политехнического университета в разработке и реализации программы инновационного развития ЯНАО, основным результатом которого является созданная региональная инновационная

программа развития Ямала.



Профессор В.В. Елистратов в своем докладе «Инновационные решения в системах автономного энергоснабжения малых поселений с использованием возобновляемых источников энергии» дал анализ ресурсов возобновляемых источников энергии в ЯНАО, показал экономически эффективные объекты энергоснабжения на основе последних. В качестве примера были приведены проектные проработки, выполненные учеными СПбПУ по ветродизельной электростанции с новыми принципами управления для энергоснабжения предприятия «Ямальские олени».

В рамках круглого стола «Инновационные разработки в строительстве: применение композитных материалов, экодома и т. д. в условиях арктической зоны» профессор Ю.Г. Барабанщиков провел обсуждение вопросов внедрения инновационных разработок в строительстве.

Дата публикации: 2015.03.20

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)