



Летняя школа 2017: Город и бизнес: согласованное управление в эпоху технологий

Стратегический образовательный проект в рамках долгосрочного сотрудничества между Национальным исследовательским университетом «Высшая школа экономики», Балтийским федеральным университетом им. И. Канта и инвестиционно-промышленным холдингом GS Group

Организаторы:



При поддержке:



Правительство
Калининградской области

В современном мире, с появлением новых требований к развитию городов и обеспечению их конкурентоспособности, формируются и активно применяются на практике новые модели городского развития, которые фиксируют возросшую роль человеческого капитала и усиление значимости информационных технологий в городской среде. Главной целью эволюции городов является обеспечение их устойчивого развития за счет внедрения системного подхода в развитии всех сфер жизнедеятельности города: экономики, управления, энергетики и транспорта, окружающей среды и населения. Особое место занимает проблематика эффективного городского планирования и формирования стратегического инвестиционно-градостроительного видения перспективного развития городов.



Общее описание проекта

Летняя школа НИУ ВШЭ в Калининградской области — стратегический образовательный проект, реализуемый в рамках долгосрочного сотрудничества Института региональных исследований и городского планирования НИУ ВШЭ и холдинга GS Group.

Летняя школа в Калининградской области является междисциплинарным научно-образовательным проектом, который предполагает проведение как образовательных и научно-исследовательских мероприятий (лекции, мозговые штурмы, форсайт-сессии, семинары в администрациях городов), так и культурно-образовательных программ (экскурсии, мастер-классы).

В рамках Летней школы ее участники не просто приобретают новые знания, но и активно используют их в ходе групповых проектных работ, осваивают новые для себя виды деятельности — интервьюирование представителей местных органов власти и представителей местных сообществ, разработку «дорожных карт», принятие управленческих решений, публичные выступления, участие в тренингах и многое другое.

Летняя школа может рассматриваться и как один из инструментов обоснования стратегических управленческих решений по развитию территории инновационного кластера «Технополис GS» и города Гусева как территории инновационного преобразования городской среды, формирующей высокие стандарты для проживания, работы, отдыха.

Ссылка на регистрацию:
<https://irsup.hse.ru/smartcityschool/expresspolls/poll/189116749>





Срок реализации
2 недели

Время проведения
июль 2017 года

Место проведения

Инновационный кластер «Технополис GS», г. Гусев, Калининградская область.

Калининградская область является одним из прогрессивных регионов нашей страны, руководство которого заинтересовано во внедрении и реализации проектов в области инновационного развития и под- держивает их.

«Технополис GS» — частный инновационный кластер, объединяющий производственную зону, научно-исследовательский и образовательный центры, бизнес-инкубатор и жилую зону, — по сути, современный город, где успешно работают высокотехнологичные производства, проектируется и строится удобная инфраструктура, а также формируется благоприятная среда для самореализации и непрерывного развития как профессионалов технических областей, так и людей творческих профессий.

Целевая аудитория

Студенты, профессорско-преподавательский состав НИУ ВШЭ, БФУ им. И. Канта, представители правительства Калининградской области, сотрудники муниципальных образований Калининградской области, специалисты-практики по реализации проектов «умный город» из России, Литвы, Польши.

Тематика образовательной программы

Государственное и муниципальное управление, проектный менеджмент, управление развитием города, бизнес-информатика, управление в сфере науки, технологий и инноваций, менеджмент, социология.

Актуальность проведения

Организация Летней школы связана с активизацией интереса со стороны государства (в лице Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ) к появлению в России «умных городов». Так, по словам заместителя министра строительства и ЖКХ РФ Андрея Чибиса, «в ближайшее время будут проведены необходимые исследования и объявлены пилотные территории».



Экспертный и преподавательский состав

Экспертами и преподавателями будут выступать научно-педагогические работники НИУ ВШЭ, БФУ им. И. Канта, сотрудники холдинга GS Group, представители правительства Калининградской области, администраций муниципалитетов региона.

Тематическая направленность

Связана с тремя научно-образовательными направлениями, а именно:

- «умное» управление развитием малых городов;
- технологии управления инновационным кластером как комплексным и интегрированным проектом развития территории малого города;
- лидерские качества для эффективного менеджмента.

Актуальность тематики

Обусловлена мировыми трендами современного развития городов, которые становятся все более активными в направлении использования потенциальных преимуществ интеллектуальных технологий, подходящих для решения каждой индивидуальной задачи городского развития. Новые технологии меняют принципы городского планирования и подходы к ним: новые задачи городского развития все в большей степени требуют комплексного подхода. В процесс планирования вовлекается широкий круг участников, различные экспертные сообщества с использованием нового аппаратного и программного обеспечения города.

Основная цель школы

Получение практического опыта проектной работы по разработке механизмов внедрения новых моделей городского развития и формирование конкретных предложений и управленческих решений в области интегрированного развития города Гусева и «Технополиса GS».

Основные задачи

- получение слушателями комплексных междисциплинарных знаний (включая современные теории и подходы в области стратегического и территориального планирования, градостроительного развития, государственного и муниципального управления, развития сферы туризма) и их практическое применение для решения конкретных социально-экономических задач конкретного города;
- изучение особенностей развития малых городов и территорий с развитием инновационных видов деятельности;
- анализ современной социальной, экономической и правовой ситуации на территории;
- поиск и определение возможных источников и ресурсов для реализации задач, связанных с комплексным социально-экономическим развитием городских территорий в контексте более широких задач социально-экономического региона в целом, а также задач международного сотрудничества;
- рассмотрение задач развития территории в контексте задач международного и регионально-

го стратегического планирования и развития, прежде всего в Балтийском регионе;

- разработка рекомендаций по возможностям использования механизмов местного самоуправления и государственно-частного партнерства;
- апробация моделей «умного» городского развития с привлечением ресурсов и потенциала различных заинтересованных сторон;
- изучение и учет реальных проблем регионального и местного характера, анализ интересов и потребностей различных социальных групп населения;
- получение слушателями практических навыков проектной деятельности и работы в междисциплинарных командах для решения конкретных социально-экономических задач городского развития;
- формирование обоснований предлагаемых проектов с точки зрения финансово-экономического, правового, институционального, методического и организационного обеспечения их реализации.

Предварительная программа

Основные направления



«Умное»
управление



«Умная»
экономика



«Умная»
мобильность



«Умное»
городское
планирование
и среда
проживания



«Умная»
окружающая
среда



«Умное»
общество

Основные виды активностей

I. Проектная
активность

II. Лекционная
активность

III. Официальные
встречи

IV. Познавательная
активность

Предполагаемые результаты



- 1.** Получение слушателями практических навыков по использованию ресурсов и механизмов местного, муниципального и государственного управления, потенциала развития города для решения социально-экономических задач «умного» развития.
- 2.** Получение слушателями знаний в области построения «дорожных карт» для стратегического прогнозирования и планирования развития городских территорий и увязки такого развития с корпоративными интересами (на примере конкретного муниципального образования).
- 3.** Получение слушателями знаний в области территориального планирования и его роли в управлении развитием городских территорий.
- 4.** Понимание механизмов реализации моделей «умного» городского развития, межрегиональной и международной кооперации и сотрудничества.
- 5.** Разработка проектных идей и проектов устойчивого социально-экономического развития города Гусева и «Технополиса GS» с использованием моделей «умного» городского развития.
- 6.** Навыки, связанные с поиском инновационных решений по социально-экономическому развитию Гусева и «Технополиса GS» на основе учета общественного мнения и интересов различных социальных групп.
- 7.** Формирование модели использования культурного, образовательного, научного потенциала для местного и регионального развития, применимой для других городов Российской Федерации.
- 8.** Навыки командной междисциплинарной работы, направленной на решение конкретных социально-экономических задач с учетом интересов различных социальных групп и особенностей территориального развития.



Калининградская область Город Гусев

Историческая справка

Калининградская область была образована по решению Берлинской (Потсдамской) конференции в 1945 году. Северная часть бывшей Восточной Пруссии с городом Кенигсбергом вошла в состав СССР, а 4 июля 1946 года ее административный центр был переименован в Калининград.

На территории Гумбиннена проходили бои Первой мировой войны. Сражение, состоявшееся 20 августа 1914 года, окончилось одной из первых побед Российской императорской армии и стало поворотным событием в ходе боевых действий. Современный г. Гусев отнесен к числу исторических городов России, так как в нем содержится ценное наследие — памятники истории и культуры. Это город с типичной прусской архитектурой и необычными достопримечательностями: статуей лося (1910 г.), памятником 65-летию газеты «За доблестный труд» (2012 г.). С 2008 года в Гусеве развивается уникальный частный инновационный кластер «Технополис GS».

Самая западная и самая маленькая область Российской Федерации, ее площадь — 15,1 тыс. кв. км, что составляет всего 0,1% государственной территории. Регион полностью отделен от остальной части страны сухопутными границами иностранных государств (Литовская Республика, Республика Польша) и международными морскими водами. Сегодня в области проживает 954 773 человека более 130 национальностей. Область состоит из административного центра — города Калининграда, — 6 городских округов и 15 муниципальных районов, один из которых — Гусевский.

Основные отрасли производства:

- рыбный промысел — около 15% общероссийской добычи рыбы и морепродуктов;
- судостроение и судоремонт;
- металлообработка;
- лесоперерабатывающая и целлюлозно-бумажная;
- пищевая;
- приборостроительная;
- нефтедобыча;
- добыча янтаря — здесь находится единственное в мире промышленное месторождение янтаря, где сосредоточено более 90% его мировых запасов.

Городской округ Гусев (бывший Гумбиннен) находится в 118 км от г. Калининграда. Это один из самых крупных городов Калининградской области, численность населения — 28 204 человека.

Основные направления производств, развиваемые в городском округе:

- электронное;
- пищевое;
- швейное;
- мебельное;
- телекоммуникационное оборудование;
- строительная индустрия;
- около 1500 фермерских хозяйств.



GS Group — российский инвестиционно-промышленный холдинг, ведущий деятельность на базе собственных высоких технологий в сфере телекоммуникаций и инноваций. Ключевые компетенции: создание и управление телевещательными проектами по всему миру, разработка и производство микроэлектроники и электроники полного цикла, разработка и интеграция программных продуктов, R&D и производство наноматериалов, инвестирование в венчурные проекты, развитие инновационного кластера «Технополис GS», глубокая переработка древесины, производство и управление медиаконтентом, рекламная деятельность полного цикла. GS Group развивает в России комплекс образовательных инициатив, направленных на популяризацию технического образования и формирование востребованных в высокотехнологичной сфере компетенций у школьников, студентов и молодых специалистов.



«Технополис GS» — единственный в России частный инновационный кластер. Инвестор и инициатор проекта — холдинг GS Group. Кластер расположен в г. Гусеве Калининградской области на площади 230 га. В «Технополисе GS» реализуется полный цикл производства микроэлектроники и потребительской электроники. В кластере действуют производственная зона, R&D и образовательный центры, формируются современная жилая зона и арт-центр, «умная инфраструктура» и уникальная креативная среда. На базе «Технополиса GS» реализуется комплексная образовательная программа: регулярно проводятся профориентационные экскурсии; ежегодно организуются финалы международных конкурсов по математике и физике для школьников; создается Университетский кампус в области инженерных и технических наук.

«Технополис GS» — успешный пример того, как городская среда малого города трансформируется под влиянием преобразований, проводимых российской частной корпорацией. В реализации проекта использованы лучшие практики развития территорий, разработанные совместно с центрами урбанистики.



Высшая школа экономики — исследовательский университет, осуществляющий свою миссию через научно-образовательную, проектную, экспертно-аналитическую и социокультурную деятельности на основе международных научных и организационных стандартов. Сегодня Высшая школа экономики — это 4 кампуса в Москве, Санкт-Петербурге, Перми, Нижнем Новгороде, 2500 преподавателей, 27000 студентов.

ВШЭ участник Программы «5/100» по повышению международной конкурентоспособности российских вузов. В 2015 году Университет вошел в группу «51-100» международного рейтинга QS по направлению development studies. В НИУ ВШЭ работают более 100 исследовательских институтов и центров и более 20 международных лабораторий, возглавляемых ведущими зарубежными учеными. Университет тесно сотрудничает с ведущими зарубежными университетами, бизнес-школами и исследовательскими центрами, участвует в ряде международных проектов в сфере научно-технического сотрудничества (IncoNet EECA, ERA.Net RUS, BILAT-RUS, INCONTACT) и является партнером таких организаций, как ОЭСР, G20, БРИКС, ЮНЕСКО, ЮНИДО и других.

Институт региональных исследований и городского планирования был создан в 2011 году как научное подразделение НИУ ВШЭ и занимается проведением исследований в области территориального и стратегического планирования, разработкой проектов и финансово-экономических моделей инновационно-инвестиционного и градостроительного развития территорий, научно-обоснованных предложений и практических рекомендаций по развитию городских общественных пространств, формированием концепций развития городских агломераций, инновационных моделей управления городским развитием, изучением современных тенденций и перспектив развития общественной инфраструктуры в городах. Научно-прикладная деятельность сочетается с внедрением результатов исследований в образовательный процесс в рамках сотрудничества с кафедрой управления развитием территорий и регионалистики.



Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта — крупнейший вуз Калининградской области, один из важнейших образовательных и научных центров Северо-Запада России. Он входит в 10 федеральных университетов и в группу вузов, принимающих участие в Программе повышения конкурентоспособности ведущих российских университетов среди ведущих мировых научно-образовательных центров «5-100».

Сегодня БФУ им. И. Канта — это 10 институтов, около 300 образовательных программ среднего, высшего, дополнительного и послевузовского профессионального образования, 2 тысячи сотрудников, из которых 780 преподавателей, 7800 студентов, магистрантов, аспирантов, интернов и ординаторов.

Одним из самых динамично развивающихся подразделений БФУ им. И. Канта является Институт экономики и менеджмента. Институт занимается подготовкой высококвалифицированных экономистов, менеджеров и маркетологов как для региона, так и для всей страны. Именно Институт экономики и менеджмента является ключевой образовательной структурой БФУ им. И. Канта по направлению Летней школы «Город и бизнес: согласованное управление в эпоху технологий». Данный совместный проект Высшей школы экономики, Балтийского федерального университета им. И. Канта и инвестиционно-промышленного холдинга GS Group является важнейшей образовательной инициативой для региона, началом перспективного сотрудничества. Проект Летней школы носит практикоориентированный характер и является стартовой площадкой для реализации лучших студенческих проектов на территории всей Калининградской области и холдинга GS Group в частности.