

В ИПМЭиТ обсудили исследования в области управления, экономики и торговли



На прошлой неделе в ИПМЭиТ состоялась научная и учебно-практическая конференция «Фундаментальные и прикладные исследования в области управления, экономики и торговли». В этом году в мероприятии приняли участие бакалавры, магистры, аспиранты, преподаватели СПбПУ и вузов-партнеров (СПбГУАП, РГПУ им. А.И. Герцена, Софийский технический университет), а также представители промышленности – АО «Центральное конструкторское бюро машиностроения».

Доклады пленарного заседания были объединены актуальной и важной темой, отмеченной на Петербургском международном экономическом форуме Президентом РФ В.В.Путиным – цифровизацией экономики. Директор ИПМЭиТ В.Э.Щепинин, открывая конференцию, подчеркнул важность интеграции науки, образования и производства для усиления конкурентоспособности экономики, что может достигаться за счет развития совместных программ вуза с предприятиями.



Конференция затронула несколько сфер реализации концепции четвертой промышленной революции, «Индустрии 4.0.»: торговля, предпринимательство, нефтегазовая отрасль, энергетика, недвижимость и управление. Директор ВШТУБ, профессор Ильин И.В. рассказал об аспекте внедрения информационных технологий в менеджменте и связанном с этим появлением «умных» фабрик и госпиталей, цифровых предприятий.



ПОЛИТЕХ

Д.э.н., профессор ВШПМиЭ Бабкин А.В. рассмотрел в своем выступлении влияние цифровизации на промышленное производство, которое позволяет уменьшить затраты на разработку продукта, т.к. он полностью моделируется до его создания. Такие виртуальные модели уже успешно реализуются в Политехническом университете в Центре компьютерного инжиниринга. Выступающий отметил, что сегодня характерной становится конкуренция за рынки, чем конкуренция на рынке, потому что внедрение новых технологий провоцирует появление новых рынков.



ПОЛИТЕХ

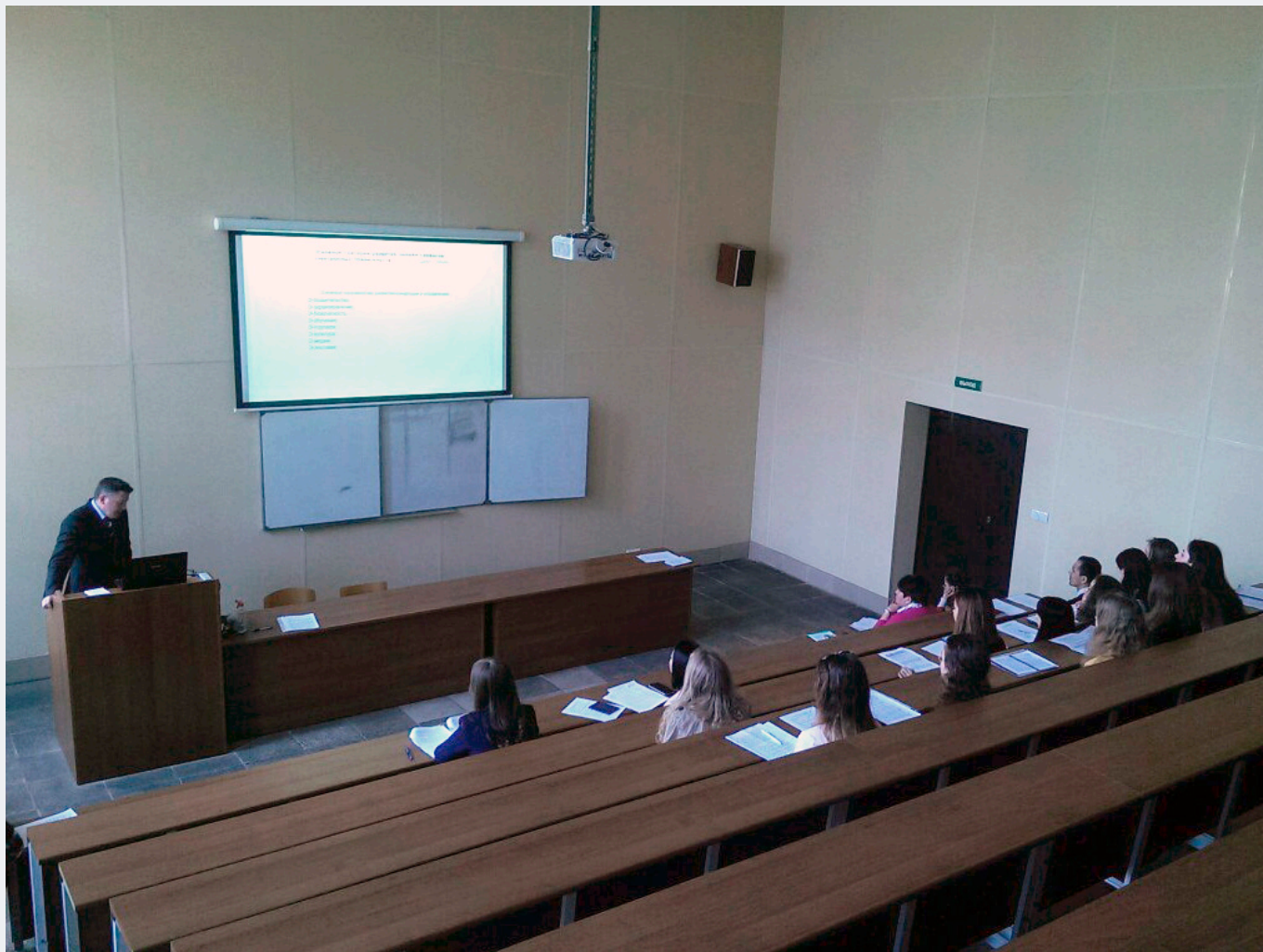
Продолжила тему использования новых технологий д.э.н. ВШВиТ М. Б. Яненко. Она выступила с докладом о трансформациях, происходящих в маркетинге, в частности, в активно развивающейся отрасли ритейла, где совершенствуется коммуникация с потребителем, появляются новые системы сбора данных. Сегодня эта сфера отмечается ростом объема информации, усилением конкуренции, необходимостью постоянного мониторинга. Изменяется и формат всех компонентов классической модели 4 Р (продукт, цена, продвижение, распространение) в цифровой экономике - он становится более персонифицированным для потребителя.



Информативным был доклад к.э.н., доцента ВШВиВТ Ниловой Л.П., которая рассказала о правильном уровне жизни, ознакомила с негативной динамикой увеличения показателя смертности. Д.э.н., профессор МВШУ А.В. Козлов представил основные результаты исследования о возможностях продвижения России как туристического направления на рынке Таиланда. Д.э.н., профессор ВШГиФУ Кичигин О.Э. выступил с докладом о конкурентоспособности регионов, охарактеризовал понятие «коридор развития» на примере топливно-энергетического комплекса.



При проведении конференции «Фундаментальные и прикладные исследования в области управления, экономики и торговли» была организована работа 11 круглых столов по наиболее актуальным проблемам: развитию отечественных предприятий в современных условиях, инновационному предпринимательству, государственному финансовому контролю, международному бизнесу, внутренней и внешней торговле, экспертизе товаров. Вопросам инвестиционной привлекательности розничной торговли была посвящена работа круглого стола «Финансовые аспекты инновационного развития внутренней и внешней торговли». Докладчики осветили сложность экономической оценки эффективности инновационного развития торговли, вопросы совершенствования системы управления прибылью, проблемы банковского кредитования розничных торговых предприятий в РФ.



На заседании круглого стола «Энергоэффективность и экология» участники конференции обсуждали проект Комплексного плана повышения энергетической эффективности экономики Российской Федерации. Помимо этого, в рамках круглого стола состоялось заседание Президиума Научно-экспертного совета по мониторингу реализации законодательства в области энергетики, энергосбережения и повышения энергетической эффективности (Отделение по СЗФО). Ученый секретарь Президиума, к.э.н., доцент ВШПМиЭ Новикова О.В., обсудила с коллегами вопросы профессиональных стандартов подготовки специалистов по энергетическому менеджменту. На конференции был также рассмотрен энергетический комплекс в части освоения новых месторождений полезных ископаемых и развитии инфраструктуры для уже используемых, вопросы реализации международных проектов в нефтегазовой сфере.



Обсуждались и актуальные проблемы организации технологических процессов на промышленных предприятиях, их проектировании и эксплуатации. Руководитель круглого стола «Промышленное предприятие в цифровой экономике. Индустрия 4.0 в России: проблемы и перспективы развития» д.э.н., профессор Бабкин А.В. в своем докладе представил основные особенности и проблемы современной цифровой экономики и формирования концепции Индустрия 4.0. Докладчики осветили направления развития отечественных предприятий в условиях цифровой трансформации экономики и промышленности, особенности использования современных технологий, в том числе применение киберфизических систем, технологии Интернета вещей и промышленного Интернета. Участники круглого стола приняли решение продолжить обсуждение рассмотренных проблем на очередной конференции ВШПМиЭ «Инновационная экономика и промышленная политика региона» (ЭКОПРОМ-2017) в ноябре 2017г.



В рамках работы секции «Внешняя торговля РФ: современные реалии и перспективы развития» были заслушаны доклады об управлении внешней торговлей, импортозамещении, развитии международного сотрудничества и роли России в мировом сообществе.



Важной темой всех круглых столов стала подготовка специалистов в изменяющихся условиях рынка, определение основных компетенций, которыми должен обладать выпускник. Так, на круглом столе «Инновационное предпринимательство» были рассмотрены проблемы создания и реализации образовательных программ по предпринимательству. Научный руководитель секции, Дуболазов В.А., выступил и обобщил опыт обучения студентов в этой области в различных университетах России.



Подводя итоги конференции, заместитель директора ИПМЭИТ по научно-исследовательской работе, д.э.н., проф. ВШТУБ О.В. Калинина отметила высокую вовлеченность не только преподавателей и сотрудников - участников конференции, но также аспирантов и студентов: «Такого рода мероприятия позволяют выявить талантливых молодых исследователей, создавая положительную практику публичных выступлений и научных дискуссий».