

# НГУЭУ в науке: результаты и приоритеты

**В**узовской науке отведена особая роль в развитии страны как ключевой составляющей научного потенциала государства. О том, как в эту систему встроен НГУЭУ, каких результатов вузу удалось добиться за 2022-й и что уже реализуется в 2023 году, рассказал проректор по научной работе и дополнительному образованию Дмитрий Куницын.

— Дмитрий Валерьевич, как бы вы обозначили вклад НГУЭУ в науку сегодня — и в региональную, и на всероссийском уровне?

Хочу отметить, что именно вузы становятся местом объединения науки, образования, органов власти и реального сектора экономики для поиска новых рычагов и инструментов стимулирования социально-экономического развития. Если говорить о нашем университете, то НГУЭУ активно участвует в проведении различных научных исследований, которые востребованы как органами власти, так и бизнесом. Их результаты используются для разработки проектов законодательных актов, стратегий развития регионов и муниципальных образований, совершенствования деятельности различных организаций.

Университет активно стимулирует научную деятельность студентов, магистрантов и аспирантов, предоставляя научные гранты, организует проведение крупных научных мероприятий. Так, в текущем году мы начинаем проект «Научный акселератор», направленный на формирование научно-исследовательских команд студентов, осуществляющих исследования по наиболее востребованным направлениям: экономике, праву, информационным технологиям, социологии и другим. Надеемся, что участие в проекте позволит генерировать уникальные идеи, получить новые научные открытия, почувствовать радость от работы в команде единомышленников и сделать старт профессиональной карьеры молодых ученых стремительным и успешным.

— Прошедший год стал продуктивным для развития и укрепления научного потенциала НГУЭУ. Расскажите, с какими результатами вуз вошел в 2023 год?

Действительно, 2022 год обозначил для нас важные векторы научного развития. Одно из ключевых достижений в научной сфере — это заключение и выполнение на базе НГУЭУ ряда контрактов на проведение научных исследований как с государственными, так и с коммерческими организациями. При этом НГУЭУ активно вовлечен как в самостоятельное выполнение научно-



исследовательских работ, так и в партнерстве с другими высшими учебными заведениями.

В прошлом году очередное исследование было выполнено по договору с Госдумой. В этот раз исследование было посвящено вопросам регулирования сферы АПК. Сейчас выполняется ряд исследовательских проектов по договорам с муниципальными образованиями по разработке стратегий их развития. Кроме того, второй год подряд мы вовлечены в проведение исследовательского проекта «Туристский атлас» в консорциуме с МГИМО.

Большой потенциал видим в развитии гуманитарного образования, поскольку НГУЭУ в прошлом году стал опорным вузом Сибирского федерального округа в рамках проекта «ДНК России». В связи с чем, мы глубоко погружены как в научно-исследовательскую, так и в экспертную и образовательную повестку по вопросам развития российской государственности. В прошлом году мы провели крупное междисциплинарное исследование по вопросам принципов становления государственности в доромановской Руси. В текущем году мы планируем продолжать научно-исследовательскую работу, направленную на исследование основ российской государственности. Также 2022 год внес существенные корректировки в подготовку научно-педагогических кадров в аспирантуре. С принятием и вступлением в силу с 1 марта 2022 года приказа Минобрнауки № 951 от 20.10.2021 подготовка научно-педагогических кадров вернулась к идеологии осуществления научной деятельности — подготовке именно

научной работы, а не к получению в большей степени определенных компетенций, как это было предусмотрено нормативными документами и характерно для других уровней образования: бакалавриата, специалиста и магистратуры.

В 2022 году на 20 образовательных программ по 12 направлениям подготовки поступило 177 аспирантов. При этом наибольшей популярностью среди поступивших пользовались программы по экономическим, юридическим и социологическим наукам. Основой подготовки стала «дорожная карта» аспиранта, которая интегрирована с электронными системами обучения и позволяет аспиранту успешно проходить все обязательные этапы научно-образовательной деятельности. Кроме того, в течение 2022-2023 учебного года проходит цикл научных мероприятий для аспирантов от ведущих профессоров.

Необходимо отметить, что в текущем году Высший аттестационный комитет принял решение о разрешении создания на базе нашего университета докторской совета по двум научным специальностям: «Региональная и отраслевая экономика (бухгалтерский учет, аудит и экономическая статистика) (экономические науки)» и «Финансы (экономические науки)». Кроме того, мы ожидаем аналогичного решения в отношении создания совместно с Сочинским государственным университетом докторской совета по специальности «Региональная и отраслевая экономика (экономика сферы услуг)».

В ушедшем году НГУЭУ удалось организовать проведение новых крупных международных научных мероприятий, в том числе вместе с зарубежными партнерами. Взаимодействие с Вольным экономическим обществом позволило не только организовать проведение международной научно-практической конференции, но и провести очередной экономический диктант, направленный на популяризацию научных знаний в сфере экономики. Среди крупных мероприятий, проведенных в уходящем году, — пятый Сибирский социологический форум, форумы «Большие данные» и «Новая экономика Сибири»,

«Бухгалтерский конвент», третий Юридический форум, конференция по экономической безопасности и многое другое. Ко всем мероприятиям проявляют большой интерес органы государственной власти и местного самоуправления, а также представители научно-образовательной среды и бизнеса Российской Федерации и дружественных стран.

#### — А какие научные мероприятия проходят в этом году?

— Мы запланировали крупные научные мероприятия общегородского уровня, а также большое количество факультетских и кафедральных конференций и проектов. При этом значительная часть научных активностей будет сконцентрирована в общевузовские научные недели. Так, в конце апреля в рамках весенней научной недели пройдет три крупных мероприятия, в том числе конференция по экономической безопасности, гуманитарным наукам, а также кадровый форум.

Очевидно, что тот объем научных активностей, который имеется в университете, только рамками научных недель не ограничивается. В мае запланировано проведение очередного юридического форума, в сентябре новое для нас мероприятие — конференция по институциональной трансформации экономики, в октябре — социологический форум.

Осенняя научная неделя запланирована в конце ноября. Конечно же, НГУЭУ примет участие и в ведущих внешних экспертных мероприятиях: форуме «Технопром», Сибирской юридической неделе (Siblegalweek), в Сибирском финансовом и Сибирском производственном форумах и других.

#### — Вы начали говорить о подготовке и возможностях для аспирантов. Какие задачи в этом направлении стоят перед вузом в 2023 году?

— Ключевая задача — это повышение результативности подготовки в аспирантуре. В связи с этим необходима трансформация грантовой системы поддержки аспирантов: отказ от масштабной системы поддержки всех аспирантов при наборе в 2023 году, введение «эффективного контракта» аспиранта (научные баллы, которые могут быть использованы для компенсации расходов на обучение), расширение практики заключения договоров о целевом обучении аспирантов. Также очень важно обеспечение соответствия всех научных руководителей квалификационным требованиям, повышение

уровня научной квалификации, качественное и своевременное выполнение работы по научному руководству аспирантов, в том числе проверки заданий.

#### — Поясните, пожалуйста, как развивается молодежная наука в НГУЭУ?

— Пристальное внимание мы уделяем вопросам развития научной деятельности студентов, магистрантов и аспирантов. НГУЭУ компенсирует расходы на участие в ведущих конференциях молодым исследователям, а также расходы на участие в конференциях для тех, у кого имеется научный задел и желание продолжать научную карьеру. Значительная часть активностей реализуется на уровне кафедр и факультетов, а также в рамках внеучебной траектории «Аналитика, наука и инновации».

Ещё одна возможность — проект «Научный акселератор», о котором я говорил выше, и который тоже предполагает финансовую поддержку. Уже сформирован перечень научно-исследовательских тем, определен перечень ключевых партнеров проекта, и с апреля планируется запуск образовательного и исследовательского этапов. В конце апреля планируем определиться с предварительными результатами образовательного интенсива, сформировать окончательный список научных тем и коллективов, которые смогут получить финансовую поддержку для проведения исследований в текущем году.

Кроме того, планируется продолжить популяризацию науки и исследований в рамках международного проекта Science Slam. Напомню, что это научно-популярное мероприятие успешно прошло в университете в октябре. Победитель вузовского этапа, магистрант Евгений Лаврентьев одержал победу и на региональном этапе в Томске, а затем вышел в финал общероссийского конкурса.

#### — Есть какие-либо планы по повышению публикационной активности?

— Безусловно, мы стремимся к высокому уровню научных публикаций НГУЭУ — монографий, сборников научных трудов, в том числе за счет актуализации научной тематики, а также уровня «антиплагиата». Нельзя забывать и о повышении уровня научных журналов, в том числе за счет расширения научных тематик, привлечения известных ученых в качестве

авторов, зарубежных авторов и соавторов.

Важно отметить, что три из четырех журналов, которые издаются НГУЭУ, включены в список ВАК, причем два из них отнесены к высшему первому квартрию.

#### — Дмитрий Валерьевич, резюмируя, какие ещё ключевые моменты для развития науки в университете вы можете выделить?

— Важным пунктом является развитие и повышение эффективности действующих, а также создание новых научных лабораторий в целях выполнения научно-исследовательских и экспертизно-консультационных проектов в интересах государства и бизнеса. Надеемся, что они станут драйвером роста научных показателей НГУЭУ в текущем году.

Одним из важных приоритетов на текущий год стоит повышение уровня научных мероприятий, в том числе за счет привлечения ведущих отечественных и зарубежных партнеров в качестве соорганизаторов. Поскольку значительная часть научной деятельности НГУЭУ носит прикладной характер, расширение информирования потенциальных заказчиков НИР, привлечение их в качестве партнеров научно-практических мероприятий также является важной задачей на этот год.

При этом у НГУЭУ имеются возможности по комплексной информационно-консультационной, образовательной и научно-исследовательской поддержке значительного количества потенциальных заказчиков — как физических лиц, так и органов власти и бизнеса. В связи с чем определенную часть экспертных мероприятий мы планируем проводить на базе управления дополнительного образования как единого окна в продвижении общегородских мероприятий и услуг.

*В целях стимулирования научно-исследовательской деятельности преподавателей НГУЭУ планируем ввести эффективный контракт научного руководителя аспиранта, а также несколько изменить условия программы «Зеленый коридор», позволяющей получать финансирование на научные поездки и мероприятия. Надеемся, расширение перечня мероприятий, на которые может быть получено финансирование, позитивно скажется на результатах научно-технической деятельности.*

# Евгений Щекотин:

## «Социальная сеть – это огромная жалобная книга»

**В** начале года исследовательская группа НГУЭУ и Томского государственного университета представила результаты пятилетнего проекта «Цифровое качество жизни», в рамках которого ученые анализировали благополучие жителей страны. В интервью «Нашей Академии» автор идеи исследования, доцент кафедры социологии НГУЭУ Евгений Щекотин рассказал о проекте и его результатах.

**— Евгений Викторович, как возникла идея для исследования, и почему вы решили использовать для анализа именно социальные сети?**

— Этот проект начался почти пять лет назад, в 2018 году. Техническую часть проекта реализовывали сотрудники Лаборатории прикладного анализа больших данных ТГУ, а я занимался проработкой теоретических вопросов и подготовкой научных публикаций. Идея использовать онлайн-данные для изучения субъективного качества жизни, как кажется, лежит на поверхности. Интернет в целом и социальные сети в частности представляют собой практически неисчерпаемый океан данных, которыми нужно только правильно распорядиться.

**— Расскажите, пожалуйста, о сути и задачах вашего исследования.**

— Суть исследования заключалась в том, чтобы использовать новые источники данных — цифровые следы пользователей для оценки уровня субъективного качества жизни в том или ином регионе. Цифровые следы — это все действия, которые совершаются в интернете. В нашем исследовании мы анализировали посты в социальной сети «ВКонтакте» и метаданные этих постов — просмотры, лайки, репосты, комментарии.

Исследование включало в себя решение двух технических задач — это формирование базы источников данных и автоматическая классификация контента, так как объем текстовых данных в социальной сети очень большой.

В качестве источника информации мы использовали так называемые региональные сообщества — это сообщества в социальной сети «ВКонтакте», в которых публикуются сообщения о социальной, экономической и полити-

ческой ситуации в регионе, в том числе и сообщения от подписчиков. Важно идентифицировать эти сообщества именно как региональные, то есть освещавшие события в конкретном регионе. На первом этапе такие сообщества отбирались вручную, затем этот процесс был автоматизирован. Здесь стоит отметить, что к региональным мы относили все сообщества, среди подписчиков которых более 50% указали в качестве места проживания данный регион. Таким образом, была сформирована база данных сообществ по всем регионам Российской Федерации, на сегодняшний день она включает около восьми тысяч сообществ.

Второй важной задачей для проекта стала разработка алгоритма автоматического анализа контента. Для этого использовался метод машинного обучения с учителем. На первом этапе было выделено 19 показателей, характеризующих качество жизни населения, затем количество показателей было уменьшено до восьми. Всего в процессе обучения алгоритма было размечено более 100 тысяч сообщений. В этой работе принимали участие и студенты-социологи НГУЭУ.

Итоговый набор данных составляет более 3 млн. сообщений. Параллельно разрабатывался алгоритм для определения тональности текстов — по тональности все сообщения были разбиты на три группы: позитивные, негативные и нейтральные.

**— По каким критериям вы исследовали счастье, если оно у каждого свое?**

— Вот поэтому мы его и не исследовали. В проекте изучалось субъективное качество жизни или субъективное благополучие, которое понимается как субъективная оценка человеком



объективных условий его жизни.

**— А кому все-таки на Руси жить хорошо?**

— В целом вывод исследования подтверждает достаточно очевидную интуицию: социальная сеть — это огромная жалобная книга. Люди склонны активнее реагировать на негативный контент, особенно на так называемый «шок-контент» (кого-то где-то убило, покалечило, раздавило и так далее). Если отталкиваться от гипотезы, что медиа формируют нашу картину мира, то эта картина является скорее негативной. Нужно отметить, что, когда говорят о качестве жизни или благополучии, выделяются два их измерения — это эмоциональное благополучие и удовлетворенность жизнью.

Эмоциональное благополучие — это те эмоции, чувства, которые человек переживает в настоящий момент времени, это сиюминутная оценка удовлетворенности своей жизнью. Удовлетворенность жизнью подразумевает некоторое отвлечение от сиюминутности и оценку жизни (или какого-то ее аспекта) в ретроспективе, на протяжении длительного временного периода. Различие этих характеристик проявляется, например, в том, что эмоциональное благополучие значительно менее чувствительно к уровню материального благосостояния, чем удовлетворенность жизнью. Социальные сети — идеальный инструмент для фиксации эмоционального благополучия.

**— К каким главным выводам исследования вы пришли?**

— Удалось определить, как в различных регионах люди оценивают качество своей жизни. Менее всего склонны выражать недовольство в социальных сетях жители Северного Кавказа (Ингушетия, Кабардино-Балкария, Карачаево-Черкесия, Северная Осетия — Алания) и Республики Алтай. Также негативного контента и реакций на него не так много в Псковской и Рязанской областях, Камчатском и Пермском краях.

На противоположном полюсе находятся Оренбургская область и целый ряд регионов Западной Сибири (Алтайский край, Томская, Новосибирская и Кемеровская области), Вологодская, Саратовская, Тамбовская и Сахалин-

ская области: здесь высказывается очень много недовольства качеством жизни.

Возможно, такие региональные особенности в некоторой степени могут объясняться доступностью интернета и культурно обусловленными практиками его использования.

**— А как применить результаты исследования в обычной жизни?**

— Разработанные решения можно использовать для оперативного сбора информации об оценке гражданами тех или иных аспектов качества жизни в регионе или отдельном городе.

**— Евгений Викторович, расскажите, над какими проектами вы работаете сейчас?**

— Сейчас у нас есть база — порядка восьми тысяч сообществ. Мы ее

регулярно используем для других проектов. На данный момент я занимаюсь экологическим проектом. Мне предстоит изучить экологическую обстановку на основании тех же самых цифровых следов, которые оставляют пользователи в интернете. Будет использован тот же алгоритм, что мы применяли, когда изучали показатели качества жизни.

Дальнейшие планы связаны с усовершенствованием разработанных инструментов, привлечением новых источников данных. Например, таких как мессенджер Telegram и поисковые запросы пользователей. Также специалисты работают над тем, чтобы охватить не только крупные населенные пункты, но и сельские поселения.

## Заведующая кафедрой социологии НГУЭУ Светлана Ильиных — о роли студентов в проекте «Цифровое качество жизни» и значении больших данных в работе социолога:

«Студенты-социологи из НГУЭУ принимали участие в реализации этого проекта. Их задача заключалась в разметке сообщений и дальнейшей работе с выделенными данными методом контент-анализа. Разметка сообщений — это соотнесение какого-либо сообщения с целями и задачами исследования.

Как мне кажется, интерес молодежи к исследовательской деятельности достаточно высок. Когда студенты только выходят «в поля», они даже представить себе не могут до конца, что получат в итоге. Вот этот момент часто и притягивает: подтвердится или нет гипотеза? А если нет, то почему? Что студент как исследователь не учел? Хочу отметить, что кафедра постоянно участвует в реальных исследовательских проектах самых разнообразных проблематик — от финансовой грамотности до строительства нового санаторно-курортного комплекса. Студенты ждут новых задач и исследований.

Что касается больших данных, то они представляют огромный интерес для социологии. Мы можем изучать риски в отношении разных видов безопасности, например, финансовой, экологической, экономической, изучая комментарии тысяч и десятков тысяч горожан на страницах публичных людей города. Ведь горожане оставляют такие сообщения постоянно. В результате можно выявить наименее благоприятные и наиболее благоприятные районы проживания горожан, а также источники финансовых, экологических, экономических рисков. Плюсом больших данных является то, что они отличаются высокой скоростью накопления, поскольку создаются здесь и сейчас, а их объем может увеличиваться каждую секунду. Они характеризуются многообразием форм.

Но есть несколько ограничений для перехода только на работу с большими данными как метода сбора информации социологии. Во-первых, большие данные практически никогда не собираются целенаправленно для исследования. В силу этого они часто не структурированы. Во-вторых, информация, полученная на основе больших данных, требует привлечения дополнительных методов (например, программирования). В-третьих, большие данные не являются абсолютно объективным методом сбора информации. Все зависит от ситуации накопления данных, от события. И, конечно, есть еще один уязвимый момент: исследователь, работающий в парадигме больших данных, вторгается в личную жизнь людей. И это уже этический момент, о котором нельзя забывать.

Если говорить о переходе только к методологии больших данных, то, я думаю, что если это и произойдет, то очень нескоро. Не все проблемы можно изучить с помощью этой методологии. Остаются экспертные темы, а также темы, требующие длительной беседы с респондентом, а уже взаимодействие — «лицом к лицу».



# «Туристский атлас» — компас для инвесторов и руководителей регионов

**В** рамках государственной программы «Приоритет-2030» межфакультетский научный коллектив НГУЭУ продолжает работу над масштабным проектом «Туристский атлас России. Путеводитель для инвестора и руководителя», главная цель которого — создание единой информационной базы и интерактивной карты для анализа и оценки регионов РФ по уровню их инвестиционных перспектив в сфере туризма и гостеприимства. О том, что уже удалось сделать в рамках проекта и что предстоит, читайте в материале «Нашей Академии».

Как отмечают эксперты — участники проекта, на сегодняшний день в нашей стране нет единого методологического подхода и системных методических инструментов для комплексной сравнительной оценки туристско-инвестиционного потенциала регионов. «Туристский атлас» позволит решить эту проблему.

— В условиях, когда внутренний туризм становится одним из государственных приоритетов, выполняя и экономическую, и социальную функцию, одной из задач региональной повестки является исследование всех видов туристских ресурсов с целью оценки и прогнозирования их использования для активизации тех или иных видов туризма, формирования и продвижения конкурентоспособных региональных туристских продуктов, — говорит заведующая кафедрой бизнеса в сфере услуг, руководитель проекта от НГУЭУ Лариса Нюренбергер. — Однако для динамизации региональных туристских рынков необходимы как государственные, так и частные инвестиции в сферу туризма и гостеприимства, начиная от создания базовой туристской инфраструктуры,

заканчивая созданием новых туристских объектов. Государство способствует этому, реализуя целый ряд отраслевых программ, грантовых проектов, льготных налоговых режимов, кешбэков. Частные инвесторы высказывают готовность вкладывать серьезные финансовые средства в данную сферу, но при условии, что будет возможность оценить риски, сроки окупаемости и прибыльности вложений. К сожалению, до настоящего времени в нашей стране не существовало единого методического подхода к оценке туристской инвестиционной привлекательности регионов и территорий.



Лариса Нюренбергер добавила, что именно «Туристский атлас» должен стать своеобразным компасом для инвесторов и руководителей регионов при выработке стратегических и локальных решений для активизации инвестиционной деятельности в отрасли.

## Уникальный многослайсовый методический инструментарий

Проект собрал вокруг себя творческий консорциум пяти университетов: МГИМО (г. Москва), НГУЭУ

(г. Новосибирск), ЮФУ (г. Ростов-на-Дону), РГГМУ (г. Санкт-Петербург) и ПГУ (г. Пятигорск). Каждый вуз курирует определенное направление исследований. Зона научно-исследовательской ответственности НГУЭУ — формирование методологии, разработка методик, алгоритмов и иных инструментов для мониторинга и комплексной оценки туристско-инвестиционного потенциала регионов.

В состав временного научного коллектива НГУЭУ, помимо заведующей кафедрой бизнеса в сфере услуг Ларисы Нюренбергер, вошли доцент этой кафедры Никита Петренко, декан юридического факультета Олег Шерстобоев и декан факультета государственного сектора Андрей Макарцев.

Творческий коллектив уже проделал серьезную работу — в декабре в МГИМО состоялась презентация методики и основных алгоритмов «Туристского атласа». Отличительная особенность методологии НГУЭУ — использование уникальной мультислайсовой технологии оценки туристского потенциала регионов. Метрики каждого слайса соответствуют определенным видам и критериям состояния ресурсов. Авторские методические подходы и алгоритмы мониторинга, лежащие в основе методологической архитектуры проекта, базируются на научных подходах, представленных и обоснованных в кандидатской диссертации Никиты Петренко.

Кроме того, была предложена и апробирована комплексная модель оценки текущего состояния и прогнозов развития туристско-инвестиционного потенциала региона и подход к оценке правовых регуляторов туристской деятельности, которые реализуются в различных регионах страны.

— Как известно, в октябре 2022 года было упразднено Федеральное агентство по туризму. В настоящее время его функции переданы в Министерство экономического развития Российской Федерации, которое в качестве приоритета обозначило формирование нормативно-правового поля функционирования сферы туризма и гостеприимства. В связи с этим предстоит работа по оценке существующего регионального законодательства в этой сфере и выработка рекомендаций по совершенствованию правовых механизмов функционирования субъектов туристского рынка, — объясняет Лариса Нюренбергер.

В феврале в МГИМО состоялась очередная научная сессия по обсуждению промежуточных результатов реализации проекта «Туристский атлас», на которой Лариса Нюренбергер



выступила с докладом об инвестиционных приоритетах развития курортно-рекреационного кластера Алтайского края «Белокуриха-2», а Олег Шерстобоев рассказал о

правовых особенностях туристской деятельности на особо охраняемых природных территориях на примере Караканского бора Новосибирской области.

— По результатам научной сессии были утверждены этапы и обозначены календарные сроки работы над проектом в 2023 году. В ходе встречи с представителями вузов-партнеров мы договорились о том,

что НГУЭУ в текущем году реализует две масштабных научно-исследовательские работы. Первая научно-исследовательская работа станет试点ной апробацией «Туристского атласа» и будет осуществляться на материалах Новосибирской области. Мы очень рассчитываем, что наше тесное сотрудничество с Министерством экономического развития Новосибирской области и Новосибирской ассоциацией туристских организаций позволит нам собрать обширный эмпирический материал для прогнозной оценки туристского инвестиционного портфеля нашего региона. Однако, исходя из того, что Новосибирская область не относится к традиционным туристским дестинациям, объектом второго НИР станет Алтайский край, который традиционно считается регионом туристской специализации в Сибирском федеральном округе, — прокомментировал Никита Петренко.



**Следующая встреча представителей всех вузов, участников проекта «Туристский атлас России», состоится в Новосибирске 5-7 апреля в рамках V Сибирского туристического форума «Сибирь здесь», соорганизатором которого от НГУЭУ выступает кафедра бизнеса в сфере услуг. На площадках и программных мероприятиях форума представители Государственной думы РФ, Министерства экономического развития РФ, Российского союза туриндустрии, руководители субъектов Сибирского федерального округа, представители региональных туристских сообществ, вузы, осуществляющие подготовку отраслевых кадров, профессионалы и эксперты отрасли обсудят развитие отдельных туристских дестинаций, видов туризма и инвестиционных проектов.**

мы договорились о том, что НГУЭУ в текущем году реализует две масштабных научно-исследовательские работы. Первая научно-исследовательская работа станет试点ной апробацией «Туристского атласа»

## Цифровые технологии в проектной работе

В результате работы творческого консорциума должен получиться интерактивный продукт многоадресной направленности — ориентир для потенциальных инвесторов, органов государственной власти и управления, потребителей услуг внутреннего туризма. Для этого в состав разработчиков включены специалисты по производству видеоконтента и графики.



На основании полученных экспертами описательных, аналитических и прочих данных они создадут приложение — цифровую модель, воспользовавшись которой, с учетом особенностей того или иного региона можно будет, оценив и сравнив инвестиционные возможности, ограничения и барьеры, принять решения об инвестиционных приоритетах.

— «Туристский атлас» — это один из реальных инструментов коммерциализации интеллектуальной собственности. Уже сегодня ощущим интерес к исследованию. В частности, поступили предложения от руководства Камчатского края, Ингушетии, ряда других регионов страны. Не могу не отметить что профессионализм, научная состоятельность и заинтересованность в развитии отечественного туризма позволяют нам успешно решать сложнейшие научно-исследовательские задачи, а всесторонняя поддержка и личное участие ректора университета Павла Новгородова — это залог того, что работа будет завершена в срок и

выполнена на высочайшем уровне. Мы за конкурентоспособный российский туризм! — подчеркнула Лариса Нюренбергер.

### **От проблем отрасли — к подготовке кадров**

В рамках сотрудничества МГИМО и НГУЭУ планируется реализация совместной сетевой образовательной программы по подготовке кадров для индустрии туризма и гостеприимства.

Планируется, что программа будет реализована на базе юридического факультета НГУЭУ при участии кафедры бизнеса в сфере услуг. Название программы будет связано с правовым регулированием внутренней и внешней торговли.

— Мы обсуждаем структуру учебных планов: перечень дисциплин, а также закрепление их за преподавателями НГУЭУ и МГИМО. Так, МГИМО готов взять на себя предметы, связанные с международным публичным и частным правом, международный арбитраж, торговое право зарубежных

стран, — рассказал декан юридического факультета НГУЭУ Олег Шерстобоев.

— Значительное внимание решено уделить иностранным языкам. Программа будет реализовываться как в стенах нашего университета, так и в МГИМО. Мы планируем готовить специалистов в области торгового права России и стран Азиатско-Тихоокеанского региона, включая Китай. Уверен, что выпускники смогут успешно работать в компаниях, осуществляющих внешнеэкономическую деятельность, в том числе в зарубежных.

— В связи с тем, что торговое законодательство в России и в странах-партнерах по внешнеторговому обороту различаются, нужны новые подходы и механизмы взаимодействия. Коллаборация с одним из ведущих вузов страны будет способствовать их выработке. Работа по формированию рабочего учебного плана новой программы уже началась. Уверены, что у нас все получится, — резюмировала Лариса Нюренбергер.

Программа «Приоритет-2030», в рамках которой научный коллектив НГУЭУ продолжает работу над проектом «Туристский атлас России», позволит сконцентрировать ресурсы для обеспечения вклада российских университетов в достижение национальных целей развития России на период до 2030 года, повысить научно-образовательный потенциал университетов и научных организаций, а также обеспечить участие образовательных организаций высшего образования в социально-экономическом развитии субъектов РФ.

Цель программы «Приоритет-2030» — к 2030 году сформировать в России более 100 прогрессивных современных университетов — центров научно-технологического и социально-экономического развития страны.