

В. М. Саввинов

Миссия университетов в условиях глобальной турбулентности

V. M. Savvinov

The universities mission under conditions of the global turbulence

28-29 марта 2024 года в Северо-Восточном федеральном университете им. М. К. Аммосова проводится **III форум «Университеты и развитие геостратегических территорий»**. Ключевым тезисом форума станет **«развитие, основанное на доверии»**.

За последние несколько лет российское общество столкнулось с целой волной глобальных потрясений, затронувших практически все сферы его жизнедеятельности. Отправной точкой этих событий стала пандемия коронавируса, превратившаяся практически сразу из сугубо эпидемиологического в масштабное социальное явление, последствия которого до сих пор оказывают серьезное влияние на самые разные аспекты жизни россиян. Начало специальной военной операции на Украине повлекло беспрецедентные по своим масштабам санкции в отношении России и рост международной напряженности. С присоединением Донецкой и Луганской народных республик, Запорожской и Херсонской областей начинается новый этап развития России. Главной проблемой Российской Федерации становится обеспечение территориальной целостности и связности страны, формирование единого культурного пространства.

Форум-2024, реагируя на особенности текущей ситуации, связанные с беспрецедентным экономическим и политическим давлением недружественных стран, включаясь в формирование суверенной системы российского образования, продвигает идею независимого развития и определяет ключевой темой развитие ценности доверия как содержательного конструкта и концептуального принципа трансформации высшего образования, моделирования будущего российских университетов.

Форум учитывает текущие события, невиданный доселе экономический, политический, культурный прессинг со стороны недружественных стран, приобретает принципиально иные качество и остроту и ставит своей целью развитие ценности доверия как концептуального признака формирующихся контуров будущего.

Д. Н. Чернышенко, заместитель Председателя Правительства Российской Федерации, в своем приветствии к участникам форума отметил: «Президент России поставил перед нами цель – обеспечить технологический суверенитет и экономическую безопасность страны. Это требует от нас концентрации на получение конкретных технологических результатов». В связи с этим, по его мнению, на первый план выходит задача создания мак-

САВВИНОВ Василий Михайлович – проректор по стратегическому развитию, к. пед. н., Северо-Восточный федеральный университет им. М. К. Аммосова, г. Якутск, Россия.

E-mail: vm.savvinov@s-vfu.ru ; dagasia@mail.ru

SAVVINOV Vasily – Vice Rector for Strategic Development, Candidate of Pedagogical Science, M. K. Ammosov North-Eastern Federal University, Yakutsk, Russia.

симальных возможностей для развития и самореализации молодых ученых, конструкторов и инженеров в каждом регионе России.

Л. С. Гумерова, председатель Комитета Совета Федерации по науке, образованию и культуре, указала, что в эти дни на площадке Северо-Восточного федерального университета создается мощное «энергетическое поле», объединяющее не только специалистов сферы образования и бизнеса, но и представителей разных направлений. Актуальность форума, по ее мнению, определяется тем, что «отечественные вузы являются ключевыми элементами регионального развития, так как выполняют не только образовательные и исследовательские функции, но и дополнительно берут на себя миссию по экономическому развитию региона». Ряд панельных дискуссий, которые пройдут в рамках Форума, видные спикеры, широкий спектр затрагиваемых тем – всё это, по ее мнению, даёт участникам и гостям мероприятия отличную возможность познакомиться с инновационными идеями, поделиться своим видением и совместными усилиями, наметить очертания будущей архитектуры отечественной системы высшего образования.

О роли СВФУ в формировании новой повестки высшего образования России отметил А. С. Николаев, Глава Республики Саха (Якутия): «Сложно переоценить роль качественного образования в развитии геостратегических территорий России. В этом ключе Северо-Восточный федеральный университет является центром подготовки квалифицированных специалистов, проведения научных исследований и развития инновационных технологий. Сегодня вуз успешно развивается и укрепляет свое лидерство в образовательной и научной сферах, а также активно участвует в решении актуальных задач, стоящих перед регионом и страной. Что немаловажно, в своей образовательной, научно-исследовательской работе вуз охватывает два приоритетных геостратегических макрорегиона страны – Дальний Восток и Арктическую зону Российской Федерации». Глава региона убежден, что форум «Университеты и развитие геостратегических территорий России» позволит обсудить актуальные вопросы в области образования и науки, а итогом работы станут решения, которые дадут мощный импульс в достижении национальных целей, обеспечении устойчивого социально-экономического развития страны.

Третий форум будет посвящен роли университетов в достижении национальных идей и проектов, формировании высокого уровня доверия в российском обществе и продвижения национальных интересов России в современных геополитических условиях. Будут рассмотрены вопросы формирования патриотизма, культуры доверия и критического мышления молодежи. Программа форума включает экспертные дискуссии, круглые столы и стратегические сессии, распределенные на 6 основных треков.

В условиях стремительных изменений, нестабильности и высокой степени неопределенности будущего чрезвычайно обостряется проблема доверия к системе подготовки кадров. Доверие сегодня «становится хрупким и рискованным, поскольку оно контекстуально – приобретает конкретные смысл, формы и характеристики в определенном типе системы». Доверие между вузом и работодателем возможно усилить через национальную систему квалификаций. **Трек «Новые модели взаимодействия в образовании»** включает шесть дискуссионных площадок.

Дискуссионные площадки **«Качество подготовки кадров как императив доверия», «Приоритеты системных изменений: инструменты Национальной системы квалификаций для университета»** традиционно будут проводиться при поддержке Совета по профессиональным квалификациям финансового рынка, Национального агентства развития квалификаций и Госкомзанятости Якутии. В ходе дискуссий будут обсуждаться такие вопросы, как:

- результаты обучения и доверие общества к высшему образованию;
- доверие как основа интеграции университетов и работодателей в усилении практико-ориентированной направленности в подготовке кадров;
- формирование внутриуниверситетской системы независимой оценки качества образования;
- инструменты НСК в обеспечении возможности одновременного получения обучающимися нескольких квалификаций.

Северо-Восточным федеральным университетом в рамках программы развития реализуется флагманский проект «**Университет 360**», позволяющий вузу стать открытой нелинейной самоорганизующейся системой, включенной в жизненный цикл человека. На дискуссии будут проанализированы элементы новой архитектуры образования, как брокерство, менторство, рыночный подход, новые модели возмещения финансовых затрат на обучение и др.

На волне интереса к беспилотникам вырос спрос на их применение в различных отраслях. В условиях специальной военной операции приходит четкое понимание незаменимости беспилотников в современных реалиях. Специальность оператора беспилотных летательных аппаратов становится одной из перспективных профессий будущего. На дискуссионной площадке «**БАС: тренд или хайп**» состоится экспертное обсуждение, какие цели, задачи стоят перед отраслью беспилотных авиасистем, как использовать БПЛА в образовании, какие стратегии необходимо выстраивать для их оптимального внедрения и учета особенностей региона.

Рост многообразия и неопределенности, активное отстаивание нашей страной идеи многополярного мира и постепенный отход от глобальных решений в образовании сфокусировали внимание на уникальности, индивидуальности, самобытности отечественной системы образования. На круглом столе «**Университеты – катализаторы суверенности системы высшего образования России**» руководители образовательных организаций рассмотрят вопросы сетевого взаимодействия университетов в реализации образовательных программ базового и специализированного высшего образования, наставничества и нравственного воспитания молодежи.

Трек «**Университеты и экономика данных**» организован Университетским консорциумом исследователей больших данных для обсуждения результатов совместных научных и прикладных исследований и включает четыре дискуссионные площадки.

На дискуссии «**Экономика данных – развитие цифровой экономики или ее замещение?**» будут обсуждаться вопросы трансформации процессов цифровизации общества и предложения в Национальный проект «Экономика данных».

СВФУ совместно с университетским консорциумом исследователей больших данных проводит научные исследования по анализу цифровых следов в социальных сетях и публиках с целью выявления мнения населения, его проблем по ряду вопросов социально-экономического развития страны. На дискуссии «**Большие данные как инструмент для принятия решений**» будут проанализированы результаты исследования по оценке населением качества образования в Якутии, поле проблем развития региональной системы образования.

В эпоху стремительного технологического прогресса, искусственный интеллект (ИИ) выступает ключевым драйвером трансформации общественной жизни, экономики и образования. Дискуссия «**Искусственный интеллект и трансформация общества**» призвана осветить перспективы ИИ в современном мире и его роль в развитии технологий. Цель дискуссии – не только оценить текущее состояние и перспективы развития ИИ, но

и способствовать формированию ответственного подхода к использованию технологий ИИ, учитывая их воздействие на общество.

Для обеспечения цифровой безопасности страны необходима постоянная кадровая работа, поддержка обучения и переквалификация специалистов других отраслей в ИТ-кадры, внедрение студентов в рабочий процесс ИТ-компаний еще во время обучения. На дискуссионной площадке **«Подготовка кадров в области информационной безопасности»** будут обсуждаться следующие вопросы:

- вызовы для системы высшего образования в новых условиях, в том числе связанные с ограничениями со стороны западных образовательных платформ и сервисов;

- меры стимулирования подготовки ИТ-специалистов, развития дополнительного профессионального образования в ИТ-области;

- поддержка обучения и переквалификации специалистов других отраслей в ИТ-кадры.

Научное сотрудничество на высоких широтах приобретает первостепенное значение в условиях новых геополитических вызовов. Роль университетов в создании научно-технических заделов, технологических пакетов и продуктовых решений для развития Арктической зоны Российской Федерации и её экономического роста за счёт концентрации социального капитала, основанного на доверии, будет обсуждена на экспертных дискуссиях трека **«Общество: акцент на формирование доверия»**. Дискуссии проводятся при поддержке Института экономики и организации промышленного производства СО РАН, национального исследовательского Центра «Курчатовский институт», Госкорпорации «Росатом», Всероссийского центра изучения общественного мнения и Межрегионального научно-технического, делового и образовательного партнерства «Устойчивое развитие Арктики».

Успешность и устойчивость социально-экономического развития Дальнего Востока и Арктической зоны Российской Федерации определяются эффективностью энергообеспечения. Сегодня приобретают актуальность вопросы доверия к новой технике и технологиям производства электрической и тепловой энергии, а также доверия в сферах общественной безопасности, защищенности окружающей среды и экономической эффективности. На экспертной площадке **«Проекты опережающего развития Азиатской России: энергетика доверия»** будут рассмотрены проблемы:

- центры экономического роста в Арктической зоне России, потенциал применения АЭС малой и микромощности в Арктике: возможности, преимущества, круг актуальных задач;

- технические и экономические предпосылки развития и размещения ядерной энергетики малой микромощности, влияние на экономику и обеспечение энергетической безопасности;

- формирование системы подготовки кадров для ядерной энергетики в Арктической зоне России, консолидация интеллектуального научного и образовательного потенциала.

В рамках дискуссии **«Развитие территорий и конфликты: социальное доверие в основе баланса интересов»** будут обсуждаться следующие вопросы:

- эффективность форматов представительства и учета интересов социальных групп;

- установление ясных правил и процедур для разрешения конфликтов, гарантирующих равенство и справедливость жителям арктических территорий;

- эффективность общественных слушаний, создание специальных комиссий или медиаторов для разрешения конфликтов;

- обеспечение доступа к информации и анализу данных о влиянии проектов на окружающую среду, экономику, здоровье и общественную жизнь арктических территорий;

- способы осуществления общественного контроля над прогрессом проектов;
- диагностика и технологии воздействия на общественное мнение по вопросам развития территории;
- методы эффективного обсуждения законопроектов, строительных проектов, планов развития арктических территорий.

Ключевым инструментом научно-технологического обеспечения развития территорий выступает эффективное взаимодействие власти и науки, основанное на взаимном доверии. Курс на технологический суверенитет и получение результатов в кратчайшие сроки вносит свои коррективы в форматы взаимодействия и поиски новых форм эффективного сотрудничества государства, бизнеса-сектора и научного сообщества. Ключевым фактором в таком сотрудничестве является доверие.

Трек «Наука доверять» включает три дискуссионные площадки:

1. Наука и власть: от мифических барьеров к доверию;
2. Наука и бизнес: кооперация, основанная на доверии;
3. Региональная сеть университетского технологического предпринимательства.

На этих площадках будут обсуждаться такие вопросы, как меры для повышения уровня доверия между государством, научным и бизнес-сообществами, кооперация в стартапах и молодых компаниях, новые форматы сотрудничества и возможности совместной работы в рамках реализации научных проектов и программ, проблемы создания инфраструктуры управления интеллектуальной собственностью в регионах, формирования модели построения единой региональной сети технологического предпринимательства и др.

Современные вызовы, связанные с угрозой утраты национальной и культурной идентичности, ставят перед обществом и учеными задачу решения комплекса проблем широкого социально-гуманитарного характера. Учитывая, что сохранение и развитие языкового и культурного многообразия является основой и опорой самобытности и идентичности России, сохранения ее единства на основе диалога и доверия, **трек «Язык – ресурс устойчивого развития»** включает две экспертные дискуссии с привлечением значительного числа специалистов в области языков и культуры народов России. На дискуссионных площадках «Лингвистическая экология Севера и Арктики» и «Цифровизация языкового и культурного наследия коренных народов Арктики» будут рассмотрены проблемы цифрового описания языков и культуры народов Севера и Арктики, их трансформации вследствие промышленного освоения территорий Севера и Арктики, миграционных и урбанизационных процессов, языковых контактов как «территории доверия».

Соорганизаторами этой дискуссии выступают Институт языкознания РАН, Институт системного программирования РАН, Институт гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера СО РАН.

Будущее страны определяют устремления молодого поколения, его созидательная энергия, ответственное отношение к выбору жизненных ориентиров. **Трек «Молодежная политика в условиях турбулентной среды»** представлен пленарным заседанием и двумя дискуссионными площадками. На заседании Государственного совета по вопросам реализации молодежной политики в современных условиях Глава государства В. В. Путин отметил: «Наша задача – дать молодым людям России прочную опору в виде достоверных знаний». Выполнение этой задачи возможно при условии кооперации всех институтов гражданского общества, призванных помочь молодежи с критическим подходом осмыслить суть геополитических изменений в сложных и противоречивых современных реалиях. В ходе пленарного заседания **«Молодежь в новых геополитических условиях: как сформировать доверие и критическое мышление?»** планируется обсудить вопрос

формирования культуры доверия и критического мышления молодежи как необходимой основы развития молодежи в современных геополитических условиях.

На экспертных дискуссиях **«Место патриотизма в системе ценностей молодежи: формирование социальной ответственности»** и **«Стратегии и технологии формирования кадрового резерва»** будут обсуждаться опыт реализации молодежной политики в вузах, современный облик системы патриотического воспитания, эффективность существующих методов и инструментов формирования кадрового резерва, предложения по разработке и реализации нового национального проекта «Молодежь России».

Ключевая тема третьего форума «Развитие, основанное на доверии» родилась после итогового заседания второй встречи экспертов в 2022 году, на котором директор Института системного программирования РАН А. И. Аветисян, в частности, сказал: «...в последнее время... слово «доверие» мы стали произносить, хотя оно давно висело в воздухе. Очень часто мы знаем, что мы хотим, иногда даже образ будущего правильно можем нарисовать, но в современном мире очень важно, как это делать. Очень важно на таких форумах говорить, как это делать, когда говорим о консорциумах, надо думать, как это будем реализовывать, как мы будем это делать, почему мы в это верим».

Форум становится ведущей экспертной площадкой России, где обсуждаются вопросы формирования суверенной системы высшего образования и повышения роли университетов в развитии геостратегических территорий в условиях глобальной турбулентности.

