**XVIII Международная научно-практическая конференция**

**«Роль науки в развитии общества (перспективные технологии, науки о жизни)»**

**23-25 сентября 2025 года в п. Листвянка Иркутской области (оз. Байкал) состоялась XVIII Международная научно-практическая конференция «Роль науки в развитии общества (перспективные технологии, науки о жизни)»,** организованная Межрегиональной общественной организацией «Фонд развития науки и культуры».

Работу пленарного заседания открыла президент Фонда развития науки и культуры, председатель оргкомитета, доктор экономических наук, профессор, академик РАЕН, Ольга Васильевна ВОРОНКОВА:

## «Наука сегодня играет ключевую роль в современном обществе, так как это основа для развития всех сфер нашей жизни. Научное знание является важнейшим для общественного прогресса, особенно в условиях цифровой эпохи. Научные исследования помогают в решении глобальных задач, таких как качество жизни, развитие технологий, решение социальных проблем, обеспечение экономической безопасности и многое другое. На протяжении всей истории человечества научное знание служило двигателем прогресса, тем самым определяя пути развития цивилизации. В ходе проведения конференции хотелось бы определить , какова роль науки в развитии общества, перспективы развития научного знания в цифровую эпоху, а также современные вызовы и возможности».

Хотелось бы отметить широкий спектр секций конференции: перспективы правового регулирования, социально-экономические аспекты развития общества, машиностроение и приборостроение, формирование и совершенствование энергетического комплекса, автоматизация и роботизация, теория и практика агропромышленного комплекса, связи с общественностью, развитие информационных технологий, современные проблемы экологии, вопросы современной филологии, управление качеством как инструмент эффективности, современное состояние и перспективы пищевой промышленности, химической промышленности, прогрессивная педагогика, актуальные вопросы биотехнологий и медицины, архитектура и строительство, значимые вопросы истории, психологии и социологии, актуальные вопросы экономики, управления, бухгалтерского учета, анализа и аудита, естественные науки.

Актуальность заявленной темы конференции вызвала большой интерес. Среди участников конференции представители науки, руководители региональных предприятий и организаций, научные сотрудники, аспиранты, магистранты и студенты, которые представили очень интересные научные доклады.

C приветственным словом ко всем участникам конференции обратилась ТРЕГУБЕНКО Елена Николаевна, профессор кафедры «Международное право и право социального обеспечения» Луганского государственного университета им. В. Даля, доктор педагогических наук. Вместе с коллегой СОРОКИНОЙ Галиной Александровной, профессором кафедры «Международное право и право социального обеспечения» Луганского государственного университета им. В. Даля, доктором педагогических наук, был представлен доклад на тему «Средства педагогической инноватики в формировании профессиональной культуры обучающихся в системе высшего образования (на примере будущих специалистов в области юриспруденции)».

Среди участников конференции были и руководители региональных предприятий. Юлия Георгиевна ШИРМАН, исполнительный директор ООО «АРТВЕНТ-НСК» г. Новосибирск, аспирант Алтайского государственного университета, выступила с докладом «Медийные технологии формирования готовностной модели потребителя» под руководством профессора кафедры «Журналистика, медиа и реклама» Алтайского государственного университета, доктора филологических наук ХАЛИНОЙ Наталья Васильевна ( г. Барнаул).

Актуальные исследования на конференции представили заведующий кафедрой «Психология развития личности» Лесосибирского педагогического института – филиала федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский федеральный университет», кандидат психологических наук, доцент кафедры «Клиническая психология и педагогика с курсом ПО» Красноярского государственного медицинского университета имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого, БАСАЛАЕВА Наталья Владимировна и доцент кафедры «Высшая математика, информатика, экономика и естествознание» Лесосибирского педагогического института – филиала федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский федеральный университет», кандидат педагогических наук, ЗАХАРОВА Татьяна Вячеславовна на тему «Особенности формирования основ финансовой грамотности школьников в условиях центра образовательного сотрудничества: из опыта работы». Наши коллеги уже не первый раз принимают участие в организованных Фондом научных мероприятиях.

Актуальные вопросы устойчивого развития регионов, задачи и их решение представила ГУЧЕТЛЬ Рузана Гиссовна, руководитель департамента дополнительного образования МОО ФРНК, доцент, кандидат экономических науки с докладом «Маркетинг территорий как инструмент устойчивого развития региона».

Хотелось бы отметить вовлеченность в научное мероприятие аспирантов, магистрантов и студентов. Ведь современная наука сегодня остро нуждается в притоке деятельной, амбициозной молодежи, способной генерировать смелые идеи.

С актуальным докладом «К вопросу влияния режимов печати на точность формы деталей» выступил аспирант кафедры «Технология машиностроения» Тюменского индустриального университета ГУБЕНКО Арсений Сергеевич с соавторами наставниками: ОВСЯННИКОВ Виктор Евгеньевич, профессор кафедры «Технология машиностроения» Тюменского индустриального университета, доктор технических наук; ЧУЙКОВ Сергей Сергеевич, заведующий кафедрой «Станки и инструменты» Тюменского индустриального университета, кандидат технических наук, доцент; ЧЕРНЫШОВ Михаил Олегович, доцент кафедры «Технология машиностроения» Тюменского индустриального университета, кандидат технических наук; ФАДЮШИН Денис Вячеславович, доцент кафедры «Машиностроение» Курганского государственного университета, кандидат технических наук.

Доклады участников охватили широкий круг вопросов современной науки. СЕДЕЛЬНИКОВА Анна Владимировна, студент Омского государственного медицинского университета Минздрава РФ , представила исследование на тему «Системный подход на начальном этапе тренировочного процесса у кикбоксеров» под руководством САЛУГИНА Филиппа Вадимовича, профессора кафедры «Физическая культура» Омского государственного медицинского университета Минздрава РФ , кандидата педагогических наук.

В рамках конференции были рассмотрены актуальные вопросы информационных технологий и инновационных решений. Под руководством СЕЛЕЗНЕВОЙ Марии Сергеевны, профессора кафедры «Системы автоматического управления» Московского государственного технического университета имени Н. Э. Баумана, доктора технических наук, выступил аспирант ЧЭНЬ ХАО с докладом «Навигационная система СШП-ИНС на основе Attention-LSTM».

Традиционно в рамках конференции проходили курсы повышения квалификации и международный научно-исследовательский конкурс, в котором участвовали аспиранты, магистранты и студенты. Все участники получили дипломы I, II, III степени.

В рамках культурной программы участники конференции посетили остров Ольхон — крупнейший остров Байкала, мыс Бурхан со скалой Шаманка, Байкальский музей — научно-исследовательский центр, а также участникам было предложено путешествие на водном судне по Байкалу, которое позволило увидеть достопримечательности озера.

Организационный комитет выражает благодарность всем участникам за научные выступления и доклады. По итогам конференции все участники, прошедшие курсы повышения квалификации, получили удостоверения, а призеры и победители конкурса награждены сертификатами. Аспирантам, магистрантам и студентам вручены дипломы международного научно-исследовательского конкурса. Все научные труды будут опубликованы в научных журналах Перечня ВАК «Перспективы науки», «Наука и бизнес: пути развития», «Глобальный научный потенциал», «Reports Scientific Society», «Сomponents of Scientific and Technological Progress».

#конференция #наука #исследования #технологии #международныеконференции #знания #Байкал