



ТЕХНОЛОГ

ГАЗЕТА МАЙКОПСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

mkgtu.ru

№4

Выходит с апреля 1999 года

май 2021 года



Бережливые технологии В ДЕЙСТВИИ

Ректор МГТУ Саида Куижева приняла участие в Межрегиональном форуме бережливых технологий «LeanПерсона». Мероприятие прошло с 20 по 21 мая в Белгороде.

Читайте на 2 стр.

«КАСПИЙ-2021»

С 26 по 28 мая в Астрахани прошел Международный научный форум «Каспий-2021: пути устойчивого развития».

МГТУ вошел в число учредителей Ассоциации содействия многостороннему сотрудничеству в сфере науки и образования в Черноморском регионе.

Стр. 3

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

В МГТУ прошла Международная научно-практическая конференция.

Ученые обсудили фундаментальные и прикладные аспекты геологии, геофизики и геоэкологии с использованием современных информационных технологий.

Стр. 4 — 5

ДИАЛОГ НА РАВНЫХ

С 10 по 15 мая в Адыгее прошла «Школа регионального диалога». В мероприятии приняли участие студенты МГТУ и московских вузов.

Проект дал участникам возможность познакомиться с природной, культурной красотой Республики Адыгея.

Стр. 6

ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЙ МАРАФОН

150 студентов из разных регионов России приняли участие в культурно-просветительском проекте «Семь ценностей».

Проект направлен на сохранение и развитие семейных традиций и ценностей.

Стр. 7

■ БЕРЕЖЛИВЫЙ ВУЗ



LEAN — персона современной России

Председатель Ассоциации бережливых вузов, ректор МГТУ Саида Куижева приняла участие в Межрегиональном форуме бережливых технологий «LeanПерсона», который прошел в Белгороде.

Столь масштабное мероприятие проходило на базе Белгородского государственного университета, который уже четвертый раз традиционно становится местом проведения форума не только как мультидисциплинарная площадка для дискуссий, но и как один из передовиков бережливого производства. Ректор университета, сопредседатель Ассоциации бережливых вузов, профессор Олег Николаевич Полухин отметил высокую потребность рынка труда в профессиональных кадрах, имеющих развитые компетенции в области бережливого производства.

Открывая пленарное заседание, предваряющее работу тематических секций, спикер Белгородской областной Думы Ольга Павлова подчеркнула, что форум — это прежде всего дискуссия, мозговой штурм и непрерывный обмен мнениями, опытом, результатами на протяжении всей его работы. Каждый спикер так или иначе высказывал свое видение того, что дает внедрение бережливых технологий отдельно взятому региону, предприятию, учреждению и какую роль во всем этом играют бережливые личности и лидеры.

Межрегиональный форум бережливых технологий «LeanПерсона» — ключевая площадка для проведения деловой встречи представителей федеральных министерств и ведомств, делегаций из субъектов Российской Федерации, ведущих экспертов для обсуждения формирования модели бережливой личности, создания институтов достижения бережливых компетенций. Форум собрал порядка 250 участников со всей страны. Оценить белгородский опыт и поделиться своими практиками приехали представители 26 регионов, федеральных министерств, ведомств, эксперты.

Ректор МГТУ Саида Куижева приняла участие в работе секции «Линперсона в образовании» и выступила с презентацией «Бережливый университет — центр формирования бережливой культуры»:

«Вузы практически повсеместно включились в формирование системы развития бережливого мышления, взаимодействия со школами, коллед-



жами, предприятиями и организациями региона. Этот аспект хотелось отразить как позитивный вклад Ассоциации бережливых вузов в формирование в стране бережливой культуры», — отметила председатель Ассоциации бережливых вузов, ректор МГТУ Саида Куижева.

Также Саида Куижева рассказала слушателям об истории создания

Ассоциации бережливых вузов, ее целях, участниках и проводимых мероприятиях.

Советник при ректорате МГТУ Сергей Чефранов выступил с докладом «Бережливая личность: технология перезагрузки».

Программа деловой встречи включала также посещение трех фабрик процессов, одна из которых «Чайная церемония». На площадке НИУ «БелГУ» состоится бизнес-игра, направленная на формирование Lean-мышления.

Организаторами мероприятия выступили Белгородская областная Дума, правительство региона и госкорпорация «Росатом».



Современный университет — это уже не просто учебный и научный центр — это центр трансфера инноваций, технологического предпринимательства, активный участник и генератор социальных инициатив — настоящая точка роста региона.

■ КАСПИЙ-2021

ПУТИ устойчивого развития

С 26 по 28 мая в Астрахани прошло одно из главных событий Года науки и технологий — Международный научный форум «Каспий-2021: пути устойчивого развития».



Одним из ключевых событий стало заседание Совета ректоров вузов Юга России с участием ректоров вузов Северо-Кавказского федерального округа. В заседании приняла участие председатель Ассоциации бережливых вузов, ректор Майкопского государственного технологического университета Саïда Куижева, которая выступила с докладом «Трансформация вузов как ответ на вызовы времени: бережливые технологии в основе процессных преобразований».

«Вузы практически повсеместно включились в формирование системы развития бережливого мышления, взаимодействуя со школами, колледжами, предприятиями и организациями региона. Этот аспект хотелось отразить как позитивный вклад Ассоциации бережливых вузов в формирование в стране бережливой культуры. Сегодня эта работа активно ведется в Республике Адыгея, Белгородской, Кемеровской, Липецкой и Нижегородской областях», — отметила Саïда Куижева.

В своем докладе ректор МГТУ сделала акцент на том, что «современный университет — это уже не просто учебный и научный центр — это центр трансфера инноваций, технологического предпринимательства, активный участник и генератор социальных инициатив — настоящая точка роста региона».

Также в ходе заседания была рассмотрена Программа «Приоритет 2030» — роль университетов в её реализации», обсуждены сетевое взаимодействие вузов Юга России и актуальные направления деятельности Российского Союза Молодежи, а также представлена презентация «Технические решения для высших учебных заведений» и др.

Председатель Совета ректоров вузов Юга России Марина Боровская отметила, что Совет ректоров вузов Юга России представит на Форуме лучшие инновационные решения и практики вузов ЮФО и СКФО, которые в определенной степени стали результатом многолетнего научно-образовательного сотрудничества академического сообщества региона.

Первый день форума включал в себя еще одно знаковое событие — учредительное собрание Ассоциации содействия многостороннему сотрудничеству в сфере науки и образования в Черноморском регионе, на котором



было принято решение о вхождении МГТУ в состав учредителей.

Вопрос о создании Ассоциации содействия многостороннему сотрудничеству в сфере науки и образования в Черноморском регионе обсуждался в феврале 2021 года на встрече глав университетов Южного и Северо-Кавказского федеральных округов России.

Ассоциация создана в целях объединения научно-исследовательских и образовательных учреждений, инновационных предприятий и других заинтересованных организаций для содействия многостороннему международному взаимодействию и реализации совместных программ и проектов научно-исследовательской, инновационной и образовательной сфер, а также консолидации научно-технического потенциала профильных национальных и зарубежных организаций для расширения международного сотрудничества в контексте поиска эффективных ответов на глобальные и региональные вызовы.

Программа форума также включала в себя проведение открытых диалогов, стратегических сессий, экспертных дискуссий, встреч и пленарных лекций ведущих спикеров, которые пройдут на площадках астраханских вузов.



«Каспий-2021» объединил первых лиц системы науки и высшего образования, представителей молодежной политики, ведущих ученых, экспертов, представителей бизнес-структур и государственной власти стран Прикаспия. Деловая программа форума была посвящена вопросам укрепления позиций России на Каспии, достижению национальных целей по ускорению экономического роста и инноваци-

онного развития, представительству российских вузов в Прикаспийских странах.

Организаторами Форума выступили Минобрнауки РФ, РАН, правительство Астраханской области, Экспертно-аналитический центр «Научно-образовательная политика», АНО «Россия — страна возможностей», Астраханский государственный университет, платформа ММСО коннект.

■ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ЛЮБОВЬ К НАУКЕ

В Майкопском государственном технологическом университете прошла VI Международная научно-практическая конференция «Фундаментальные и прикладные аспекты геологии, геофизики и геоэкологии с использованием современных информационных технологий».



В 2011 году прошла первая конференция. И вот уже 10 лет мы работаем над совместным изучением проблем экологии.



«История конференции берет свое начало в 2009 году, когда мы решили собраться с нашими коллегами из разных вузов для обсуждения проблем изменения климата. Мы назвали это научным семинаром и собственно с этого момента было принято решение об организации и регулярном проведении конференции каждые 2 года. В 2011 году прошла первая конференция. И вот уже 10 лет мы работаем над совместным изучением проблем экологии и климата. Но также хочу отметить, что между конференциями мы провели еще 3 Школы молодых ученых, поскольку одни из главных целей конференции — это обеспечение преемственности в науке и распространение знаний среди молодых ученых. На мой взгляд, очень важно и актуально заинтересовать молодое поколение, привить им любовь к науке», — отметил **декан инженерного факультета МГТУ, доктор экономических наук Мурат Беданов.**

Организаторами конференции выступают Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Майкопский государственный технологический университет, Институт экологии Академии наук Абхазии, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Тверской государственный университет, Институт физики атмосферы им. А.М. Обухова Российской

академии наук, Геофизический центр Российской академии наук, Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники», Управление по охране окружающей среды и природным ресурсам Республики Адыгея.

С приветственным словом к собравшимся обратилась ректор МГТУ Саида Куижева, которая отметила, что конференция, инициированная инженерно-экономическим факультетом еще в 2009 году, уже давно приобрела статус международной. В этом году в мероприятии принимают участие более 120 человек.

Также с приветствиями к участникам обратились: ректор Адыгейского государственного университета Дауд Мамий, вице-президент Академии наук Абхазии, заместитель директора по науке Института экологии АНА, профессор Абхазского государственного университета, доктор физико-математических наук Январби Экбе, ректор Тверского государственного университета Людмила Скаковская, директор Института физики им. А.М. Обухова РАН Сергей Куличков, начальник Адыгейского центра по гидрометеорологии и мониторингу Александр Митров, заместитель начальника Управления по охране окружающей среды и природным ресурсам Республики Адыгея Аслан Ешев.

После открытия конференции прошло пленарное заседание, в ходе которого были заслушаны доклады на следующие темы: современные технологии для медицины; красная книга как одна



из превентивных мер по поддержанию биоразнообразия; пограничный слой атмосферы над неоднородной поверхностью; межгодовая и сезонная изменчивость основных гидрометеорологических параметров состояния Белого моря по данным спутниковой альтиметрии; актуальные проблемы атмосферной химии в исследованиях ИФА РАН.

В работе конференции принял участие заведующий кафедрой прикладной физики, вице-президент Академии наук Абхазии, заместитель директора по науке Института экологии АНА, профессор Абхазского государственного университета, доктор физико-математических наук Январби Экба:

«Сотрудничество с МГТУ началось с 1994 года. Оно изначально заключалось в академической мобильности студентов нашего университета. В то время Абхазия переживала сложные времена и было необходимо развивать экономику, ведь наш университет готовил только педагогические кадры. За этот период МГТУ подготовил для Абхазии более 150 специалистов в различных областях экономики, эта работа продолжается и сейчас. Затем, начиная с 2003 года, сотрудничество заключается в совместных научных исследованиях в области экологии, геодезии, географии. На территории



Северного Кавказа нет университетов и научно-исследовательских институтов, которые бы занимались обширным изучением экологических проблем. Наше сотрудничество обусловлено тем, что именно МГТУ занимает эту нишу. В дальнейшем это взаимодействие вузов было закреплено на бумаге в формате договора о сотрудничестве. В данной конференции мы принимаем участие, начиная с 2012 года. Также специалисты МГТУ принимали участие в конференциях на территории нашей республики и университета. С 2006 года мы проводим Международный Российско-Абхазский

конкурс при поддержке РФФИ, в котором участвуют университеты и со стороны России, и со стороны Абхазии. Спектр тем конкурса очень обширный и затрагивает все стороны изучения экологии и окружающей среды. Сотрудничество продолжается и развивается по новым векторам, создавая научные программы по Абхазии. В 2016—2018 гг. мы выиграли совместный международный грант и совместно трудились над его реализацией».

В ходе конференции состоялась презентация книги об окружающей среде Адыгеи «The Republic of Adugea environment».

Ученые обобщили знания об экологии Адыгеи, проанализировали изменение климата за последние сто лет, оценили потенциал водных ресурсов и возобновляемых источников энергии. Были исследованы геологические процессы и представлена модель возможного прогнозирования землетрясений. Дан анализ опасных геофизических явлений в районе горной системы на территории РА и предложены математические модели прогнозирования. Также авторы посвятили научные изыскания изучению состояния почв и их оптимального использования, развитию сельского хозяйства и экологического туризма в регионе, а юристы обсудили механизмы правового, эколого-экономического регулирования

экологического страхования в Республике Адыгея. Авторами монографии стали: декан инженерного факультета Майкопского государственного технологического университета, доктор экономических наук Мурат Беданов, главный научный сотрудник Института океанологии РАН, профессор Льежского университета, доктор физико-математических наук Андрей Костяной и ведущий научный сотрудник Геофизического центра РАН и МГТУ, доктор физико-математических наук Сергей Лебедев.

«Идея написания этой книги возникла примерно в 2013 году после проведения Международной научно-практической конференции. В 2014 году мы подписали соглашение с Международной издательской компанией «Springer» и начали активную подготовку книги. Изначально у нас было 15 глав, которые были логически выстроены, но наша книга называется «Окружающая среда Адыгеи», и сюда необходимо было включить все: физгеографию, водные ресурсы, климат, проблемы окружающей среды. В итоге у нас получилось 28 глав. За время написания книги мы столкнулись с несколькими проблемами: во-первых, не все авторы имели опыт написания больших обзорных работ, приходилось объяснять, что нужно доработать, что дополнить. Вторая проблема связана, конечно, с английским языком. Не все владеют английским на уровне написания научных статей, поэтому приходилось править самим, что-то правила кафедра английского языка. Третья проблема была связана с иллюстративным материалом. Большинство авторов подавали их как привлекательные и получились разной. Поэтому Сергей Лебедев взял на себя перевод иллюстративного материала к единому формату во многих главах. Ну и пандемия тоже подействовала, конечно. Стандартный режим работы был нарушен», — рассказал один из авторов книги, главный научный сотрудник Института океанологии РАН, профессор Льежского университета, доктор физико-математических наук Андрей Костяной.

■ СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

Региональный ДИАЛОГ



В мае 2021 года Майкопский государственный технологический университет собрал студентов московских вузов, которые приехали в Республику Адыгея, чтобы узнать об этнокультурных, исторических, природных особенностях республики и познакомиться со спецификой работы органов региональной и муниципальной власти.

В рамках Школы для участников проекта также организован конкурс молодежных инициатив по развитию Республики Адыгея, в котором каждый участник трудится над разработкой социально значимого проекта, направленного на развитие Республики Адыгея, различных сфер ее жизни, на раскрытие внутреннего потенциала региона. Кроме того, перед участниками «Школы регионального диалога» с интересной образовательной программой выступили федеральные эксперты: экс-руководитель Федерального агентства по делам молодежи, депутат Государственной Думы ФС РФ 5 созыва Сергей Белоконов и эксперт Федерального агентства по делам молодежи, кандидат социологических наук Александр Немцев.

Участники Всероссийского проекта «Школа регионального диалога» встретились с президентом Майкопского государственного технологического университета Асланом Тхакушиновым.

Темой встречи стала «Самореа-



лизация студенческой молодежи в регионе: возможные инструменты». Участники сессии обсудили, почему молодежь уезжает из регионов, как сделать субъекты привлекательными для молодого поколения.

Как заметил президент МГТУ, важно говорить о привлекательности регионов среди молодежи, потому что именно молодежь является успешной основой развития регионов в будущем.

«Для нас главное — готовить молодежь высокого уровня, социально адаптированную, чтобы она могла быть востребована на рынке труда, и сделать так, чтобы образование в университете было комфортным, интересным и привлекательным», — добавил Аслан Тхакушинов.

В ходе обсуждения участниками было отмечено, что во время реализации приоритетных национальных проектов необходимо принимать во внимание инициативы его субъектов,



Для нас главное — готовить молодежь высокого уровня, социально адаптированную, чтобы она могла быть востребована на рынке труда, и сделать так, чтобы образование в университете было комфортным, интересным и привлекательным.

в частности, молодежи. Привлечение молодежи к реализации приоритетных национальных проектов признается важнейшей задачей государственной молодежной политики России.

Итогом встречи стало посещение музея президента и основателя МГТУ Аслана Тхакушинова, который был открыт на базе университета в 2017 году. Для молодых людей это стало уникальной возможностью услышать и проследить историю становления столь значимой для республики и страны личности.

Организаторами проекта выступили Молодежное представительство Республики Адыгея при Постоянном представительстве Республики Адыгея при Президенте РФ, Постоянное представительство Республики Адыгея при Президенте РФ, Министерство образования и науки Республики Адыгея, Адыгейская региональная организация Общероссийской общественной организации «Российский Союз Молодежи».

«Школа регионального диалога» проводится на грант Федерального агентства по делам молодежи.

■ ОБЪЕДИНЯЯ СТУДЕНТОВ



СЕМЬ ЦЕННОСТЕЙ современной молодежи

21 мая в Майкопском государственном технологическом университете состоялось торжественное открытие культурно-просветительского проекта «Семь ценностей». В мероприятии приняли участие 150 студентов из разных регионов России.

С приветственным словом к гостям обратились: проректор по социально-бытовой и воспитательной работе МГТУ Мурат Брантов, первый заместитель Министра труда и социального развития Республики Адыгея Ирина Ширина, заведующая отделом ЗАГС г. Майкопа Сусанна Казан, уполномоченный по правам ребенка в Республике Адыгея Александр Ивашин, координатор Центра медиации при Адвокатской палате Республики Адыгея Жанна Сокурова, заместитель председателя Союза женщин Адыгеи Разиев Натхо.

Основная цель проекта «Семь ценностей» — укрепление традиционных семейно-нравственных и духовных ценностей как основы демографического благополучия страны, позиционирование семьи как основополагающего социального института в общественном сознании и информационном пространстве, разработка и обсуждение рекомендаций органами государственной власти для формирования цикла общенациональных мероприятий по сохранению традиционных семейных ценностей в современной молодежной среде.

Проект является уникальным и инновационным по формату применяемых технологий и организован как диалоговая площадка по обсуждению ключевых проблем становления и развития семейно-нравственных и духовных ценностей молодежи, для привлечения внимания общественности и органов государственной власти к кризисным явлениям в демографиче-



ской сфере, а также для позиционирования и тиражирования современных методов сохранения ценностей семьи, брака, отцовства и материнства.

Экспертами и спикерами выступили: доцент кафедры конфликтологии и национальной безопасности ЮФУ Гульнора Овруцкая; практикующий психолог-консультант, сертифицированный когнитивно-поведенческий психотерапевт, международный тренер по нейролингвистическому программированию, первый лицензированный и сертифицированный тренер по Достигаторству в ЮФО, наставник в обучающей программе



Семья – самое главное в жизни каждого человека. Ведь именно в семье мы учимся любви, ответственности, заботе, уважению. Всё начинается с семьи!

для предпринимателей «Бизнес-класс», проводимой Сбербанк и Google Наталья Кознова; тренер личностного роста, автор и разработчик профильных программ по дополнительному образованию Мария Веретенникова.

Проект реализуется при поддержке Федерального агентства по делам молодежи. Организатор проекта «Семь ценностей» — Майкопский государственный технологический университет.

**В ауле Тахтамукай
прошло торжественное
подписание Соглашения
о сотрудничестве
между Майкопским
государственным
технологическим
университетом и
Администрацией
муниципального
образования
«Тахтамукайский
район».**

■ ПОДПИСАНИЕ СОГЛАШЕНИЯ

РАСШИРЯЯ ГРАНИЦЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ



В мероприятии приняли участие: глава муниципального образования «Тахтамукайский район» Азмет Схаляхо, ректор МГТУ Саида Куижева, директор филиала МГТУ в п. Яблоновском Руслан Екутеч, декан технологического факультета МГТУ Анзаур Схаляхов, ответственный секретарь приемной комиссии Юрий Ларионов, руководитель проекта «Профильные классы» Татьяна Дёмина, начальник управления стратегическими коммуникациями МГТУ Зарема Сташ, директора школ Тахтамукайского района, представители родительских комитетов выпускных классов.

Предметом соглашения стало развитие перспективных направлений сотрудничества между университетом и районом в области образования, науки, разработки и реализации профессиональных образовательных программ, направленных на удовлетворение потребностей района в подготовке кадров и повышении квалификации сотрудников; при внедрении в районе новых технологий, научных разработок, проектов; по вопросам организации практик и стажировок обучающихся университета в районе и трудоустройства выпускников.

«Мы давно работаем в контакте с МГТУ, но сегодня хотелось бы вывести наше сотрудничество на новый уровень. Мы благодарим руководство



университета за данную инициативу и готовы всесторонне поддерживать, все это сделано для спокойствия абитуриентов и их родителей. Нужно, чтобы выпускники знали, куда и на какие специальности они пойдут учиться после окончания школы — в этом как раз будет способствовать данное соглаше-

ние», — отметил глава муниципального образования «Тахтамукайский район» Азмет Схаляхо.

Ректор МГТУ Саида Куижева провела презентацию направлений подготовки, реализуемых в МГТУ, рассказала о материально-технической базе вуза, проводимой научно-иссле-

довательской и общественной работе.

Представители вуза ответили на вопросы об особенностях проведения приемной кампании в 2021 году, деятельности филиала в поселке Яблоновском, взаимодействии по целевому приему абитуриентов, о реализации проекта «Профильные классы».

УЧРЕДИТЕЛЬ

Майкопский государственный
технологический университет

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

385000, г. Майкоп, ул. Первомайская, 191,
каб. 317, тел. 52-37-20

ОТПЕЧАТАНО

ИП Солодовников А.Н., г. Краснодар,
ИНН 010502710610

Телефон: 8-861-991-32-33.

Заказ №7. Тираж 800 экз.

Издаётся с апреля 1999 г. Подписано в печать 9 июля в 15.00

Газета распространяется в учебных корпусах МГТУ

ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ К НАМ В СОЦСЕТЯХ



<https://www.instagram.com/mstu01/>



<https://vk.com/mstu01>