



## Мы — студенты МГТУ!

Посмотрите на эти красивые лица! Счастье и уверенность студентам Майкопского государственного технологического университета не скрыть. Они гордятся тем, что сделали правильный выбор и сейчас живут интересной, яркой и насыщенной жизнью с возможностями профессионального роста, самореализации в общественной деятельности, творчестве и спорте, повышения уровня личностных компетенций.

**В** апреле в МГТУ состоялся День открытых дверей. Сотни школьников и их родителей ознакомились с вузом, факультетами и специальностями, узнали о поступлении и обучении, о преимуществах этой высшей школы. И мы уверены, что они не упустят шанс стать частью большой семьи Майкопского государственного технологического университета. Тем более что первокурсники 2023 года получают особый статус, ведь они станут студентами в юбилейный год. Да-да! В этом году МГТУ исполняется 30 лет!

С момента подписания Правительством Российской Федерации Постановления о создании Майкопского государственного технологического института многое измени-

лось. Университет прошел 30-летний плодотворный путь. Сегодня это один из ведущих вузов юга России, прочно занимающий достойное место в российском образовательном пространстве и признанный во многих странах мира. В вузе обучаются почти 11 тысяч студентов по 33 направлениям подготовки бакалавриата и 8 – специалитета. Открыты 20 направлений подготовки магистратуры, 11 научных специальностей аспирантуры, 7 специальностей ординатуры. За годы работы МГТУ подготовил более 30 тысяч высококвалифицированных специалистов для различных отраслей экономики.

С февраля 2004 года Политехнический колледж, который находится в республиканской столице, является структурным под-

разделением МГТУ. Колледж реализовывает образовательные программы среднего профессионального образования – подготовки специалистов среднего звена по 20 профессиям. На сегодняшний день в колледже очно обучаются 1110 человек. Всего с 2004 года выпущено более 10 000 специалистов с дипломами СПО.

В 2000 году в поселке Яблоновском открыт филиал МГТУ и при нем – филиал Политехнического колледжа. На сегодняшний день данный филиал – единственное учреждение высшего и среднего профессионального образования на территории Тахтамукайского района. Доступны четыре направления подготовки обучающихся бакалавриата, два специалитета и 13 специальностей среднего профессионального образования. В настоящее время в филиале обучаются 1824 человека: по программам высшего образования – 940, среднего профессионального – 884. За все время работы филиала выпущено более 5000 студентов.



### РАЗВИТИЕ — В ИННОВАЦИЯХ

Ректор МГТУ Саида Куижева выступила на международной научно-практической конференции «Евразийская экономическая интеграция и устойчивое развитие в условиях глобальных преобразований», прошедшей в Национальном аграрном университете Армении. [Стр. 2](#)



### БУДУЩЕЕ — ЗА АГРАРИЯМИ

В Адыгее впервые состоялась международная студенческая научно-практическая конференция «Молодая аграрная наука». МГТУ привлек к участию не только своих студентов и магистрантов 24 направлений подготовки, но и молодых ученых шести дружественных стран. [Стр. 4](#)

## БУДЬ В КУРСЕ

# Развитие — в инновациях и интеграциях

Ректор МГТУ, заместитель председателя Совета ректоров вузов Краснодарского края и Адыгеи Саида Куижева приняла участие в международной научно-практической конференции «Евразийская экономическая интеграция и устойчивое развитие в условиях глобальных преобразований». Она прошла в Ереване, в Национальном аграрном университете Армении, где собрались представители вузов, а также профильных организаций, занимающихся развитием инноваций и предпринимательства России, Армении и Грузии.

**С**овременные условия развития экономики ярко обозначили важность внедрения инноваций и необходимость поддержки технологического и устойчивого предпринимательства. Участники международной конференции обсудили концепцию устойчивого экономического развития стран в новых условиях с учетом международного опыта и собственных достижений. Кроме того, были озвучены механизмы научно-технического сотрудничества и развития технологического потенциала ЕАЭС, возможности организации совместных мероприятий по поддержке и продвижению инновационных проектов.

В своем выступлении Саида Куижева отметила, что МГТУ создавался в первую очередь для инновационного трека развития

экономики Адыгеи и юга России. Профиль университета ориентирован на сельское хозяйство, пищевые производства, туризм и экологию, здравоохранение. Есть примеры успешных проектов по развитию технологического предпринимательства.

**”** Мы готовы к любым формам интеграции и сотрудничества в научно-технической сфере, образовании, развитии технологического предпринимательства в молодежной среде. Это может быть совместное развитие стартап-среды для студентов России и Армении, совместная реализация программ наставничества, взаимный доступ к университетским программам поддержки технологического предпринимательства, проведение виртуальных хакатонов сре-



ди студентов и преподавателей вузов. Мы можем помочь в оценке уровня инноваций, коммерческого потенциала и общественной ценности на территории наших стран и в некоторых других направлениях, — подчеркнула Саида Казбековна.

В завершении выступления спикер из Адыгеи обозначила, что работа МГТУ в целом направлена на решение актуальных задач развития региона, обозначенных в Стратегии социально-экономического развития нашей республики до 2030 года. Встроенность университетской инфраструктуры поддержки и развития технологического предпринимательства, проектной деятельности позволяет делиться позитивным опытом как на территории Адыгеи, так и далеко за ее пределами.

## МАСТЕРСТВО

# Молоды и профессиональны

Объявлены имена победителей одного из самых престижных вузовских состязаний — VII Открытого чемпионата «Молодые профессионалы». Они — лучшие из лучших — будут представлять Адыгею в финале Национального межвузовского чемпионата, который состоится в Москве, и, возможно, получат приглашение в национальную сборную страны.

**Е**жегодный чемпионат МГТУ проводится с целью дать студентам импульс для профессионального роста и получения практических навыков. В этом году молодые профессионалы смогли показать себя в таких компетенциях, как «Ресторанный сервис», «Предпринимательство», «Туризм», «Флористика», «Программные решения для бизнеса», «Охрана окружающей среды», а также в новой компетенции «Финансы».

В течение трех дней конкурсанты демонстрировали свое мастерство в выбранных компетенциях. Например, участники компетенции «Туризм» разрабатывали тематические туры для семейного отдыха в г. Шарджа ОАЭ и пятидневный приключенческий инклюзив-тур по территории Карелии. Ребятам необходимо было обосновать концепцию и уникальность нового продукта,

составив программу маршрута с указанием затрат времени, общую карту-схему маршрута, разработать рекламный проспект, предложить слоган и логотип заявленного турпродукта. Надо отметить, студенты отлично справились с заданием, и эксперты по достоинству оценили их труд.

Сервировать столы в кафе, подготовиться к встрече и обслуживанию гостей — такая задача предстояла участникам компетенции «Ресторанный сервис». Посетители отведали первые и вторые блюда, десерты с напитками, приготовленные студентами политехнического колледжа МГТУ.

Сложную работу, требующую теоретических знаний и расчетных навыков, провели конкурсанты компетенции «Охрана окружающей среды». Они в полевых условиях производили инструментальные замеры выброса

загрязняющих веществ. За строго отведенное время с помощью аналитического оборудования получали и анализировали данные об аэродинамических характеристиках источника и количестве загрязняющих веществ, заполняли протокол наблюдений и рассчитывали мощность выброса. Кроме того, они рассчитали плату за негативное воздействие на окружающую среду для промышленного предприятия на основе отчета об образующихся на предприятии отходах, сбросах в водные объекты и выбросах в атмосферу.

Перед конкурсантами компетенции «Финансы» была поставлена конкретная задача — провести анализ бюджета муниципального образования «Город Майкоп» и разработать управленческие решения в сфере финансов местного бюджета. Участники соревнований успешно выполнили задание, а также определили приоритеты социально-экономического развития города, предложив мероприятия, направленные на повышение эффективности использования средств бюджета муниципального образования.

На всех площадках чемпионата было жарко. Конкурсанты полностью погрузились в выполнение заданий от экспертов, в воздухе витал дух соперничества. С каждым конкурсным днем все сильнее нарастал интерес гостей к процессу и выполненным работам.

Завершился чемпионат «Молодые профессионалы» торжественным финальным мероприятием. По традиции член национальной сборной Российской Федерации, победительница прошлого года в компетенции «Флористика» Айна Мусаева передала кубок победителям 2023 года как символ успеха и престижного будущего. Их имена будут внесены в Золотую книгу почета чемпионата «Молодые профессионалы» МГТУ.

Имена победителей чемпионата, а также больше новостей вуза вы сможете узнать на сайте:



 НАГРАЖДЕНИЕ

# Медаль Петра I

В марте в режиме онлайн-конференции состоялся XVIII отчетно-перевыборный съезд Ассоциации инженерного образования России. Она была создана в 2002 году с целью содействия совершенствованию и развитию в России инженерного образования и инженерной деятельности во всех их проявлениях, относящихся к учебному, научному и технологическому направлениям, включая процессы преподавания, консультирования, исследования, разработки инженерных решений, трансфера технологий, оказания широкого спектра образовательных услуг, обеспечения связей с общественностью, производством, наукой.

**В** состав Общероссийской общественной организации «Ассоциация инженерного образования России» входят ученые, преподаватели, инженеры и специалисты инженерных высших учебных заведений, научно-исследовательских учреждений, научно-производственных предприятий, технопарков, технополюсов и другие. Президентом Ассоциации инженерного образования России является доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники РФ, лауреат премии Президента Российской Федерации в области образования Юрий Похолков. В работе съезда принял участие председатель Адыгейского регионального отделения организации, декан технологического факультета МГТУ, доктор технических наук Анзаур Схалыхов.

Основным событием мероприятия стало награждение медалью Петра I «За развитие инженерного дела и образования» профессора кафедры философии, социологии и педа-

гогики МГТУ, доктора социологических наук, академика Российской академии образования, экс-главы Республики Адыгея, Государственного советника РА, Президента МГТУ Аслана Тхакушинова, который внес огромный вклад в развитие высшего инженерного профессионального образования в Республике Адыгея, инициировав создание Майкопского государственного технологического университета (ранее — МГТИ). В его активе — свыше 100 научных публикаций, в число которых входит несколько монографий, статьи в рецензируемых журналах, сборниках по результатам конференций. Благодаря Аслану Тхакушинову инженерное образование в республике получило возможности для развития, а подготовка специалистов этой области вышла на новый уровень. Научно-исследовательская и просветительская деятельность Аслана Тхакушинова получила высокую оценку научно-педагогического сообщества Южного Федерального и Северо-Кавказского округов РФ.



Почетными грамотами и благодарственными письмами Ассоциации инженерного образования России за весомый вклад в научно-педагогическую деятельность, подготовку высококвалифицированных специалистов, развитие научной и инновационной деятельности Российской Федерации награжден профессорско-преподавательский состав Майкопского государственного технологического университета.

## Обладатели «Умной стипендии»

В начале этого учебного года стартовал юбилейный XX Открытый конкурс «Умная стипендия» банка «Центр-инвест» и Фонда целевого капитала «Образование и наука ЮФО» на получение именных стипендий студентами юга России. Его цель — поддержка увлеченной и талантливой молодежи в реализации бизнес-проектов.

**Д**ля участия в конкурсе приглашались студенты, очно обучающиеся по программам бакалавриата, магистратуры, аспирантуры и ординатуры в возрасте до 27 лет включительно. Победителям конкурса предоставлялась возможность пройти стажировку в банке «Центр-инвест» и обучиться у лучших специалистов акселератора банка.

В МГТУ учится умная, творчески активная и инициативная молодежь, которая стремится приобрести больше новых навыков и компетенций. Подтверждение тому — обладатели «Умной стипендии».

В прошлом году студентка МГТУ Валерия Лисовая достигла высоких результатов в творчестве, спорте, науке и общественной деятельности и стала победительницей конкурса «Умная стипендия». Ее проект «Цифровизация банковских продуктов» получил высокую экспертную оценку. Он был нацелен на разработку практических рекомендаций по созданию цифровых банковских продуктов, инструмен-



тов их продвижения на основе банковских экосистем, которые смогут обеспечить формирование клиентского предложения.

На первый отборочный этап свои работы представили более 800 бакалавров, магистрантов и аспирантов из 17 вузов Республики Адыгея, Краснодарского края, Ростовской и Волгоградской областей, Нижнего Новгорода и Астрахани. Во второй тур прошли 433 участника. Видеопрезентации их проектов жюри и другие участники конкурса могли увидеть в социальных сетях. Конкурсная комиссия оценивала претендентов по достижениям в научной и социальной сферах, уровню финансовой грамотности, умению применять знания в бизнесе и готовности реализовывать собственные проекты. Она огласила итоги и провела церемонию награждения победителей, на которую были приглашены трое студентов МГТУ.

Анастасия Кравчук, Джамал Кишов и Изабелла Мешвез стали счастливыми обладате-

лями главного приза — стипендии в размере 40 000 рублей для каждого финалиста конкурса — в номинациях «Медицина, экология, зеленая экономика и здоровый образ жизни», «Сфера продаж на маркетплейсах» и «Производство и городская среда».

Команда стоматологического факультета «Зубная фея» во главе с капитаном Анастасией Кравчук разработала курс «Улыбка детям», направленный на формирование навыков и знаний у детей дошкольного возраста о правильной гигиене полости рта.

Для развития и популяризации ювелирного мастерства студент второго курса стоматологического факультета Джамал Кишов создал проект «Ювелирное дело», его суть — создание лучших условий работы для команды ювелиров.

Идея открытия магазина исламской одежды для девушек в Майкопе была презентована студенткой фармацевтического факультета Изабеллой Мешвез. Актуальность проекта обоснована тем, что спрос на мусульманскую одежду в регионе растет с каждым годом, а в местных магазинах не всегда можно найти подходящий товар. На именную стипендию от банка «Центр-Инвест» Изабелла планирует закупить начальную партию ассортимента и сделать первые шаги к своей цели.

Поздравляем победителей — стипендиатов конкурса! Желаем им плодотворной работы!

## ИНТЕРВЬЮ

# Будущее — за молодыми аграриями

В Адыгее впервые состоялась международная студенческая научно-практическая конференция «Молодая аграрная наука». Организатором выступил Майкопский государственный технологический университет и привлек к участию не только своих студентов и магистрантов 24 направлений подготовки, но и молодых ученых шести дружественных стран — Казахстана, Туркменистана, Таджикистана, Абхазии, Африки (Республика Чад), Белоруссии, а также многих регионов России.

**Т**акого масштаба первой конференции не ожидали даже сами идейные вдохновители и непосредственные организаторы мероприятия — заведующий кафедрой технологии производства сельскохозяйственной продукции факультета аграрных технологий МГТУ Нурбий Ильясович Мамсиров и доцент кафедры Мария Сергеевна Галичева.

В нашем интервью организаторы рассказали о целях конференции, перспективах разработок молодых аграриев и практических применениях в сельском хозяйстве страны, а также о своем личном вдохновении на ежедневный педагогический труд.

**— Впервые в вузе проведена конференция по аграрным наукам, и сразу в мероприятии были задействованы будущие специалисты не только этой отрасли, но и многих других направлений подготовки высшего образования МГТУ. Как возникла идея проведения подобной конференции?**

**Нурбий Мамсиров:** Импортозамещение — одно из приоритетных стратегических направлений экономического развития России. В сфере сельского хозяйства поставлены задачи по достижению высокой конкурентоспособности продукции на внутреннем и международном рынках, внедрению высокотехнологичных способов производства и росту производительности труда. Всего этого невозможно добиться без привлечения молодых аграриев, имеющих свежий взгляд на проблемы и умеющих использовать новые технологии.

**Мария Галичева:** В вузе активно ведется работа по продвижению технологического предпринимательства и мультидисциплинар-

ных проектов. При формировании программы мы планировали вывести конференцию за пределы факультета на междисциплинарное взаимодействие. Когда же начали прорабатывать возможное сотрудничество аграриев с экономистами, юристами, специалистами в области рекламы и даже фармации, то поняли, что границ в этом практически нет.

## В вузе активно ведется работа по продвижению технологического предпринимательства и мультидисциплинарных проектов.

**— Как сами участники воспринимают подобные коллаборации?**

**Нурбий Мамсиров:** За этим будущее! Надо ли говорить, что у участников горели глаза, они активно задавали друг другу вопросы. Конференция предоставила возможность студентам познакомиться друг с другом, обозначить круг своих интересов и в дальнейшем работать над совместными проектами.

Не секрет, что каждый силен в своем направлении. При совместной деятельности знания объединяются, получаются не просто интересные идеи, а готовые, проработанные бизнес-проекты. Есть примеры, когда бакалавриаты IT-сферы намерены поступать в магистратуру нашего аграрного факультета, чтобы развивать цифровое земледелие, животноводство, разрабатывать и применять беспилотные аппараты.

**Мария Галичева:** В этом году основными направлениями работы конференции были агрономия, биотехнология, гидрометеорология, агрохимия и агропочвоведение, зоотехния и другие. Привлекли студентов и магистрантов



МГТУ, обучающихся по 24 (всего в вузе — 36) направлениям подготовки. Уверены, это не предел! На первый взгляд несовместимые направления могут быть успешными в сотрудничестве. В будущем мы видим примеры удачной коллаборации агрономов с фармацевтами, логистами, технологами транспортных процессов и другими направлениями, не задействованными в конференции этого года. Чтобы проект стал жизнеспособным, необходимо проработать все процессы деятельности. Это возможно только в сотрудничестве.

**— В каком формате проходила международная конференция?**

**Нурбий Мамсиров:** Она прошла в очно-заочном формате. Было заслушано 30 докладов с презентациями. На электронный адрес организаторов поступило более 80 статей студентов. По материалам конференции будет издан сборник трудов с постатейным размещением в РИНЦ.

**Мария Галичева:** Порадовало, что дистанционно подключались представители многих регионов и стран. Живое общение дает мощную обратную связь, позволяет знакомиться с единомышленниками и получать информацию и идеи из первых рук. Так, непосредственными участниками стали выпускники МГТУ Салех Ниле (в данный момент работает по специальности в министерстве сельского хозяйства Республики Чад в Африке) и аспирант очного отделения кафедры почвоведения МГУ Абакар Торх Фоде. Их статьи по сельскому хозяйству и почвенным ресурсам в Республике Чад также будут включены в сборник трудов.

**— Насколько востребованы проекты студентов в агропромышленном комплексе нашей**

**республики, других регионов страны? Да и сами молодые специалисты этой области?**

**Нурбий Мамсиров:** Достаточно востребованы в тех хозяйствах, которые готовы внедрять новые технологии. И в Адыгее такие есть! Классический образ агронома в сапогах и ватнике, сутками пропадающего в полях, уже не актуален. Современные агрономы находятся в полях с цифровыми средствами управления дронами и процессами в лабораториях. Сегодня на полях трудится техника с системами ГЛОНАСС, работающая на автопилоте. Специальные программы помогают обнаружить проблемы с растениями раньше, чем их увидит человеческий глаз, откорректировать дозу вносимых удобрений или создать точные пропорции кормовых добавок и многое другое. Так готовы работать специалисты, подготовленные в МГТУ.

**Мария Галичева:** Особо хочется подчеркнуть, что в плане цифровой трансформации отрасли наш университет опережает некоторые классические университеты. Наши студенты нацелены на использование современных технологий в своей деятельности.

**— Достигли ли вы поставленных целей по проведению конференции «Молодая аграрная наука»?**

**Нурбий Мамсиров:** Однозначно да! Мероприятие прошло на хорошем уровне. Мы популяризируем профессии, связанные с сельским хозяйством, и привлекаем в отрасль других специалистов. Это наш вклад в будущее!

**Мария Галичева:** Прочитав Ницше: «Плохо оплачивает учителя тот, кто навсегда остается только учеником». Наши студенты продемонстрировали, что готовы делать реальные шаги в АПК; уверена, результаты мы увидим очень скоро. Для нас это лучшая мотивация в ежедневной педагогической деятельности.

**— Благодарим за беседу! Успехов и новых открытий!**

📅 ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ

# МГТУ — множество граней твоего успеха

В Майкопском государственном технологическом университете состоялось главное мероприятие весны — День открытых дверей. В нем приняли участие сотни учащихся общеобразовательных организаций Адыгеи и Краснодарского края, их родители и учителя — те, кто думает о своем будущем, о будущем своих детей.

**Н**а торжественном открытии от имени ректора МГТУ гостей приветствовала проректор по учебной работе, доктор экономических наук, профессор Л. И. Задорожная.



Рада за тех ребят, для кого этот год станет успешным в поступлении. Это юбилейный для вуза год. Первый ректор Аслан Китович Тхакушинов 30 лет назад открыл высшее учебное заведение. Время было непростое, но с первых дней институт взял курс на динамичное развитие. Сегодня университет — это сообщество преподавателей и студентов, насчитывающее более 10,7 тысяч человек. Майкопский государственный технологический университет следует принципам студентоцентрированного подхода. Студенты получают не только качественное образование, но и навыки успешной самореализации в профессии.

Людмила Ивановна обратила внимание присутствующих на то, что перед абитуриентами стоит задача правильности выбора. И вуз многое делает для того, чтобы у будущих студентов был широкий диапазон возможностей: открываются новые востребованные в будущем специальности. Так, на 2023–2024 учебный год ведется набор на «медицинскую кибернетику», планируются программы бакалавриата по специальности «цифровой юрист» и магистратуры — «цифровые агротехнологии» и другие. В университете создана атмосфера партнерства «студент-преподаватель», совместных проектов, открытия стартапов — все это стало повседневной практикой. Работодатели заинтересованы в выпускниках МГТУ, студентам буквально со 2–3-их курсов предлагают осваивать практические навыки на предприятиях, чтобы они сразу после выпуска могли полноценно работать.

Гостям мероприятия рассказали о том, что МГТУ — научно-исследовательский и учебный центр, многоуровневый и многопрофильный комплекс, в котором обучаются студенты из



Адыгеи, Краснодарского края и других регионов России, а также из 40 стран мира.

Сегодня МГТУ — ведущий технологический вуз Юга России, осуществляющий подготовку высококвалифицированных и востребованных специалистов в строительстве, геодезии и землеустройстве, транспортных средствах, лесном деле и ландшафтной архитектуре, сельском хозяйстве, разведке и добыче полезных ископаемых, технологии производства и переработки продовольственной продукции, в экологии и защите окружающей среды, здравоохранении и фармацевтике.



Сотрудники университета ознакомили присутствующих с популярными на рынке труда направлениями подготовки, по которым открыт прием документов в 2023–2024 учебном году, с нововведениями приемной кампании и условиями поступления.

О студенческих организациях в жизни университета и о возможностях развития личного потенциала студентов рассказали активисты вуза. Именно они — амбассадоры вуза — знают об университете все и готовы поделиться этой бесценной информацией.

Председатель Объединенного совета обучающихся МГТУ Анастасия Нетребина отме-

тила, что в вузе действуют 13 студенческих объединений самых разных направлений — добровольчество, волонтеры-медики, профсоюз, российские студенческие отряды, добровольная пожарная охрана, всероссийская команда спасения, российский союз молодежи, союз по культуре и творчеству, спортивные клубы и другие.

— В университете каждый сможет найти себя! — провозглашает первокурсник экологического факультета МГТУ Игорь Пивоваров. — Придя со школьной скамьи в вуз, конечно, возлагал большие надежды на то, что мне будет комфортно учиться, но я и предположить не мог, что атмосфера вуза подвигнет меня выступать на различных площадках. Здесь обилие возможностей реализовать в науке, творчестве, спорте... Чувствую себя уверенным и хочу, чтобы как можно больше студентов следовало моему примеру!

На мероприятиях, посвященных Дню открытых дверей МГТУ, горящими глазами на выступления амбассадоров университета смотрела Алина Баева. Этот год для нее судьбоносный, она выбирает не только будущую профессию и высшее учебное заведение, но и место проживания в течение лучших лет жизни — студенческих.

— Я под впечатлением от того, какой теплый прием нам устроили в Майкопском государственном технологическом университете! — говорит девушка. — Это первое учебное заведение, куда мы с мамой приехали на День открытых дверей, и, похоже, что выбор уже очевиден.

**И мы желаем всем, кто решил связать свою судьбу с Майкопским государственным технологическим университетом, удачи, прочных знаний и осуществления своей мечты!**

📌 ПРИЕМНАЯ КОМПАНИЯ – 2023

# Поступай правильно!

У будущих абитуриентов всегда возникают сомнения в том, где получить высшее образование, какую специальность выбрать. И это нормально! Именно для вас, юные читатели, мы подготовили путеводитель по факультетскому миру Майкопского государственного технологического университета.

Кстати, прием документов на обучение по программам высшего образования — бакалавриата, специалитета, магистратуры — уже идет. Итак, будем знакомы. В путь!

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Коллектив факультета насчитывает свыше 100 высококвалифицированных преподавателей, которые на своих кафедрах постоянно работают над совершенствованием учебного процесса, повышением качества образования, организуют и проводят фундаментальные научные исследования. За время своего существования факультет подготовил свыше двух тысяч специалистов, они успешно трудятся в сфере пищевых производств, товароведения и экспертизы товаров, таможенного контроля, строительства в Адыгее и за ее пределами.

Технологический факультет располагает современными учебными лабораториями и специализированными кабинетами. Они оснащены оборудованием, позволяющим не только обеспечивать учебный процесс, но и проводить научные исследования.

На факультете ведется подготовка студентов и магистров по направлениям и специальностям:

- «товароведение»;
- «технологические машины и оборудование»;
- «строительство»;
- «агроинженерия»;
- «стандартизация и метрология»;
- «технология изделий легкой промышленности»;
- «таможенное дело»;
- «продукты питания из растительного сырья»;
- «строительство (профиль: теория и проектирование зданий и сооружений)»;
- «товароведение (профиль: товарный консалтинг и экспертиза)».

## ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Сотрудники факультета плодотворно проводят научные исследования по селекции лесных растений, изучению видового богатства и структуры доминирования в растительных сообществах с разными моделями организации, осуществляют мониторинг растений и грибов, включенных в Красную книгу Республики Адыгея.

На факультете применяются инновационные образовательные технологии для повышения качества подготовки студентов, активизации их познавательной деятельности, раскрытия творческого потенциала, организа-

ции учебного процесса с высоким уровнем самостоятельности. Для теоретических и практических занятий привлекаются опытные иностранные специалисты. Учебно-полевые, производственные и преддипломные практики проводятся на ведущих предприятиях нашей страны и за рубежом.

В настоящее время ведется подготовка специалистов и магистров по следующим направлениям:

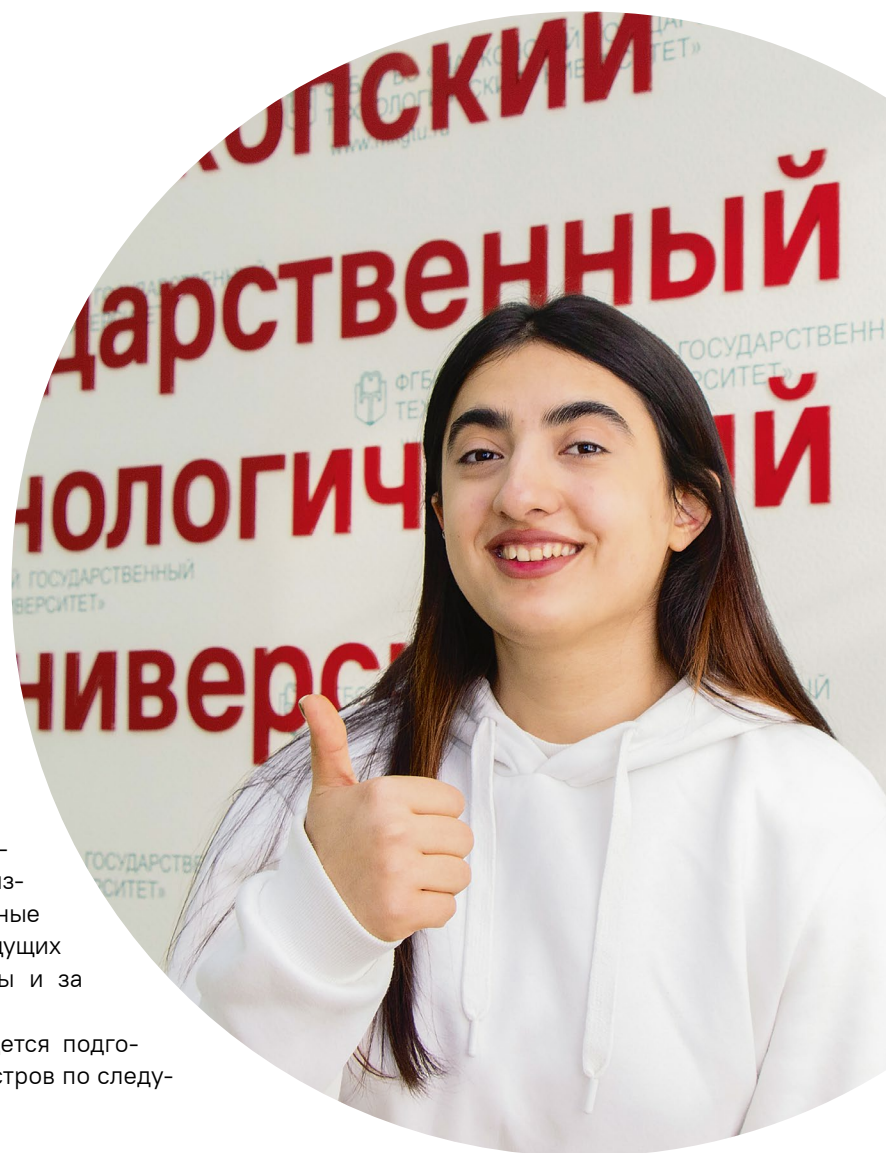
- «лесное дело»;
- «ландшафтная архитектура»;
- «техносферная безопасность»;
- «пожарная безопасность».

## ФАКУЛЬТЕТ АГРАРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Направления и профили подготовки факультета соответствуют потребностям экономики не только нашей республики, но и всего Южного и Северо-Кавказского регионов. Современное учебно-методическое и лабораторное обеспечение образовательного процесса позволяет студентам глубоко и полно овладеть избранным направлением, получить прочные знания, отвечающие требованиям времени. Знания, приобретенные в стенах факультета, студенты закрепляют в профильных организациях и предприятиях Адыгеи, других регионов России и зарубежья.

На сегодняшний день факультет аграрных технологий ведет подготовку кадров по направлениям бакалавриата, магистратуры и аспирантуры:

- «химия»;
- «химические технологии»;
- «технология продукции и организация общественного питания»;
- «землеустройство и кадастры»;
- «агрономия»;
- «технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»;
- «зоотехния»;
- «технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства»;



- «селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений».

## ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

Обучение на факультете проводится с использованием новейших методик и программ, учебных и учебно-методических пособий, оргтехники и современного оборудования. Четко проработанный и организованный учебный процесс, помощь в трудоустройстве выпускников, возможность реализовать себя на научном, культурном и спортивном поприщах, участие в студенческом самоуправлении, комфортные бытовые условия и отлаженная система связи с родителями обучающихся — все это является залогом динамичного развития факультета экономики и управления.

На факультете ведется подготовка бакалавров и магистров по направлениям:

- «экономика»;
- «менеджмент»;
- «государственное и муниципальное управление»;
- «реклама и связи с общественностью»;
- «сервис»;
- «туризм»;
- «инноватика»;
- «финансы и кредит»;
- «гостиничное дело».

## ИНЖЕНЕРНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

С 2009 года на факультете создана учебно-производственная база, где располагает-

ся пункт технического осмотра автомобилей, что позволяет студентам участвовать в государственном техническом осмотре автотранспортных средств. Факультет имеет современную научно-исследовательскую и учебно-лабораторную базу; экспериментальные установки, позволяющие осуществлять комплексные научные исследования в области автомобильно-дорожной отрасли; нефтегазового дела; учебный научно-технический полигон; лабораторию инновационных проектов и нанотехнологий, лабораторию геоэкологии, геоинформатики и рационального природопользования. Выпускники факультета могут заниматься предпринимательской деятельностью, работать на предприятиях различных форм собственности или в органах государственного и муниципального управления.

На факультете ведется подготовка бакалавров и магистров по направлениям:

- «нефтегазовое дело»;
- «электроэнергетика и электротехника»;
- «технология транспортных процессов»;
- «эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов».

### **ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В ЭКОНОМИКЕ И ЮРИСПРУДЕНЦИИ**

Учебно-лабораторная база факультета представлена лабораториями операционных систем, проектирования информационных систем, компьютерных сетей и сетевых технологий, защиты информационных процессов в компьютерных системах, программно-аппаратной защиты информации, технических средств охраны. Также имеются «зал судебных заседаний», кабинет криминалистики, юридическая клиника «Легис», компьютерные классы со средствами вычислительной техники и мультимедийным оборудованием.

На сегодняшний день факультет ведет подготовку кадров по направлениям бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры:

- «прикладная информатика»;
- «информационная безопасность»;
- «юриспруденция»;
- «компьютерные науки и информатика»;
- «информационно-аналитические системы безопасности».

### **ЛЕЧЕБНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ**

В качестве приоритетных направлений, над которыми коллектив лечебного факультета работает в настоящее время – внедрение в образовательный процесс принципов доказательной медицины; активное использование потенциала научных школ ле-

чебного факультета для подготовки резерва кадров высшей квалификации; приоритетность в преподавании терапевтических и хирургических дисциплин методов современной неинвазивной диагностики: ультразвуковых исследований, магнитно-резонансной терапии, компьютерной томографии, эндоскопии и других методов визуализации; развитие специализированных центров освоения мануальных навыков по пропедевтическим дисциплинам и интенсивной терапии; широкое внедрение в учебный процесс мультимедийных технологий, в частности для учебно-методического обеспечения самостоятельной работы; формирование новой модели выпускника медицинского образовательного учреждения – мобильного и адаптивного, соответствующего потребностям рынка труда.

Реализуемые образовательные программы специалитета:

- «лечебное дело»;
- «медицинская кибернетика».

### **ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Факультет ведет подготовку врачей для работы в лечебных учреждениях Республики Адыгея и других регионов России. Успешные студенты проходят стажировку за рубежом. Форма обучения только очная, так как строится путем передачи личного опыта и практических умений преподавателей студентам на лекциях, практических занятиях и дежурствах в медицинских учреждениях.

Базами для подготовки врачей-педиатров являются ведущие учреждения здравоохранения Республики Адыгея. Все клинические базы оснащены современным диагностическим и лечебным оборудованием, позволяющим проводить современное высокотехнологическое обследование и лечение, а также обучение студентов новым высокотехнологичным медицинским методам диагностики и лечения.

На факультете готовят кадры по специальности «педиатрия». После окончания пе-

диатрического факультета присваивается квалификация «врач-педиатр», однако это не исключает работу в общей сети.

### **ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Фармацевтический факультет имеет отдельное здание с учебными аудиториями с мультимедийным оборудованием, лабораториями со специализированным оборудованием и приборами, необходимыми для осуществления образовательного процесса и выполнения научных исследований.

На кафедре фармации ведется преподавание базовых дисциплин и дисциплин специальностей: фармацевтическая, токсикологическая, физическая и коллоидная, аналитическая, органическая, биологическая химия, медицинская ботаника, медицинская биология и т. д.

Главными задачами фармацевтического факультета являются: подготовка высококвалифицированных специалистов с глубокими теоретическими и необходимыми практическими знаниями.

На факультете осуществляется образовательная деятельность по одной образовательной программе с присвоением квалификации «специалист» – «фармация». Помимо этого, реализуется программа ординатуры «управление и экономика фармации» по специальности «провизор-менеджер» и программа аспирантуры «фармацевтическая химия и фармакогнозия».

### **СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Высокое качество подготовки студентов, мощный научно-педагогический потенциал профессорско-преподавательского состава, солидная учебно-лабораторная база, прочные связи с организациями – ключевыми работодателями обеспечивают факультету стабильное развитие, а его выпускникам – возможность трудоустройства по специальности и перспективу карьерного роста.

Коллектив кафедры стоматологии работает в тесном содружестве с практическим здравоохранением. Научно-исследовательская работа студентов в области стоматологии отвечает задачам практического здравоохранения. Организация научно-исследовательской деятельности студентов, поиск новых исследовательских форм, внедрение в практику результатов студенческих научных изысканий являются одним из приоритетных направлений научной работы.

На факультете ведется подготовка по специальности «стоматология».

**И напоследок будущим абитуриентам скажем: с МГТУ ты станешь не только востребованным специалистом, но и отлично проведешь студенческие годы, насыщенные научными открытиями и исследовательской деятельностью, спортивными достижениями и реализацией творческого потенциала. Ждем тебя! Поступай в МГТУ!**



## НОВАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

# Медицинская кибернетика — перспективное направление

В МГТУ открыт набор на новую специальность, входящую в топ профессий будущего, — «медицинская кибернетика». Подготовка врачей-кибернетиков будет реализована на базе Медицинского института МГТУ совместно с ведущими научными организациями, специализирующимися на исследованиях управления в сложных динамических медицинских системах. В настоящее время обучение по этой специальности ведут 14 вузов России.



«Здравоохранение — это не только лечение и профилактика заболеваний, но и большая организационная работа, статистика, учёт, научные исследования, внедрение новых методов цифровой диагностики и многое другое — все это требует внедрения современных информационных технологий. Кибернетика в широком смысле — это научная отрасль, которая занимается поиском закономерностей в различных информационных системах и способах их управления. Применительно к сфере здравоохранения кибернетика становится междисциплинарной прикладной наукой на стыке медицины, биологии, химии, информатики, физики. По всем этим направлениям в МГТУ есть учебно-лабораторная база, профильные кафедры и профессорско-преподавательский состав. Врачи-кибернетики могут работать врачами-статистиками в региональных лечебных учреждениях. Здесь их основной задачей становится сбор информации о заболеваемости,

составление отчетов и прогнозных моделей по эпидемиологической обстановке. Также они востребованы в научных учреждениях, фармакологических и страховых компаниях, клиниках, применяющих инновационные методы лечения и диагностики, организациях, занимающихся вопросами общественного здравоохранения, — прокомментировала ректор МГТУ Саïда Куижева.

Врач-кибернетик получает не только медицинское, но и кибернетическое образование, изучая теоретические основы кибернетики, физиологическую и клиническую кибернетику, системный анализ и основы проектирования медицинских информационных систем. Специалисты востребованы во всех областях медицины и здравоохранения, а также в биомедицинских исследованиях, могут занимать научные, преподавательские и врачебные должности в медицинских организациях, учреждениях Минздрава РФ, РАН и в других ведомствах, заинтересованных в специалистах, подготовленных для разработки и внедрения медицинских информационных технологий, применения системного анализа и математической статистики в клиничко-научных организациях.



## ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВРАЧА-КИБЕРНЕТИКА:

- анализ, создание, внедрение и эксплуатация медицинских информационных систем и технологий в здравоохранении;
- статистический анализ клинических, экспериментальных и медико-демографических данных;
- обработка медицинских сигналов и изображений;
- научные исследования в области фундаментальных медико-биологических дисциплин на основе математических методов и вычислительных средств;
- планирование клинического исследования, внедрение результатов в практику с использованием методов математической статистики и доказательной медицины;
- моделирование медицинских и биологических систем;
- разработка и внедрение новых моделей и методов в клиническую практику и управление здравоохранением;
- разработка систем поддержки принятия врачебных решений, в том числе с использованием искусственного интеллекта;
- разработка моделей и стандартов информационного взаимодействия в здравоохранении;
- использование методов биоинформатики для анализа геномных и транскриптомных данных для персонализированной медицины (клиническая биоинформатика);
- врачебная деятельность: врач-статистик, врач-кибернетик, после ординатуры — врач функциональной диагностики.

## Обучение практическим умениям

МГТУ получил лицензию на реализацию образовательной программы высшего образования — программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.02 «анестезиология-реаниматология».

«Анестезиология и реаниматология» — одна из современных профессий, требующих самых эрудированных специалистов. В течение двух лет обучения ординаторы интенсивно погружаются в процесс прямого взаимодействия с пациентами. На фундаменте теоретических знаний постепенно выстраивается система компетенций по лечению пациента в критическом состоянии и в послеоперационный период, формируются

практические навыки. Анестезиолог-реаниматолог должен уметь все!

Обучение практическим умениям и алгоритмам будет реализовываться с использованием специализированных тренажеров и манекенов с клиническим моделированием критических ситуаций в симуляционном центре МГТУ и в отделении анестезиологии-реаниматологии Адыгейской республиканской клинической больницы.

Новая специальность открыта при поддержке Минздрава РА. Кураторами направления в ординатуре являются ведущие ученые и врачи России и Адыгеи: Игорь Владимирович Молчанов — главный анестезиолог-реаниматолог Минздрава России, доктор медицин-

ских наук, профессор, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования (РМАНПО, Минздрав России, Москва), Ирина Евгеньевна Гридчик — доктор медицинских наук, профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии РМАНПО, секретарь профильной комиссии по анестезиологии-реаниматологии Минздрава России; Ахмед Хусейнович Мекулов — заведующий отделением анестезиологии-реаниматологии Адыгейской республиканской клинической больницы, врач высшей категории, отличник здравоохранения РФ, член Правления Федерации анестезиологов-реаниматологов РФ.



## СОТРУДНИЧЕСТВО

# Студенческий корпус спасателей

Ректор Майкопского государственного технологического университета Саида Куижева и представитель Исполнительного комитета ВСКС по Южному федеральному округу Роман Карасев подписали соглашение о сотрудничестве между вузом и Всероссийской общественной молодежной организацией «Всероссийский студенческий корпус спасателей».

**В** настоящее время на базе МГТУ функционирует Адыгейское региональное отделение этой организации, основным направлением деятельности которой является участие в единой государственной политике в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями, катастрофами, стихийными и иными бедствиями.

Соглашение позволяет разрабатывать совместные проекты и привлекать студентов к мероприятиям, проводимым Всероссийским студенческим корпусом спасателей.

Напомним, что сотрудничество МГТУ с Главным управлением МЧС России по Республике Адыгея началось в 2006 году, когда на базе экологического факультета была открыта специальность «пожарная безопасность». В 2011 году при поддержке Главного управления МЧС в вузе была создана добровольная пожарная охрана. В настоящее время она насчитывает 60 человек. ДПО «МГТУ» зарегистрирована во Всероссийском реестре добровольных общественных организаций и действует на основании Положения, утвержденного ректором университета и в соответствии с Приказом МЧС России от 04.08.2011 г. № 416.



## Сотрудничество МГТУ с Главным управлением МЧС России по Республике Адыгея началось в 2006 году

Руководителем ДПО «МГТУ» является старший преподаватель кафедры экологии и защиты окружающей среды Николай Буркеев. В 2018 году организовано совместное дежурство личного состава Федеральной противопожарной службы и добровольного пожарного формирования. Следует отметить, что ежегодные учебные и производственные практики студенты специальности «пожарная безопасность» проходят на действующих объектах Управления МЧС.

За добросовестную и результативную работу по формированию культуры пожаробезопасного поведения среди молодежи и развития добровольной пожарной охраны МГТУ доцент кафедры экологии и защиты окружающей среды Сулиет Киздермишова награждена медалью МЧС России

«За содружество во имя спасения». За время своей работы она внесла существенный вклад в развитие противопожарной пропаганды и обучение детей дошкольного и школьного возрастов мерам пожарной безопасности. Сулиет Хамидовна занималась разработкой и апробацией информационно-образовательных продуктов для дидактической поддержки деятельности по противопожарной пропаганде и методическому сопровождению организаций, реализующих программы общего образования, в том числе адаптированных для детей с ограниченными возможностями здоровья.

Сулиет Киздермишова осуществляет социально ориентированную деятельность в области подготовки воспитанников кадетского класса МЧС МБОУ «ОЦ №10

Майкопского района» (х.Красная Улька), участников общественно-добровольного объединения добровольной пожарной охраны, а также проводит профессиональную ориентацию учащихся к службе в рядах МЧС на примере деятельности сотрудников ГУ МЧС России по РА.

Студенты – члены Адыгейского регионального отделения «Всероссийского студенческого корпуса спасателей» на регулярной основе проводят практические занятия «Первая медицинская помощь» среди учеников общеобразовательных учреждений и воспитанников Адыгейской республиканской школы-интерната для детей с нарушениями слуха и зрения. Занятия нацелены на пропаганду у молодежи культуры безопасного поведения в кризисных ситуациях, формирование мотивации к совершенствованию знаний, умений и навыков оказания первой помощи в случае возникновения угрозы жизни и здоровью человека.

## Подготовка кадров

**В** Адыгее проводится подготовка к созданию военного учебного центра (ВУЦ) при Майкопском государственном технологическом университете совместно с Минобороны России и при поддержке главы республики. При положительном решении коллегии Минобороны России подготовка кадров в вузе начнется с 1 сентября 2024 года.

Возможность поступить в ВУЦ будет предоставлена студентам 2-го курса очной формы обучения направлений подготовки бакалавриат и специалитет набора 2023 года. Обучение будет вестись по военно-учетным специальностям рядового и сержантского составов с зачислением по окончании вуза в запас Вооруженных сил Российской Федерации.



### ВОЕННЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Майкопский государственный технологический университет

ПОД ЭГИДОЙ РСМ



# «Тренинг-марафон»

Весной на базе Майкопского государственного технологического университета прошел ежегодный образовательный проект «Тренинг-марафон», который объединил более 120 активных и талантливых представителей молодежи. Организатором мероприятия выступил Российский Союз Молодежи.

Образовательная программа проекта была рассчитана на два дня, в течение которых участники посетили 25 образовательных блоков, восемь мастер-классов и пять треков, нацеленных на личностное развитие в сферах бизнеса, публичности, лидерства, наставничества.

После масштабной презентации Всероссийского проекта «Твой Ход», которую провели амбассадоры сообщества «Твой Ход» в Республике Адыгея, стартовала работа образовательных блоков по следующим направлениям:

- публичность;
- бизнес;
- развитие;
- лидерство;
- наставничество.

Далее для участников «Тренинг-марафона» были проведены занятия на мастер-классах, организованных приглашенными экспертами, по темам:

→ «Видеосъемка на телефон, как в кино» – эксперт Анна Барова помогла ребятам разобраться в частых ошибках и рассказала об основных правилах съемки видеороликов;

→ «Народные танцы» – эксперт Альбина Валикхметова

ознакомила с правилами проведения разминки перед танцевальной тренировкой и с принципами взаимосвязи национальных танцев и музыки;

→ Мастер-класс «Нейрографика: Коридор благоприятных обстоятельств» провела руководитель психологической службы МГТУ Людмила Краснова. Она помогла студентам разобраться в основных принципах нейрографики на практике (нейрографика – это творческая форма передачи восприятия мира в процессе постановки и решения психологических задач). В основу уникальной техники рисования положены зрительные образы, изображенные графически;

→ «Вокал» – эксперт Анастасия Матрюкова научила студентов основным правилам и приемам овладения искусством пения.

Завершился первый день «Молодежной викторины», в ходе которой студентов различных направлений познакомили друг с другом, выявили их лидерские способности.

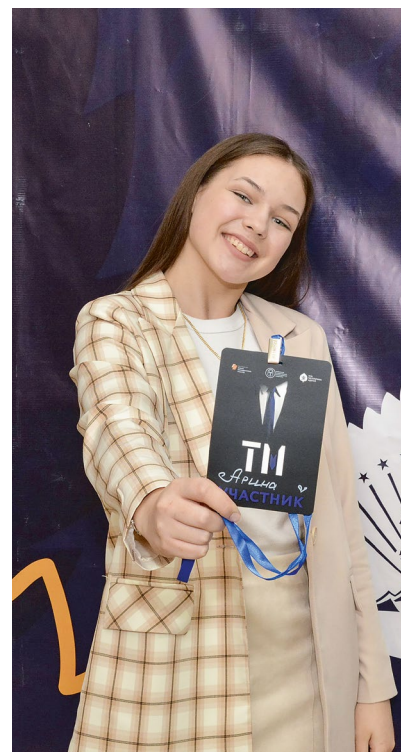
Во второй день образовательного проекта его участники были приглашены на мастер-классы по музыкальной аранжировке, народным танцам, современ-



ной хореографии, кастомизации одежды и другим направлениям.

Программа второго дня завершилась мотивационным блоком от приглашенных экспертов – основателя бренда «Арех» в Республике Адыгея Батыра Кызылырмака, владельца сети магазинов техники и аксессуаров «Smart» Зураба Едгулова и заместителей председателя Адыгейской региональной организации Российского Союза Молодежи Павла Дорошенко и Даны Шаш. В ходе обсуждения были затронуты темы предпринимательства, деятельности некоммерческих организаций и основных принципов командной работы.

В финале тренинга все желающие участники проекта были торжественно посвящены в члены Российского Союза Молодежи.





# Новые разработки ученых

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ

В соответствии с реализацией Стратегии развития пищевой и перерабатывающей промышленности и Стратегии повышения качества пищевой продукции в Российской Федерации на период до 2030 года перед учеными поставлены задачи развития производства конкурентоспособных и безопасных продуктов питания с различными функциональными свойствами.

Это вызвано недостаточностью макро- и микронутриентов, которая носит всесезонный характер и является постоянно действующим фактором, наносящим ущерб здоровью. Повсеместно регистрируются алиментарно-зависимые заболевания — железодефицитная анемия, йодная недостаточность, рахит у детей, остеопороз у лиц пожилого возраста, патологии, связанные с вирусными заболеваниями и снижающие работоспособность и продолжительность жизни.

Одним из перспективных направлений в решении данного вопроса является создание функциональных продуктов для профилактического питания, обогащенных биологически активными веществами (БАВ), выделенными из нетрадиционных растительных источников.

Республика Адыгея имеет значительные запасы экологически чистого лекарственно-технического растительного сырья, произрастающего в предгорных районах. В его составе в достаточном количестве содержатся биологически активные соединения, витамины, минеральные вещества.

Деятельность по разработке и продвижению на потребительский рынок пищевых продуктов функционального назначения с использованием местного растительного сырья ведется учеными технологического факультета МГТУ. В период с 2017 по 2020 год они разработали и запатентовали композиции из растительного сырья, рецептуры и технологии производства безалкогольных напитков со свойствами антиоксидантного, адаптогенного действия и для профилактики йододефицитных состояний.

В 2022 году были получены патенты Российской Федерации на сокодержательный фруктово-овощной напиток (патент на изобре-



бление № 2783955), в состав которого входит яблочный сок, пюре из топинамбура, экстракт из смеси листьев черники обыкновенной и листьев черного грецкого ореха, и на сокодержательный овощной напиток антиоксидантного действия (патент на изобретение № 2783665), в состав которого входит томатный сок, пюре из топинамбура, экстракт из смеси листьев черники обыкновенной и листьев черного грецкого ореха.

Напитки обладают высокой антиоксидантной активностью и рекомендуются для питания людей с пониженным иммунитетом, для детского и диетического питания. Правообладателем патентов является Майкопский государственный технологический университет.

Учеными технологического факультета проводятся экспериментальные исследования по разработке рецептур и технологий производства хлебобулочных, мучных кондитерских изделий функционального назначения для профилактики заболеваний, связанных с йододефицитом, нарушением обмена калия и развитием постковидного синдрома. Они на протяжении многих лет активно участвуют в проведении научно-исследовательских работ в области биотехнологий, разрабатывая новые инновационные продукты питания. Профессорско-преподавательский состав технологического факультета МГТУ в этот раз сделал большой шаг в разработке пищевых продуктов функциональной направленности.

## ЗАЖИВЛЯЮЩАЯ ПЛЕНКА

Ученые МГТУ запатентовали ранозаживляющую пленку, которая поможет в лечении гнойных ос-



ложений и язвенных дефектов после операций. Среди компонентов пленки — выжимки из яблок, жом свеклы и рыбные коллагены.

Сотрудники кафедры технологии пищевых производств и организации питания совместно с коллегами из Медицинского института МГТУ провели ряд исследований в научно-образовательном центре биотехнологий на базе отделения гнойной хирургии Майкопской городской клинической больницы. В результате был получен патент на биоразлагаемую ранозаживляющую пленку. В ее состав входят особые пектины, полученные из отходов при переработке яблок, сахарной свеклы, рыбная коллагеновая дисперсия, полученная профессором Л. В. Антиповой, и ферментный препарат протеолитического действия (трипсин/химотрипсин).

Пленка надежно изолирует рану от окружающей среды и очищает ее за счет антибактериальных и антиоксидантных свойств пектинов, а также благодаря трипсину. Он гидролизует нежизнеспособные ткани и высомолекулярные белки, образующиеся в раневой жидкости, что способствует очищению ран. Коллаген в составе разработки способствует ускоренному образованию новой соединительной ткани. Ускорение восстановления тканей ведет к сокращению сроков лечения и материальных затрат после операций по поводу гнойных осложнений сахарного диабета и при обширных язвенных дефектах в случае венозной недостаточности.

Авторами разработки выступают ректор МГТУ Саида Кужи-



ва, ведущий научный сотрудник Людмила Антипова, заведующая кафедрой технологии пищевых продуктов и организации питания Зурет Хатко, кандидат медицинских наук Майя Хатхоху, врач-хирурги отделения гнойной хирургии Майкопской городской клинической больницы Владимира Лобода и Алексей Астахов.

## НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ФАРМАЦЕВТОВ

Майкопский государственный технологический университет успешно прошел лицензирование образовательной программы высшего образования — программы подготовки научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации в аспирантуре по специальности 3.4.2. «Фармацевтическая химия, фармакогнозия».

Руководить научными исследованиями аспирантов будет ведущий российский эксперт в области фармакогнозии Ифрат Назимович Зилфикаров — главный научный сотрудник отдела химии природных соединений Всероссийского научно-исследовательского института лекарственных и ароматических растений (ВИЛАР), доктор наук, ведущий сотрудник научно-исследовательской лаборатории фармацевтических технологий и стандартизации фармакологически активных веществ Медицинского института МГТУ.

За последние три года в МГТУ открыты и успешно реализуются программа аспирантуры «Внутренние болезни» и образовательные программы ординатуры «Дерматовенерология», «Оториноларингология», «Управление и экономика фармации».

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ТРЕК



# Бизнес-школа Сбербанка

Майкопский государственный технологический университет и ПАО Сбербанк заключили соглашение о сотрудничестве в образовательных, научных и просветительских проектах. Документ был подписан ректором МГТУ Саидой Куижевой и заместителем управляющего Адыгейским отделением Сбербанка Асхадом Дышековым.

**Д**вустороннее соглашение предполагает совместные встречи, мастер-классы, тренинги, экскурсии и другие мероприятия карьерного характера. Программы личностного роста, предлагаемые Сбером, позволяют студентам совершенствоваться и дают перспективы для дальнейшего трудоустройства.

” Мероприятия, повышающие финансовую грамотность молодых людей, — это первые шаги к благополучию и успеху в будущем, — подчеркнула ректор МГТУ.

Образовательный трек «Формирование профессиональных навыков кредитного специалиста» — стал одним из первых в цикле совместных встреч. Для студентов экономических специальностей МГТУ сотрудники Сбербанка провели курс лекций по направлениям:

- основы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия;
- особенности функционирования отдельных ключевых отраслей (торговля, АПК, производство, строительство);
- составление управленческой отчетности;
- виды банковских продуктов для клиентов — юридических лиц, основы продаж;
- экосистема Сбера;
- навыки личной эффективности и другие.



### ОБУЧЕНИЕ ВКЛЮЧАЛО В СЕБЯ ДВА МОДУЛЯ:

→ «Hardskills» направлен на развитие профессиональных компетенций и затрагивает основы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия, особенности функционирования отдельных отраслей, оценку эффективности инвестиционных проектов, манипуляции с финансовой отчетностью;

→ «Softskills» направлен на развитие личностных качеств, системного мышления, эмоционального интеллекта и «мягких навыков», востребованных современными работодателями.

Образовательный трек от Сбера включал также темы о финансовой грамотности и экосистеме, новых трендах крупных компаний, системе работы клиентского менеджера, банковских продуктах. Кроме того, студенты изучили основы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятий, методики расчета рентабельности проектов, инструменты проверки достоверности данных и особенности функционирования различных отраслей экономики: АПК, производства, строительства.

На первом занятии студенты факультета информационных систем в экономике и юриспруденции и факультета экономики и управления МГТУ посетили лекции «Финансовая грамотность» и «Экосистема Сбера» менеджера по нефинансовым сервисам Амалии Штейнбах и начальника отдела продаж корпоративным клиентам Артура Инюточкина. Обучающиеся узнали о том, как важно распределять свои ресурсы, о плюсах финансовой грамотности и новых трендах крупных компаний «Экосистема — стратегия 2025».

Лекцию «Основы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия» прочитал кредитный инспектор Адыгейского отделения ПАО Сбербанк Андрей Лейпи. Вместе со спикером студенты вуза разобрали алгоритмы анализа кредитоспособности компаний, вопросы о начальных шагах в анализе, оценки платежеспособности, деловой активности и рентабельности компании.

Финальное лекционное занятие бизнес-школы Сбера «Основы кредитного процесса и специфика отраслевого кредитования клиентов крупного и среднего бизнеса» провел руководитель по кредитованию управления кредитования Краснодарского отделения Сбера Олег Литвинов. Обучение было направлено на определение потребности кредитования в зависимости от отраслевой принадлежности заемщиков. Курсы несут практическую пользу, поскольку строятся на реальных примерах работы.

Торжественная церемония вручения дипломов студентам МГТУ, прошедшим обучение по курсу «Формирование профессиональных навыков кредитного специалиста», состоялось в головном офисе Сбербанка в Майкопе. В числе лучших были названы студенты факультета экономики и управления Аниита Хапакова, Мария Кагарлыцкая, Валерия Самоследова, Дарья Душенькина, Елизавета Пестунова и Виктория Коваленко. Наиболее отличившиеся ребята зачислены в кадровый резерв ПАО Сбербанк. Теперь они могут рассчитывать на трудоустройство в корпоративном блоке Сбера, признанном в 2021 году лучшим работодателем России по версии HeadHunter.

От всей души поздравляем студентов Майкопского государственного технологического университета! Желаем вам успехов, профессионального развития и высокого карьерного роста!

Учредитель:  
Майкопский Государственный  
Технологический университет

Адрес редакции:  
385000, г. Майкоп  
ул. Первомайская, 191

Отпечатано:  
ООО «Качество», г. Майкоп  
ул. Крестьянская, 221/2  
ИНН 0105004524  
Телефон: (8772) 52-36-84

Присоединяйтесь к нам в соцсетях:

vk.com/mstu01

ok.ru/mstu01

zen.yandex.ru/profile/editor/id\_mgtu\_01

t.me/mgtu\_01

Подписано в печать: 03.07.2023 г. в 15:00. Заказ № 90. Тираж 800 экз.  
Газета распространяется в корпусах МГТУ с апреля 1999 года.