



# ТИМИРЯЗЕВКА

Газета главного аграрного университета России. Издаётся с апреля 1926 года. Декабрь 2022 года



**Приемная кампания 2022**

Стр. 2



**Научные успехи вуза**

Стр. 4

## Год в формате «Точки кипения»



Участники Международной конференции «Аграрное образование в 21 веке: тренды и перспективы».

**157-й год истории университета ознаменовался появлением «Точки Кипения» - нового места силы на карте вуза. Это инновационное пространство коллективной работы, направленное на развитие научной, образовательной и проектной деятельности. Открытие «Точек кипения» влечет за собой включение в масштабные государственные инициативы, и Тимирязевская академия не стала исключением: за неполный год работы здесь состоялось 429 мероприятий, на которых присутствовало более 52 тысяч человек.**

Известное выражение гласит: «Как корабль назовешь, так он и поплывет». Запуск инновационного пространства развития «Точки кипения ТИМИРЯЗЕВКА» сопровождался торжественной церемонией с выступлениями высоких гостей, подписанием документов и символическими акциями. Дистанционно к событию присоединились порядка 3000 экспертов, партнеров Тимирязевской академии, представителей отраслевого сообщества и всех 54 аграрных вузов России.

«Развивая лучшие традиции российского аграрного образования, мы делаем шаг в будущее и запускаем самую масштабную Точку кипения в агропромышленном секторе России. Площадка поможет повысить результативность взаимодействия науки, образования и бизнеса, ускорить цифровую трансформацию аграрного сектора страны, создавать прорывные технологии и проекты в АПК, обеспечить население здоровой и экологически чистой продукцией», - отметил в своем приветствии ректор уни-

верситета Владимир Трухачев.

Со знаменательным событием Тимирязевскую академию поздравил спецпредставитель Президента России по вопросам цифрового и технологического развития, генеральный директор Платформы НТИ Дмитрий Песков: ««Точки кипения» - не просто пространство для обсуждения. Они встроены в систему Агентства стратегических инициатив и пользуются вниманием первых лиц страны».

В этой связи спикер призвал активно использовать возможности в области технологического предпринимательства, работы с индустриальными партнерами, создания и продвижения стартапов, которые предоставляет государство в рамках деятельности «Точки кипения».

Особым символизмом была наполнена дата торжественно открытия «Точки кипения» - 8 февраля, когда отмечается День российской науки. Таким образом, был заложен еще один кирпич в фундамент сельского хозяйства будущего, научно-технологическое развитие отрасли АПК, социально-экономическое

процветание России.

Ректор Университета Национальной технологической инициативы 2035 Нина Яныкина привела слова выдающегося ученого Н.И. Вавилова, который учился и работал в Тимирязевке: «Удельный вес науки в стране определяется, прежде всего, кругом гонимых научных деятелей, высотой их научного полета».

Н.О. Яныкина выразила уверенность, что благодаря «Точке кипения» в Тимирязевке будут созданы прорывные проекты в агросекторе, зеленой экономике, индустрии питания, экологии - в тех направлениях, которые развиваются в университете на протяжении всех 157 лет истории.

Как показала практика, деятельность «Точки кипения Тимирязевка» оказалась сверхэффективной. В образовательном пространстве прошло свыше 400 конференций, семинаров, круглых столов, сессий, дискуссий, встреч, лекций и мероприятий иного формата. Несколько из них достойны отдельного упоминания.

(Продолжение на стр. 3)



## Колонка ректора



Уважаемые коллеги и друзья!

Свежий выпуск университетской газеты «Тимирязевка» посвящен святой для каждого тимирязевца дате - 157-му Дню рождения альма-матер!

Праздник объединяет сотни тысяч тружеников полей и ферм, руководителей и специалистов сельскохозяйственных предприятий, работников пищевой и перерабатывающей индустрии, ученых и педагогов. Речь идет о выпускниках, которые сделали бренд «Тимирязевка» известным и уважаемым во всем мире.

Основание старейшего аграрного университета России восходит к далекому 1865 году. Создание вуза было продиктовано вызовами времени и необходимостью придать фундаментальную, научную основу сельскохозяйственной отрасли Российской империи. Тогда же отцы-основатели провозгласили главнейший принцип в деятельности академии «Сделать лучше, чем везде!»

Вот уже 157 лет Российский государственный аграрный университет следует славным традициям предшественников, вносит значительный вклад в экономическое развитие и повышение качества жизни в стране, способствует приумножению мощи Российского государства. Сегодня вуз находится в невероятном развитии: коллектив внедряет новейшие образовательные программы, ведет исследования международного уровня и создает инновационные разработки и технологии, готовит профессионалов будущего.

Сплоченной командой коллектив университета продолжает благоустройство территории кампуса и ремонтные работы в учебных корпусах, оснащение аудиторий новейшей техникой, создание комфортных условий в студенческих общежитиях, формирование пространства для спорта и творчества студентов.

Интеллектуальный потенциал Тимирязевки позволяет воплощать в жизнь проекты международного, мирового уровня. Среди них - элитная часть программы стратегического академического лидерства вузов «Приоритет 2030» и Научный центр мирового уровня «Агротехнологии будущего», созданный на базе университета. В ближайшие годы именно Тимирязевской академии как первому аграрному исследовательскому университету предстоит формировать будущее российско-аграрного образования и науки!

Уверен, что сплоченность и позитивный настрой будут залогом новых побед Тимирязевской академии!

Уважаемые тимирязевцы! Дорогие друзья! Разрешите поблагодарить вас за профессионализм и преданность университету!

В знаменательный день желаю каждому из вас крепкого здоровья, благополучия, удачи и успехов, неисчерпаемой творческой энергии, гениальных идей и новых достижений во славу родной Тимирязевки!

С праздником!

Ректор РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева, Академик РАН, профессор Владимир ТРУХАЧЕВ

# Тимирязевка продолжает движение вверх

**В 2022 году Российский государственный аграрный университет сохранил статус единственного аграрного вуза России в престижных списках рейтингового агентства QS: в большом мировом рейтинге университетов и мировом предметном рейтинге лучших вузов в области «Сельское и лесное хозяйство».**

Тимирязевка входит в 300 лучших университетов по версии регионального рейтинга ведущих высших учебных заведений развивающихся стран Европы и Центральной Азии (EЕСА) по версии QS 2022 года.

Третий год подряд РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева — единственный аграрный университет в Московском международном рейтинге вузов «Три миссии университета», который оценивает ключевые показатели: образование, науку и взаимодействие с обществом. В 2022 году университет за-



В.И. Трухачев получает памятный знак участника мирового рейтинга QS.

нял 1301-1400 позиции в глобальном рейтинге, а среди российских вузов — 63-71 места.

Университет сохранил свои позиции в авторитетном Мировом рейтинге влияния вузов на достижение целей ООН в области устойчивого развития («THE Impact Rankings»). В общемиро-

вом зачете среди 1406 университетов РГАУ-МСХА расположился на 401-600 позиций, а среди 94 участвующих в рейтинге российских вузов — на 8-15.

В 2022 году Тимирязевская академия впервые вошла в глобальный рейтинг RUR World University Ranking, оценивающий работу

высших учебных заведений по всему миру. РГАУ-МСХА расположился на 756 месте в общем списке из 1032 университетов и 49 месте — среди 116 российских вузов.

Ежегодно Тимирязевка улучшает свои позиции в национальных рейтингах. По сравнению с прошлым годом РГАУ-МСХА поднялся на 6 позиций и занял 50 место в рейтинге 100 лучших вузов России по версии рейтингового агентства RAEX.

В рейтинге влиятельных вузов России RAEX РГАУ-МСХА — единственный аграрный представитель. В свежем списке представлено 75 высших учебных заведений, среди них Российский государственный аграрный университет занял 61 место.

Тимирязевская академия улучшила свои результаты в Национальном рейтинге университетов «Интерфакс», поднявшись в 2022 году на 25 позиций и войдя в сотню лучших вузов России (71-73 позиция).

В 2022 году экосистема рейтингов «Три миссии университета» пополнилась предметными рейтингами лучших вузов России. РГАУ-МСХА вошел в число лучших вузов страны по четырем предметным областям рейтинга: «Пищевые технологии» (6 место), «Биотехнологии и биоинженерия» (12 место), «Биология» (13 место) и «География» (15 место).

Второй год подряд Тимирязевка входит в топ-100 российских университетов по результатам Национального агрегированного рейтинга и в 10% лучших вузов мира Глобального агрегированного рейтинга. Среди вузов, подведомственных Минсельхозу России, РГАУ-МСХА показал лучший результат в агрегированных рейтингах, публикуемых Агрегатором независимой оценки высшего образования best-edu.ru.

Наконец, проведенный в 2022 году рейтинг аграрных вузов Минсельхоза России показал, что третий год подряд занимает лидирующую позицию — первое место.

## Образовательные программы получили международную аккредитацию

**За последние два года 121 образовательная программа университета получила международную профессионально-общественную аккредитацию с включением в Европейский реестр аккредитованных программ. Внешняя экспертиза трех кластеров образовательных программ затронула укрупненные группы специальностей и направлений: 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство, 36.00.00 Ветеринария и зоотехния, 38.00.00 Экономика и управление, 05.00.00 Науки о Земле и 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство.**

Нааккредитационный центр является единственной аккредитующей организацией, которая одновременно входит в Европейский реестр гарантии качества образования

EQAR и Азиатско-Тихоокеанский реестр гарантии качества образования APQR, а также является полноправным членом Европейской ассоциации гарантии качества в высшем образовании ENQA. Нааккредитационный центр использует звездную систему классификации типов профессионально-общественной аккредитации и присваивает знак отличия «EXCELLENT QUALITY».

Аккредитация способствует совершенствованию качества реализуемых образовательных программ на всех этапах — от анализа качества и количества абитуриентов, ориентированных на обучение по ним, до анализа показателей трудоустройства выпускников и сбора отзывов работодателей.

В ходе проведения аккредитации эксперты познакомились с Тимирязевской академией, материально-технической базой вуза, с администрацией, руководителями институтов и кафедр, преподава-

телями, студентами, выпускниками, работодателями и партнерами, изучали учебно-методическую документацию образовательных программ. В работе фокус-групп участвовал ректор, Академик РАН, профессор Владимир Трухачев.

В проведении процедуры аккредитации участвовали ведущие внешние эксперты Национального центра профессионально-общественной аккредитации из Австрии, Великобритании, Латвии, Сербии. Также в состав экспертной комиссии вошли представители высших учебных заведений и профессиональных сообществ из Москвы, Санкт-Петербурга, Мордовии и других субъектов Российской Федерации.

По словам членов внешней экспертной комиссии, аудит показал, что образовательный процесс в Тимирязевской академии построен на высоком уровне.

Результатом плодотворной работы Университета и экспертов



Подведение итогов международной аккредитации.

Нааккредитационного центра стали не только сертификаты о прохождении международной внешней экспертизы образовательных программ, но и возможность обменяться профессиональными знаниями, расширить перспективы международного сотрудничества.

Успешное прохождение международной аккредитации будет способствовать дальнейшему достижению Тимирязевкой высоких результатов в образовательной и научной деятельности, повышению позиций в международных и национальных рейтингах.

## Приемная кампания-2022: факторы успеха



Абитуриенты отмечают качество работы приемной комиссии.

**В середине сентября университет успешно завершил приемную кампанию 2022 года. По ее результатам приступили к учебе 4908 новоиспеченных тимирязевцев. Желание учиться в Тимирязевке выразили 14300 человек из различных уголков России и зарубежных государств, а всего приемная комиссия обработала рекордное количество заявлений на поступление — свыше 55000.**

В этом году российские вузы принимали документы как в

приемных комиссиях, так и дистанционно через собственные сайты или суперсервис «Поступай в вуз онлайн». Не было четкого понимания, каким путем придут абитуриенты, больше их станет или меньше, но университет подготовился ко всем вариантам развития событий, и работа увенчалась успехом: в Тимирязевке не осталось вакантных бюджетных мест для поступления по всем формам и условиям обучения. План приема на бюджет был выполнен на 100%!

Тимирязевскую семью пополнили

2885 бакалавров и специалистов, а также 1276 магистрантов. При этом Тимирязевке было выделено рекордное количество бюджетных мест для поступающих в магистратуру.

Конкурс заявлений по университету на бюджетные места программ бакалавриата и специалитета составил 17,6 человек на место, на программы магистратуры — 3,62. Средний балл ЕГЭ по университету составил 67,32.

Самыми привлекательными институтами для первокурсников 2022 года стали Институт садоводства и ландшафтной архи-

тектуры, Институт экономики и управления АПК, Институт зоотехнии и биологии. Среди направлений подготовки наибольший спрос у абитуриентов вызывали «Биотехнология», «Ветеринария», «Биология», «Экономика» и «Ландшафтная архитектура».

География абитуриентов Тимирязевской академии, как всегда, крайне обширная — 85 регионов России. Традиционно большинство из них представляют столичный регион — Москву и Московскую область. При этом ряд регионов значительно нарастили свои показатели. В своеобразный топ-5 вошли Владимирская область, Тульская область, Краснодарский край, Тверская область, Ставропольский край.

По традиции Тимирязевка приняла в свою дружную интернациональную семью сотни иностранцев. Новоиспеченными тимирязевцами стали граждане стран СНГ, представители Восточной Европы, Китая, Ирака, стран Средней и Юго-Восточной Азии, латиноамериканцы и африканцы. Всего представлены свыше 38 государств мира.

«Огромная работа проделана сотрудниками управления профориентационной работы и организации приема, профессорско-преподавательским составом и неравнодушными студентами для привлечения абитуриентов в течение учебного года», — комментирует итоги кампании ответственный секретарь приемной комиссии Вла-

дислав Игоревич Горностаев. Успешной приемной кампании предшествовала масштабная профориентационная работа: организовывались различные образовательные выставки и кластеры, совершались профориентационные выезды, посещались образовательные форумы и онлайн-встречи.

Тимирязевская академия проводила олимпиады по математике, химии, биологии и физике, а также такие масштабные проекты, как «Всероссийский конкурс для учащихся сельских школ и малых городов «АГРО-НТИ 2022», научно-технический конкурс учащихся «Открытый мир. Старт в науку 2021-2022 гг.». В данных мероприятиях приняли участие порядка 2000 школьников.

В начале 2022 года успешно стартовал проект «Абитуриентские субботы», где школьники и учащиеся колледжей знакомятся с материально-технической базой университета, участвуют в интересных мастер-классах, а также узнают подробности поступления в ведущий аграрный вуз страны.

За год университет провел сразу 3 дня открытых дверей. Их посетили свыше 5000 абитуриентов. На 17 декабря планируется еще один масштабный День открытых дверей, куда приглашаются любознательные, нестандартно мыслящие школьники и учащиеся средне специальных учебных заведений с различных регионов России.

# Год в формате «Точки кипения»

(Окончание. Начало на стр. 1)

## Рост сельхозпроизводства в фокусе аналитической сессии

Динамику производства продукции АПК и совершенствование мер по обеспечению устойчивого функционирования аграрного сектора обсудили руководители 25 региональных органов управления АПК и отраслевые эксперты. В мероприятии принял участие заместитель Министра сельского хозяйства Андрей Разин и ректор РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева Владимир Трухачев.

На сегодняшний день среди стратегических задач российского АПК – наращивание объемов производства, расширение товарной номенклатуры, а также развитие глубокой переработки продукции и повышение ее качества. За последние семь лет в России достигнуты значительные показатели в растениеводстве и животноводстве. Положительной динамикой способствуют меры господдержки. При этом субъектам передано право определять приоритетность направлений использования субсидий и их ставки.

В ходе сессии замминистра А.В. Разин подчеркнул, что основная задача – адаптируясь к новым условиям, продолжить укрепление результатов агропромышленного комплекса. Для этого Минсельхоз России продолжит стимулировать инвестиционную активность. Выработанные в рамках мероприятия предложения будут учтены при разработке решений в части совершенствования различных мер поддержки.

В свою очередь, Владимир Трухачев пригласил регионы проводить совместную работу, направленную на развитие агропромышленного комплекса России. В 2022 году в Тимирязевской академии при поддержке Минсельхоза России и лично Министра Дмитрия Патрушева был открыт центр коллективного пользования. В нем представлено научное оборудование, в том числе уникальные, единственные в стране экземпляры.

Как сказал ректор В.И. Трухачев, новейшая материально-техническая база университета должна «работать» на всю систему аграрного образования. Тимирязевская академия совместно с аграрными вузами, сельскохозяйственными НИИ, региональными сельхозпроизводителями намерена проводить прорывные селекционно-генетические, биохимические, почвенно-агрохимические, биологические и другие исследования.

## Тренды и перспективы аграрного образования

Представители Министерства сельского хозяйства, парламента, ректорского корпуса вузов Минсельхоза России и стран СНГ, федеральных и региональных органов исполнительной власти, работодателей и профессиональных сообществ приняли участие в Международной конференции «Аграрное образование в 21 веке: тренды и перспективы». На мероприятии собрались 90 участников, еще порядка 200 представителей аграрного сообщества следили за ходом его проведения в онлайн-формате.

В своем обращении к участникам заместитель Министра сельского хозяйства Максим Увайдов отметил, что перед руководителями вузов Минсельхоза России стоят новые задачи по развитию аграрного образования, в основе которых лежит импортозамещение. В частности, государство ждет от агровузов подготовлен-

ных специалистов в области генетики, селекции и семеноводства. Для достижения поставленных целей высшей школе необходимо усиливать взаимодействие с научным сообществом. Совместными усилиями вузы и научно-исследовательские институты должны работать на итоговый результат, востребованный реальным сектором экономики.

По словам М.И. Увайдова, особую роль в развитии аграрного образования Минсельхоз России возлагает на флагмана – Тимирязевскую академию. Новейшая материально-техническая база университета должна «работать» на всю систему аграрного образования, для чего продумываются форматы взаимодействия Тимирязевки и региональных вузов. Кроме того, Тимирязевская академия получит возможность вести практическую подготовку студентов во всех учебных хозяйствах аграрных вузов.

Владимир Трухачев заявил о необходимости участия аграрных вузов в создании новой национальной системы высшего образования, отвечающей запросам общества в новых исторических и экономических реалиях. Ректор обозначил вопросы целесообразности перехода ряда направлений подготовки в специалитет или сохранения существующей двухуровневой подготовки, апробации других соотношений сроков обучения на бакалавриате и в магистратуре.

## Научным разработкам – коммерциализация

Летом в пространстве «Точка кипения Тимирязевка» состоялась Стратегическая сессия «Формирование культуры инновационного предпринимательства в аграрных вузах». Дискуссия была посвящена вопросам поддержки технологических разработок и их коммерциализации в университетах аграрного профиля. Организаторами мероприятия выступили РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, а также компании «Уралхим Инновация» и «Иннопрактика».

У вузов была возможность «прокачать» практические навыки коммерциализации научных разработок. Этот вопрос является актуальным для аграрных университетов: часто исследования не покидают стен лабораторий. Одна из причин – отсутствие предпринимательских навыков, которые помогли бы ученым представить их на рынке.

Участие в стратсессии позволило аграрным университетам обменяться опытом с экспертами Сколтеха, ВШЭ, Университета ИТМО, МФТИ, а также разработать собственные пошаговые стратегии инновационной трансформации. Содействие в этом процессе оказали флагманы аграрного бизнеса: АО «ОХК «Уралхим», АПК «Мираторг», Группа «Дамате», Агрохолдинг «Степь».

На сессии выступили заместитель Министра науки и высшего образования РФ Андрей Омельчук, директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Минобрнауки России Вугар Багиров, глава дирекции развития агро- и биотехнологий компании «Иннопрактика» Владимир Авдеев, заместитель Генерального директора ОХК «Уралхим» Александра Глазкова,

руководитель Центра социологических исследований Ирина Жукова.

В рамках Стратегической сессии проходят панельные дискуссии, разбор бизнес-кейсов и успешных практик в командах, брейн-сторминг по развитию инструментов работы со стартапами, презентации дорожных карт вузов. В ходе мероприятия состоится финальная питч-сессия конкурса инновационных студенческих проектов «Прорывные технологии в АПК».

По словам ректора, Академика РАН, профессора Владими-



Первый замминистра сельского хозяйства Оксана Лут открывает Всероссийский форум сельских пекарей.

ра Ивановича Трухачева, стратегическая сессия поспособствует решению одной из приоритетных задач Тимирязевской академии, которая заключается в создании на базе университета своего рода инновационного научно-образовательного агрохаба для поддержки талантов, их подготовки как технологических предпринимателей, выведения студенческих стартапов на российские и зарубежные рынки. Благодаря такой работе передовые научные исследования университета найдут свое продолжение в проектах, направленных на коммерциализацию и создание новых предприятий для решения задач импортозамещения.

## Большая встреча с сенатором

Вместе с ректором Владимиром Трухачевым первый заместитель Председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Алексей Петрович Майоров сенатор встретился со студентами, аспирантами и молодыми учеными университета, а также познакомился с инновационными лабораториями и центрами вуза.

Сенатор отметил особую роль университета в развитии новых комплексных направлений научных исследований, модернизации подготовки высококвалифицированных специалистов в системе высшего образования.

«Сегодня университет – драйвер научных разработок для технологического обновления АПК, переподготовки кадров, обеспечения цифровой трансформации отрасли, центр формирования компетентного профессорско-преподавательского сообщества», – отметил сенатор.

По его словам, профильный Комитет Совета Федерации на постоянной основе взаимодействует с университетом: «Большая часть парламентских мероприятий проходит с участием профессорского сообщества Тимирязевской академии. Наше сотрудничество – хорошая основа для дальнейшего совершенствования законодательной базы».

На встрече победители конкурса Министерства сельского хозяйства на лучшую научную работу, конкурса «Студенческий стартап» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере и программы «Умник» Фонда содействия инноваций презентовали свои перспективные разработки. А.П. Майоров остался доволен исследованиями тимирязевских студентов, затрагивающими производственную проблематику, продуктивность сельского хозяйства, его инвестиционную привлекательность. Сенатор заявил о необходимости привлечения докладчиков для обсуждения вопросов развития сельского хозяйства на площадке Совета Федерации.

## Хлеб – всему голова

Представители федеральных и региональных органов власти, отраслевых объединений, бизнес-структур и научно-образовательного сообщества собрались на Всероссийском форуме сельских пекарей, чтобы обсудить перспективы развития хлебопечения на селе. По инициативе ректора Владимира Трухачева одной из основных площадок проведения этого масштабного события стал РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

Хлебопечение в России насчитывает несколько сотен лет. В стране есть все сырьевые ингредиенты, чтобы выпекать качественный продукт. Таким образом, перед индустрией стоит задача – сделать хлеб доступным экономически и территориально. Ее решению может способствовать сельское хлебопечение, развитие которого обсудят участники Всероссийский Форум сельских пекарей.

С проведением первого Всероссийского форума сельских пекарей его участников и гостей поздравила первый заместитель Министра сельского хозяйства Оксана Лут. В своем приветствии она отметила, Минсельхоз нацелен на поддержку и развитие ключевой для граждан хлебопекарной отрасли.

По словам О.Н. Лут, в этом году в России планируется собрать порядка 100 млн тонн пшеницы и более 2 млн тонн ржи. Такой урожай позволит сохранить промышленное производство хлеба и хлебобулочных изделий на уровне прошлого года – около 6 млн тонн. Это в полной мере обеспечит внутренние потребности рынка. Также первый заместитель министра отметила, что стоимость хлеба в России остается стабильной. Сокращение внутренних цен на пшеницу и рожь в дальнейшем может привести к аналогичному тренду и в сегменте хлебобулочных изделий.

Подготовкой современных и профессиональных кадров для села, в том числе в сфере хлебопечения, занимается Тимирязевская академия, которая впервые принимала столь масштабное мероприятие. Только за последние 7 лет были подготовлены порядка 170 специалистов для хлебопекарной промышленности. В 2021 году на базе комбината общественного питания университета была открыта учебно-научная пекарня, где студенты проходят производственную практику. В рамках программы «Приоритет-2030» была создана и оснащена лаборатория аддитивных технологий пищевых и перерабатывающих производств.

По словам ректора Владимира Трухачева, сегодня основными направлениями научной работы ученых Тимирязевской академии в области хлебопечения являются исследование пригодности новых видов и сортов зерновых культур для хлебопечения, обогащение хлебобулочных и кондитерских

изделий функциональными ингредиентами, создание кондитерских изделий для специализированного и диетического питания.

Президент Российской Гильдии пекарей и кондитеров Юрий Кацнельсон представил концепцию проекта по развитию сельского хлебопечения. Ее целями является создание новых рабочих мест на селе, повышение качества продукции, распространение предпринимательских навыков и популяризация профессии пекаря. При этом главное – доступность для сельского населения качественной хлебопекарной и кондитерской продукции.

На полях Всероссийского форума сельских пекарей состоялось было подписано Соглашение о сотрудничестве между Тимирязевской академией и Российской Гильдией пекарей и кондитеров. Подписи под документом поставили ректор Владимир Трухачев и глава РОСПиК Юрий Кацнельсон.

## Вузы дальнего Востока боролись за «Приоритет 2030»

В «Точке кипения» университета состоялся конкурсный отбор вузов для участия в дальневосточном треке федеральной программы «Приоритет 2030». Комиссия, в которую входили руководители Минобрнауки России, Минвостока России и Корпорации развития Дальнего Востока и Арктики, губернаторы, ректоры, главы компаний и общественных организаций, определяла вузы-обладатели ежегодных грантов от 50 миллионов рублей.

На участие в дальневосточном треке программы «Приоритет-2030» претендовали 20 университетов, расположенных в Республике Бурятия и Саха (Якутия), Хабаровском, Камчатском и Приморском краях, в Амурской области и Еврейской автономной области. На заключительном этапе в РГАУ-МСХА ректоры выступили с защитой программ развития своих вузов на период до 2030 года. Эксперты оценивали проработанность и актуальность представленных проектов.

В работе комиссии в очном и дистанционном формате приняли участие Министр высшего образования и науки Валерий Фальков и Министр по развитию Дальнего Востока и Арктики Алексей Чекунов.

Ученые университета во главе с ректором Владимиром Трухачевым познакомили участников комиссии и руководителей вузов Дальнего Востока с разработками Тимирязевской академии. Среди них – сорта и гибриды овощных и плодово-ягодных культур, триктикале и пшеницы. Технологический институт представил мягкий сыр «Технолог» из коровьего и козьего молока, линейки молочных продуктов функционального назначения.

# Студенческая наука набирает обороты

**Период с 2022 по 2031 годы объявлен Президентом Владимиром Путиным - Десятилетием науки и технологий. По-настоящему прорывным выдается третье десятилетие 21-го века и для Российского государственного аграрного университета. На сегодня одной из приоритетных задач Тимирязевской академии является создание на базе университета инновационного научно-образовательного агрохаба для поддержки талантов и выведения разработок на российские и зарубежные рынки.**

В этой связи университет уделяет основополагающее внимание и значение молодежной науке. Сегодня Тимирязевка насчитывает более 550 молодых ученых из числа преподавателей и аспирантов. За последние два года в диссертационных советах Тимирязевской академии защитили диссертации свыше 100 соискателей. Из них более половины - аспиранты и молодые сотрудники.

В рамках соглашения с «Фондом содействия инноваций» университет дважды в год становится площадкой для полуфинального отбора проектов программы «Умник». За последний год нам удалось подготовить более 230 конкурсных проектов. По итогам Всероссийского конкурса на передовые научно-технические разработки «Студенческий стартап» 21 проект студентов Тимирязевской академии был удостоен гранта в размере 1 миллион рублей.

Вот уже 76 лет особое место в развитии студенческой науки РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева занимает Студенческое научное общество, которое сегодня включает в себя 4 научных клуба и 88 научных кружков. Задачи, которые решает СНО, заключаются в вовлечении студентов в научную деятельность, сотрудничестве с вузами России, создании и укреплении интеграционного взаимодействия между аграрной наукой и сельскохозяйственным производством.

Руководитель Студенческого научного общества Оксана Комарова видит особую роль руководства университета и лично ректора, Академика РАН Владимира Трухачева в том, что деятельность объединения поднялась на качественно новый уровень за последнее время.

## Лучшие среди вузов Минсельхоза

Ежегодно СНО выступает организатором многочисленных мероприятий. Главное из них - 75-я Всероссийская студенческая научно-практическая конференция, посвященная 150-летию со дня рождения Е.А. Богданова. По традиции работы ее победителей были представлены на Всероссийском конкурсе на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых вузов Минсельхоза России. Всего в нем приняли участие 9933 конкурсанты - из них 8930 студентов и 1003 аспирантов и молодых ученых. По итогам конкурса Тимирязевская академия возглавила тройку вузов-лидеров по числу победителей и призеров.

Конкурс проводился в 3 этапа - внутривузовские конференции, конференции в федеральных округах и всероссийские конференции. Победители и призеры среди студентов определялись в 14 номинациях, а среди аспирантов и молодых ученых - в 7 номинациях.

Всероссийские конференции финального этапа проводились на 12 площадках. В итоговых конференциях наибольшим числом участников отметила Тимирязевская академия - вуз представляли 24 участника.

По итогам конкурсного отбора Тимирязевская академия стала лидером по числу победителей - из 10 призеров 5 участников заня-



Студенты совершенствуют технологии приготовления чипсов.

ли 1 место, 3 конкурсанта заняли 2 место, а 2 представителя вуза замкнули тройку лидеров в своих номинациях.

## Грант на развитие

Весной Минобрнауки России подвело итоги отбора на предоставление грантов вузам на реализацию мероприятий, направленных на поддержку студенческих научных обществ. Тимирязевская академия стала победителем в третьей, самой крупной категории участников. Всего на конкурс были представлены заявки от 291 университета.

Деятельность Студенческого научного общества университета нацелена на создание условий для реализации исследовательского потенциала студентов, популяризацию научно-исследовательской деятельности в студенческой среде, поддержку исследований студентов по приоритетным направлениям сельскохозяйственной науки.

Программа развития, поддерживаемая Минобрнауки, включает целый перечень крупных мероприятий для студентов и молодых ученых университета в 2022 году. Среди них - международные научно-практические конференции по кормлению животных и кормопроизводству, экосистемным сервисам, физиологии растений, технологиям хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, ботанике и селекции, экономике и цифровым технологиям в АПК.

Студенческое научное общество предложило первокурсникам аграрных вузов принять участие в междууниверситетском конкурсе исследовательских проектов «Окно возможностей» и турнире «Инновационные технологии и инженерные решения в АПК».

## Школа для молодых ученых

В рамках грантовой поддержки Тимирязевская академия пригласила почти 300 студентов, представляющих десятки российских вузов, в Школу молодых ученых. За неделю начинающие исследователи получали новые знания и совершенствовали практические навыки. Своим опытом с ними делились ведущие научные сотрудники и молодые ученые университета.

В частности, студентам рассказали о лайфхаках написания на-

учных статей, повышения публикационной активности, подачи заявки на грант, современных возможностях финансовой поддержки научных и инновационных проектов и т.д. В ходе обучения участники Школы посетили профильные занятия по таким направлениям, как экологический мониторинг в АПК, инновационные агроботехнологии, современные технологии управления качеством пищевой продукции, система обеспечения параметров микроклимата в защищенном грунте. Участникам Школы была предоставлена возможность посетить уникальные экскурсии по передовым учебно-научным центрам и основным достопримечательностям университета.

По окончании Школы и успешного освоения ее программы участники получили удостоверение (студенты магистратуры) или сертификат (студенты бакалавриата и специалитета) о прохождении программы повышения квалификации.

Стоит отметить, что опыт организации и проведения Школы молодого ученого был удостоен золотой медали на Всероссийской агропромышленной выставке «Золотая осень - 2022».



Исследования мирового уровня в Центре коллективного пользования.

## Зеленый свет бизнес-идеям

У студентов, желающих реализовать и коммерциализировать свои идеи, появилась уникальная возможность получить и усовершенствовать предпринимательские навыки, поработать под руководством опытных наставников и послушать лекции трекеров.

Акселерационная программа Тимирязевки направлена на выявление способностей и формирование технологических студенческих команд, развитие предпринимательских компетенций, вовлечение студентов в проектную деятельность в соответствии с технологическими направлениями.

Она учитывает тематическую направленность на создание и развитие технологиче-

ского предпринимательства в аграрных вузах, а также технологические направления, сквозные технологии и рынки НТИ. Основными рынками, на которые нацелен фокус разработки стартап-проектов в рамках акселерационного проекта, являются FoodNet, EduNet, Автонет, Аэронет, Энерджинет, Хэлснет, Технет, Кружковое движение, HomeNet, EcoNet.

Программа мероприятий «Акселераториума» крайне содержательная и насыщенная. Она включает деловые игры, ситуационные практикумы, мастер-классы, кейс- и питч-сессии, лекции и мозговые штурмы. Всего свыше 30 мероприятий с участием экспертов АО «Россельхозбанк», АО «ОХК «Уралхим», ПАО «Акрон», АО «Авангард-Агро», ООО «Сингента», ФКП «Щелковский биоккомбинат» и многих других ведущих компаний и организаций.

