

ВЕСТИ

АВГУСТ-СЕНТЯБРЬ 2019, №6 (36)

Красноярского ГАУ



Главная
тема:

ЛЕТО ПО-БИРЮСИСКИ



АНАСТАСИЯ
КЕБЕКОВА
СИГА РОССИИ СИБИРЬ
ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛАСТЕР



Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

Наступает новый учебный год! Искренне поздравляю вас с этим событием, желаю вдохновения, продуктивной работы, успехов и свершений.

Несмотря на то, что лето – время каникул и отпусков, в Красноярском ГАУ принято проводить его с пользой. Этой теме посвящён наш выпуск.

Именно летом по всей стране проходят Дни поля – выставки, на которых субъекты Российской Федерации демонстрируют достижения и передовые технологии сельскохозяйственного производства. Представители Красноярского ГАУ побывали на таких мероприятиях, а также провели свой День поля. Учёные университета рассказали об успехах вуза в селекции и семеноводстве, представили результаты проведённых опытов. Отрадно, что наша наука не стоит на месте: появляются новые сорта и технологии.

Для студентов важным событием этого лета стал молодёжный образовательный форум ТИМ «Бирюса». На нём ребята получили новые знания, множество положительных эмоций, успешно защитили свои проекты и завели новые знакомства. Особенно приятно, что представители Красноярского ГАУ на одной из смен завоевали самое большое количество наград.

Продуктивно прошло лето у наших преподавателей: они провели несколько научных школ, рассказали ребятам из сельской местности о профессиях, которым обучают в Красноярском ГАУ, поделились своими знаниями и ответили на их вопросы. Думаю, что летние школы – это добрая традиция, которую мы будем продолжать.

У нашей газеты тоже есть хорошие традиции, например, постоянные рубрики.

В одной из таких – «Гордость вуза» – расскажем о кандидате философских наук, доценте кафедры теории и истории государства и права Светлане Алексеевне Трофимовой.

Из постоянной рубрики «Личный опыт» узнаете об успехе выпускницы агрономического факультета Красноярского сельскохозяйственного института Валентины Георгиевны Кирюшкиной.

Надеемся, наше издание подарит вам новую полезную и интересную информацию.

С уважением,
ректор Красноярского ГАУ

Наталья Ивановна Пыжикова

НОВОСТИ КРАЯ

Александр Усс: рост объемов продукции АПК Красноярского края по сравнению с прошлым годом составит не менее 4 млрд рублей

Губернатор края Александр Усс посетил сельскохозяйственный праздник в Емельяновском районе – День поля, где провёл расширенное совещание с руководством министерства сельского хозяйства и торговли и представителями агропромышленного комплекса региона.

Участники пленарного совещания обсудили перспективы развития АПК края и подготовку к предстоящей уборочной кампании.



Губернатор напомнил, что аграрии края стабильно добиваются высоких результатов, и прошлый год регион завершил с показателями урожайности выше среднесибирских.

– Ожидаемый объем сельскохозяйственного производства этого года прирастет по сравнению с прошлым годом на 4-4,5 млрд рублей и превысит 81 млрд рублей. Прежде всего, мы рассчитываем прирост по растениеводству, а также по другим отраслям – так, прирост объемов производства молока в этом году составит свыше 14 тыс. тонн, а производство яйца увеличится почти на 26 млн штук, – сказал Александр Усс.

Министр сельского хозяйства и торговли Леонид Шорохов отметил в докладе, что кампания по уборке зерновых и зернобобовых культур началась в 16 районах края. По состоянию на 16 августа, обмолочено 15,3 тыс. га, намолочено более 36 тыс. тонн зерна при средней урожайности 23,6 ц/га. В целом, уборочная площадь сельскохозяйственных культур в хозяйствах всех категорий составит порядка 1500 тыс. га, что соответствует уровню прошлого года. В том числе прослеживается значительное увеличение площадей масличных культур, кукурузы, подсолнечника, сои, гороха.

Министр подчеркнул, что самообеспеченность края по зерну составляет более 100%, по картофелю – 96,5%, мясу и мясопродуктам – порядка 60%, по овощам – свыше 50%.

Рост объемов производства связан в первую очередь с реализацией инвестиционных проектов в крае. Привлечение инвестиций в сельское хозяйство – одна из серьезных задач для власти. По словам губернатора, объем инвестиционного рынка в крае на ближайшие 10 лет составляет порядка 60 млрд рублей, которые планируется привлечь в растениеводство, животноводство и перерабатывающую промышленность. Это позволит не только обеспечить развитие отрасли, но и рост занятости на селе. В ближайшее время планируется реализовать два крупных инвестпроекта – построить большой тепличный комплекс и завод по глубокой переработке зерна, которые позволят создать свыше 800 дополнительных рабочих мест и увеличить налоговые поступления в бюджет примерно на 690 млн рублей.

Говоря о господдержке, Александр Усс отметил несколько стратегически важных направлений. В первую очередь – повышение привлекательности сельского образа жизни, заработной платы и увеличения объемов занятости на селе. Кроме того, это поддержка мелкотоварного производства наряду с крупными хозяйствами и предпринятиями-лидерами. Особое внимание будет уделено поддержке инвестпроектов, нацеленных на производство востребованной продукции с устойчивой долгосрочной перспективой сбыта.

Также участники совещания уделили большое внимание обсуждению эффективной системы сбыта сельхозпродукции, интенсивности использования посевных площадей, повышению качества зерна и другим вопросам.

В этот день в ходе праздника губернатор осмотрел выставку сельскохозяйственной техники, посетил ряды с племенными животными и птицей, ярмарку продукции растениеводства и животноводства от производителей из районов края и соседних регионов, выставку-конкурс достижений садоводческих, огороднических, некоммерческих организаций и питомников Красноярского края.

Также глава региона зашёл пожелать удачи участникам конкурса сыроваров, который впервые прошёл в рамках краевой сельскохозяйственной выставки.

Важной частью Дня поля стали соревнования сельских конников. Перед стартом губернатор поприветствовал всех участников и гостей праздника, пожелал всем счастья и благополучия.

– Давайте поблагодарим всех, кто обеспечивает нашу продовольственную безопасность и сохраняет село как основу нашего образа жизни, – сказал Александр Усс.





Закончились летние каникулы, и наступает новый учебный год. Для одних он будет последним годом студенчества, а для других – волнительным первым. А пока студенты набирались сил и готовились к первому сентября, вуз продолжал работать и развиваться. Какими важными мероприятиями запомнилось это лето ректору университета Наталье Ивановне Пыжиковой, она рассказала в интервью нашему изданию.

– Наталья Ивановна, каждый год в субъектах страны проводят День поля. Вы посетили мероприятие в Томской области, расскажите, чем оно примечательно? Удалось ли почерпнуть что-то у коллег-аграриев?

– Действительно, в этом году состоялся масштабный День поля в Томской области. Он длился четыре дня и был разделен на тематические модули. Первые три дня – это, в основном, демонстрация различных наработок, инновационного производства. Туда выезжали наши специалисты, занимающиеся селекцией культур, семеноводством, знакомые с производственными и технологическими тонкостями. Это доктор сельскохозяйственных наук, доцент, заведующий кафедрой растениеводства и плодовоовощеводства Анатолий Николаевич Халипский и кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, заместитель директора ИАЭТ по научной работе Андрей Андреевич Чураков. Профессионалы с большой буквы. Они увидели наработки, используемые в Томской области. Наиболее интересным для нас стал модуль по инновационным технологиям производства картофеля, ведь это одно из обширных и успешных направлений селекции в нашем вузе. Хотелось посмотреть, чего достигли коллеги на своих семенных посадках. Помимо этого, специалисты посетили завод по переработке рапса, познакомились с технологическими аспектами его возделывания. Анатолий Николаевич и Андрей Андреевич поделились своими знаниями и впечатлениями, пообщались с другими селекционерами и учёными. Я думаю, что обмен опытом – это важно, ведь можно взять интересные моменты из деятельности других субъектов на вооружение, в том числе и по сотрудничеству. Посмотрели и демонстрационные площадки на полях Томской области – горох, пшеницу, ячмень, сою, кукурузу и другие культуры. Мы пришли к выводу, что День поля Красноярского государственного аграрного университета – это в первую очередь наука, упор на разработки и достижения учёных, а в Томске всё-таки больше производственных площадок, нежели научных.

Я же была на окружном совещании по глобальной теме: «Развитие селекции и семеноводства в Сибир-

ском Федеральном округе». Мероприятие серьезное, в совещании участвовали представители исполнительной власти субъектов СФО. Был и представитель Министерства сельского хозяйства РФ: директор Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Роман Владимирович Некрасов. Обсуждались важные для селекции и семеноводства вопросы – их современное состояние, перспективы развития в целях обеспечения эффективной работы АПК. В протокол были внесены предложения нормативно-правового характера, вплоть до изменения законодательства, в части разведения в законе понятий семеноводства и селекции.



Сейчас такого разделения нет, хотя это абсолютно разные вещи. Ведь селекция – это длительный, фундаментальный процесс выведения сортов, научные биотехнологические моменты. А семеноводство – более прикладное направление, реализуемое в центрах производства. И для дальнейшего развития эти понятия должны быть чётко структурированы. Прозвучало много предложений о необходимости финансовой поддержки развития направлений как селекции, так и семеноводства на федеральном уровне. Например, томские коллеги презентовали инвестиционный проект, который будет реализован на их территории. Это за-

вод по подготовке семян. У нас тоже планируется создание подобного предприятия, даже двух – на птицефабрике «Заря» и в Ужурском районе. И здесь была бы неоченима поддержка семеноводческих центров на федеральном уровне, как предлагалось на совещании – компенсация 50% от понесенных затрат на создание и модернизацию объектов. Это касается всей сферы растениеводства. Такая поддержка позволила бы активизировать решение задач, которые ставит перед нами Президент в стратегии развития селекции и семеноводства России. Это одна из стратегических задач Российской Федерации.

– Чему было посвящено ваше выступление на совещании?

– На совещании я была единственным ректором и, по большому счёту, представляла все аграрные вузы нашего федерального округа, ведь фактически у всех похожая ситуация. Моё выступление касалось задачи развития кадрового потенциала в сфере селекции и семеноводства. Университет активно развивает эти направления. Структура нашего вуза, техническое оснащение, учебные хозяйства – всё работает должным образом. У нас создана система

непрерывного образования по специальности «агрономия». Начиная с агроклассов в школах и СПО на базе 11 классов, и далее – бакалавриат, магистратура, аспирантура. Буквально с первого курса мы подключаем ребят к научным исследованиям, без этого в селекции и семеноводстве невозможно. Студенты просто не наберут нужных компетенций, если не будут участвовать в научных исследованиях. Учёные института агроэкологических технологий активно подключают своих студентов к закладке опытов, разработкам в учхозе, участию в хозяйственных договорах. Мы готовим ребят, надеемся, что они пойдут дальше работать по специ-

альности, применяют в производстве полученные знания, и будут грамотными во всех отношениях специалистами. Но, одно дело подготовить грамотных специалистов, а другое – трудоустроить их в сельской местности. В каждом хозяйстве требуется

новую площадку. Она замечательная. Это остров, где молодёжь с головой погружена в поставленные перед ними задачи, и это здорово. В первую очередь Бирюса импонирует мне тем, что у активной молодёжи есть возможность проявить себя,

членно дискутировали. Приятно, что они такие разные: из разных субъектов, университетов, но объединённые жаждой деятельности. Это вдохновляет, мне кажется. Ребята просили наш университет поделиться опытом работы с Российским союзом сельской молодёжи. И не удивительно, ведь наше региональное отделение РСММ под руководством Валентины Веселковой стало абсолютным победителем на всех площадках Бирюсы. Я очень горжусь нашими студентами.

– Ну и напоследок, скажите несколько слов для вновь пополнивших ряды студентов-первокурсников.

– Я думаю, что это самое замечательное время – студенчество. И хочу пожелать, чтобы вы, дорогие первокурсники, провели его с пользой. Во-первых, я желаю вам найти друзей. В студенчестве ты приобретаешь новый круг общения, круг по профессиональным интересам. Важно, чтобы эти друзья были настоящими и на всю жизнь. Во-вторых, я надеюсь, что вы получите максимальные знания, которые возможно почерпнуть в высшем образовательном учреждении. Пользуйтесь этой возможностью, развивайтесь как любознательные студенты, как будущие специалисты, занимайтесь творчеством, стремитесь расширить свой кругозор – и жизнь заиграет всевозможными красками. Ведь обучение, получение знаний – это процесс длиною в жизнь, он не останавливается ни после школы, ни после вуза. Ну а в-третьих, я хочу пожелать, чтобы у вас сложилось личное счастье. Потому что, на мой взгляд, счастливая жизнь состоит из трёх вещей: дружбы, профессии и любви. Удачи вам!

**Беседовала
Мария Резникова**



не просто агроном, а профессионал, разбирающийся в селекции и семеноводстве. Семенной материал должен быть качественным – это основа основ. Если агроном не имеет таких компетенций, то не может взять ситуацию под контроль. Но, к сожалению, имея высокие требования к специалисту, работодатели зачастую не могут обеспечить ему достойные условия труда. Это проблема всей России – условия проживания, заработная плата, инфраструктура в селе. И она касается не только аграриев, но и других профобластей в сельской местности. Её пытаются решать на государственном уровне, но пока не так успешно, как хотелось бы. На мой взгляд, в государственной программе «Развитие сельских территорий» должна быть отдельная кадровая подпрограмма. В нашем регионе, конечно, много направлений поддержки молодых специалистов: субсидии на строительство жилья, подъемные, повышенная заработная плата. Но и этого, к сожалению, не всегда достаточно. Важны имиджевые вещи. Ведь те, кто живут в сельской местности и хотя бы жить достойно, они добиваются успеха. И гораздо большего, чем при работе в городе. Таких примеров множество.

– Этим летом вы побывали на площадке ТИМ «Бирюса», расскажите, с какой целью? Понравилось ли вам?

– Я второй год подряд посещаю эту молодёж-

пообщаться с другими ребятами с активной жизненной позицией. И не в социальных сетях, а глаза в глаза, что в наш информационный век важно. Они решали совместные задачи и разрабатывали проекты. Это командная работа, без неё никуда, – это важная составляющая деятельности любой организации, любого предприятия. Не будет команды – не будет движения вперёд.

А приехала я туда, чтобы пообщаться с ребятами в формате вопрос-ответ. Мы разговаривали о разных вещах, начиная с того, сложно ли стать ректором, и заканчивая развитием крестьянских (фермерских) хозяйств. Ребята интересные, по некоторым вопросам мы увле-





Джинглы, бирюсинская волна, СБИ. Знаете ли вы, что это такое? Всё это части особенной атмосферы, существующей в особом месте – на территории инициативной молодёжи «Бирюса». Это образовательный форум, в 2019 году ставший всероссийским. Здесь возникают креативные идеи, создают востребованные и интересные проекты. Все участники – одна большая одарённая команда, сплочённая семья. В этом году Бирюса примет четыре смены самых активных ребят, три из которых уже состоялись. Расскажем о том, как они прошли.

СМЕНА ПЕРВАЯ: МЕЖДУНАРОДНАЯ

Работа форума началась 9 июля со смены федерального значения «Энергия». Здесь молодые специалисты, ученые, студенты, магистранты и аспиранты со всей страны обсудили развитие энергетических проектов.

Также Бирюса приняла форум молодых лидеров стран Северо-Восточной Азии. Этому мероприятию четыре года, но впервые оно прошло на сибирской земле. Организовали форум Ассоциация региональных администраций стран Северо-Восточной Азии (АРССВА) и представители нашего региона. Направлено мероприятие на межнациональную коммуникацию и разработку стратегий сотрудничества в решении мировых проблем.

От Красноярского ГАУ событие посетили Вероника Шипко (ИЭиУ АПК), Игорь Лапшин (ИЭиУ АПК) и Алексей Чуршук (ИПП).

– Форум очень интересный. На него приехали делегаты стран Шанхайской организации сотрудничества (ШОС), генеральный секретарь АРССВА Ким Ок Че. Мы помогли участникам из стран Северо-Восточной Азии (Японии, Монголии, Китая, Республики Кореи) и России общаться и взаимодействовать, – расска-



зал Алексей Чуршук. – На общих сборах не всегда всё переводили на английский язык, мы помогали преодолевать языковой барьер. Ребята из Китая и Японии удивились тому, что студенты вуза, в котором английский язык не является профильным, хорошо владеют им и достойно представляют свой университет. Кроме этого, мы организовывали день дружины, проводили интерактивы. Каждому участнику выдали сертификаты международного образца.

ВТОРАЯ СМЕНА: «ОБЩЕСТВО»

С 18 по 24 июля прошла вторая смена образовательного сезона. Она собрала самых активных представителей молодёжных общественных организаций. Здесь обсудили новые подходы к патриотическому воспитанию, свежие идеи для студенческого самоуправления, направления развития молодёжных объединений.

В составе дружины «Волонтеры Победы» Бирюсу посетили студенты Красноярского ГАУ Анна Олейник (ИЭиУ АПК), Дарья Семёнова (ИП-БиВМ) и Бахатовар Джураев (ИЗКиП).

– Я второй раз побывала на этом форуме. Занималась саморазвитием, ведь Бирюса – это место, куда приезжают самые лучшие спикеры не только со всего края, но и России. Больше всего запомнилась игра «Система 2.0», в которой участники объединялись в команды и создавали свои проекты меньше чем за сутки, – рассказала Дарья Семёнова.

– Я побывал на Бирюсе впервые, мне там очень понравилось. Особенно запомнилась встреча с героями России: генерал-майором Герворком Исаханяном и полковником Вячеславом Сивко. Также понравились спортивные соревнования по футболу, баскетболу, теннису. Запомнилось





соревнование по упражнению «планка», так как я удерживал её 18 минут и 16 секунд. В следующем году тоже хочу поехать на Бирюсу, – сообщил Бахатовар Джураев.

Кроме того, на второй смене председатель Красноярского регионального отделения Российского союза сельской молодежи Валентина Веселкова защитила дорожную карту развития на 2020 год и статус флагманской программы. Получить такой статус очень престижно, ведь флагманская программа – это приоритетное направление молодежной политики во всем крае.

АБСОЛЮТНАЯ ПОБЕДА

С 27 июля по 2 августа состоялась смена федерального значения «Сила России: Сибирь». Её участники работали над проектами по комплексному социально-экономическому развитию регионов Сибири.

– Смена прошла в новом формате. Дружины объединили в четыре кластера: пространственный, управленческий, HR и цифровой. Все они работали с разными вопросами. Дружина РСМ вошла в пространственный кластер. Из 200 человек, прибывших со всей России, 60 – это студенты Красноярского ГАУ, представители местных отделений РСМ Красноярского края и других близлежащих региональных отделений, – рассказала председатель Красноярского регионального отделения РСМ Валентина Веселкова.

Участники пространственного кластера предложили идеи, способствующие развитию территорий и их эффективному использованию.

Представители дружины работали по нескольким направлениям.

Так, проектной деятельностью руководил председатель объединённого совета обучающихся Красноярского ГАУ Иван Ишутин. В течение трех лет он активно изучает эту сферу и успешно реализует свои идеи. За три года Иван выиграл четыре гранта. Три проекта, в которых

молодой человек был консультантом, также получили грантовую поддержку. Всего на реализацию идей получено около миллиона рублей.

– На смене мы представили шесть проектов. После Бирюсы ребята презентуют свои идеи на конкурсе «Территория-2020». Неважно, получают наши студенты 30 тысяч или 1,5 миллиона. Важно, что обучающиеся Красноярского аграрного университета инициативные, и их идеи достойны поддержки, – отметил Иван Ишутин.

Это подтвердилось на форуме. Проект Ольги Талай (ИЭИУ АПК) «Красноярск, давай знакомиться» получил грантовую поддержку от Федерального агентства по делам молодёжи (Росмолодёжи).



– Больше половины студентов, поступающих в Красноярский ГАУ, – жители сельских территорий и иностранные граждане. Они не знакомы с жизнью города и не знают мест, где можно не только культурно отдохнуть, но и провести время с пользой. Основная задача проекта – показать студентам-первокурсникам возможность самореализации и раз-

вития, а также вовлечь обучающихся в студенческую жизнь города. В течение первого семестра мы организуем выездные встречи первокурсников с активистами молодежных центров и движений, которые расскажут о том, как с пользой проводить свободное от учёбы время.

Также пригласим в университет руководителей общественных организаций города Красноярска. Они презентуют свою деятельность, расскажут о методах вовлечения студентов в работу общественных организаций, возможностях личностного развития обучающихся, – сообщила Ольга Талай. – Так как я сама из деревни, тема данного проекта мне близка. Я знала, что он будет интересен экспертам Росмолодёжи.

Мне нравится заниматься проектной деятельностью, надеюсь, что в будущем мои идеи снова получат поддержку, и я принесу пользу своему вузу.

Отличились наши ребята и в культурной деятельности.

– К Бирюсе мы начали готовиться за два месяца до смены. Приехали практически полным составом шоу-группы «Dark Dynasty». Мы сделали то, зачем приехали: победили в бирюсинском танц-баттле. Команда из десяти человек представила визитку под песню «Молодость». Показала очень яркий, красивый и воодушевляющий номер. Второй этап – импровизация. В третьем этапе нужно было повторить движения за профессионалами: танцорами из коллектива «Evolvers». Ребята просто «вырвали» победу, ведь разница была в один балл. Наш номер открыл бирюсинское шоу «Ты – звезда». В конкурсе «Мисс

и мистер» от дружины РСМ участвовали две пары: Дарья Вахмина (ИЗ-КиП) и Александр Косолапов (ЮИ), Екатерина Волкова (ЮИ) и Артём Долгоаршинных (ЮИ). Также мы представили номер в концертной программе закрытия смены. В этом году Бирюса точно нас запомнит, – поделилась мнением руководитель направления «Культура» Виктория Чашина.

Действительно, запомнит, ведь ребята произвели неизгладимое впечатление как на организаторов, так и на участников форума. Они стали абсолютными победителями смены.

Наши результаты:

- **Общий зачёт по итогам смены – 1 место;**
- **Кубок общественного признания – 1 место;**
- **СБИ (служба бирюсинской информации) – 1 место;**
- **Культурное направление (творческая программа) – 2 место;**
- **Университет (посещение семинаров и лекций) – 1 место;**
- **Победа в конкурсе «Мисс и Мистер Бирюса-2019».**

ДИАЛОГ НА РАВНЫХ

Традиционно каждую смену форума ТИМ «Бирюса» посещают именитые гости, авторитетные спикеры, люди, которые делятся секретами успеха с участниками, рассказывают им о своём богатом опыте.

Для студентов аграрных вузов и представителей РССМ самые важные и волнующие – вопросы сельского хозяйства. На смене «Сила России: Сибирь» они встретились с опытными специалистами в этой сфере.

Так, Бирюсу посетили руководитель сектора кадрового обеспечения АПК отдела правовой, кадровой работы и ведомственного контроля министерства сельского хозяйства и торговли Красноярского края Алла Карловна Газенкампф и заместитель председателя Центрального Совета ОМО «Российский союз сельской молодежи» Наталья Владимировна



Шадрина.

В рамках проекта «Диалог на равных» на форуме побывала ректор Красноярского ГАУ Наталья Ивановна Пыжикова. Она провела с участниками увлекательную беседу.

Наталья Ивановна рассказала о выборе своей профессии, обучении в Красноярском сельскохозяйственном институте, стажировке и аспирантуре в Московской сельскохозяйственной академии имени К. А. Тимирязева. Аудитория задала вопросы об особенностях руководства и работы ректора, о развитии агроклассов и агрошкол, взаимодействии РССМ с образовательными учреждениями, поддержке молодых специалистов на селе. Участников интересовало, на что обратить внимание при открытии своего дела, какими компетенциями нужно обладать, как максимально эффективно решать поставленные задачи.

– Цели, которые вы себе ставите, обязательно будут достигнуты, если

будете трудиться, работать над собой. Вы очень энергичные, потому добьётесь всего, о чём мечтаете. А мечтать нужно обязательно, – отметила Наталья Ивановна и добавила. – Проводите время на Бирюсе с максимальной пользой и получайте огромный заряд энергии и бодрости, чтобы его хватило на целый год плодотворной и интересной работы. Пусть здесь сформируются бизнес-проекты, которые реализуются слаженной и грамотной командой.

Ребята с радостью последовали совету руководителя, провели это лето активно и продуктивно. Студенты многому научились, получили заслуженные награды и вдохновились на новые достижения.

С 4 по 8 сентября состоится четвёртая смена ТИМ «Бирюса-2019»: Слёт Красноярских краевых студенческих отрядов. О ней расскажем в нашем следующем выпуске.

Лада Корнищева





СОБЫТИЕ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ПРЕДСТАВИЛИ НА ДНЕ ПОЛЯ КРАСНОЯРСКОГО ГАУ

2 августа на базе учебно-опытного хозяйства «Миндерлинское» и учебно-научного производственного комплекса «Борский» состоялась выставка достижений в области растениеводства и земледелия «День поля Красноярского ГАУ». Ежегодно аграрии во многих регионах России проводят День поля. Это мероприятие является одним из самых значимых в сельскохозяйственной жизни края.

День поля задумывался как выставка новейших сельскохозяйственных технологий и инновационных методов землепользования. Миссия мероприятия – наглядная демонстрация достижений отрасли в формате полевого осмотра. Традиционно площадкой для проведения Дня поля в нашем регионе служат

лением материально-технической базы, внедрением на предприятия новейших научных разработок. Благодарю всех, кто нашёл возможность принять участие в мероприятии. Мы в свою очередь всегда готовы к сотрудничеству, – отметила ректор Красноярского ГАУ Наталья Ивановна Пыжикова.



учебно-опытное хозяйство «Миндерлинское» и учебно-научный производственный комплекс «Борский».

Приветственными словами открыли мероприятие ректор Красноярского ГАУ Наталья Ивановна Пыжикова, заместитель председателя Законодательного Собрания Красноярского края Сергей Филиппович Зяблов, заместитель министра сельского хозяйства и торговли Красноярского края Сергей Васильевич Брылёв, президент Союза «Центрально-Сибирская торгово-промышленная палата» Рафаэль Марсович Шагеев, председатель правления Агропромышленного союза Красноярского края Борис Владимирович Мельниченко.

– Сегодня перед университетом стоят задачи, которые невозможно решить без участия власти, взаимодействия с коллегами, другими вузами страны и научными учреждениями. Только совместными усилиями мы можем решить проблемы, связанные с подготовкой кадров, трудоустройством, обнов-

Далее началась работа выставки и осмотр новинок отрасли. Комплекс достижений, представленный на Дне поля, разделили на несколько блоков. Первый – современные селекционные достижения нашего вуза и других научных и образовательных учреждений. Там представили гибриды рапса, кукурузы, сои и зерновых культур. Во втором блоке презентовали технологии обработки почвы. В Красноярском крае с 2005 года внедрены ресурсосберегающие технологии обработки почвы, и Красноярский ГАУ ведет их научное сопровождение. Третий блок посвятили сортовой агротехнике. Каждый сорт имеет свои индивидуальные особенности – в ходе наблюдения выясняется, как тот или иной сорт реа-

гирует на предшественника и средства интенсификации.

Кроме этого, на Дне поля представили новые препараты по защите растений индустриальных партнеров Красноярского ГАУ. Это компании, которые работают с аграрным университетом в течение долгих лет.

Еще один блок посвятили элементам точного земледелия. Ученые университета ведут совместную работу с ФИЦКНЦ СО РАН. В кооперации получены значительные результаты по точному земледелию. Стоит отметить, что количество положительных примеров сотрудничества с вузом постоянно увеличивается.

– С каждым годом всё больше компаний-производителей средств защиты растений, стимуляторов роста, удобрений хотят сотрудничать именно с нашим университетом, проводить демонстрационные или научные испытания. На Дне поля Красноярского ГАУ специалисты агрономической службы региона имеют возможность ознакомиться, а затем внедрить новые технологии и их элементы, новые сорта, средства защиты растений у себя. Все это повышает не только эффективность производства, но и финансовую устойчивость хозяйств, – поделилась проректор по науке Красноярского ГАУ Валентина Леонидовна Бопп.

Еще одной значимой частью выставки стала презентация инновационных предприятий Красноярского ГАУ: ООО «Логикон», ООО «Учхоз Миндерлинское», ООО «Садовый центр Аграрного университета», лаборатории «Вита» и Инжинирингового центра. Все желающие ознакомились с их деятельностью и услугами, которые они оказывают.

В завершение мероприятия участники попробовали на вкус новинки селекции картофеля, полученные учёными нашего вуза.

Красноярский ГАУ является своеобразным мостом между наукой и производством в сельскохозяйственной сфере края. Именно в этом заключается одна из важнейших задач университета.

Виктория Максимова





Специалисты, верные своей профессии и добившиеся успеха, всегда вызывают чувство восхищения. К таким специалистам относится Валентина Георгиевна Кирюшкина, выпускница нашего университета, посвятившая себя аграрному производству. Плоды её труда можно увидеть и попробовать на вкус. Они стали частью культуры Шушенского района.



Одно удовольствие общаться с человеком, выбравшим профессию по душе. Да, существует определенное общественное мнение, что в аграрном секторе экономики обрести профессиональный успех крайне сложно, однако пример выпускни-

рой насчитывается там более 30-ти сортов.

Глядя на цветущее и плодоносящее изобилие, окруженное великолепием Саянских гор, просто восхищаешься возможностями человеческого труда и творчества.

– Я нахожу удовлетворение в том, что занимаюсь своим любимым делом, – рассказывает Валентина Георгиевна. – Оттого и дело ладится, что лежит к нему душа. И, конечно же, помогают полученные знания, ведь я по образованию агроном, разбираюсь в технологиях, с удовольствием иду на эксперименты. Выращивать садовую землянику – дело вроде бы нехитрое, однако требует соблюдения технологий. Все сорта растут рядами. В междурядьях для мульчирования и защиты плодов от соприкосновения с почвой и загнивания применяем материал классический (Агротекс).



Валентина Георгиевна в своем подворье с урожаем клубники

ков агроуниверситета разных лет и их достижения говорят об обратном. Именно таким образцовым примером человека-дела является Валентина Георгиевна, чей жизненный путь неразрывно связан с сельским хозяйством и родным для неё вузом.

Валентина Георгиевна родилась и выросла в селе Субботино Шушенского района. Сначала с отличием окончила профессиональное училище, а в 1986 году – Красноярский сельскохозяйственный институт, отделение агрономии. Дипломная работа была посвящена теме плодородства. Это же направление стало главным в её профессиональной деятельности. Работала в Субботино, на госсортоучастке, затем перевели учетчиком в деревню Ленск, а после назначили агрономом-полеводом. В 2000 году Валентина Георгиевна оформила в аренду земельный участок площадью четыре гектара в Ленске под садоводство. Сегодня там раскинулся сад, насчитывающий более десяти сортов груши, 20-ти сортов яблонь, сливу, черноплодную рябину, иргу, жимолость, смородину, черешню, вишню, виноград, клюкву и декоративные растения. Однако «королевой» этого сада можно смело считать землянику садовую, кото-

рому – дело вроде бы нехитрое, однако требует соблюдения технологий. Все сорта растут рядами. В междурядьях для мульчирования и защиты плодов от соприкосновения с почвой и загнивания применяем материал классический (Агротекс).

На зиму надземную часть растений срезаем. С сорняками боремся механическим способом. Гербициды не применяем. Поэтому и вырастает наша ягода с отменными вкусовыми качествами и пользуется большой популярностью.

«Вкусное дело» Валентины Георгиевны в последнее время приобрело широкую известность не только в Шушенском районе, но и далеко за его пределами, способствуя продвижению нового бренда «Субботинская земляника».

– Побывав на подворье и в саду

Валентины Георгиевны, я просто заразилась этим делом, – делится впечатлением руководитель управления культуры администрации Шушенского района Анна Владимировна Костюченко. – Результаты и культура труда замечательных субботинских фермеров вдохновили нас на проведение агрофеста «Субботинская земляника», который получил финансовую поддержку министерства культуры Красноярского края в рамках конкурсного отбора на получение субсидий на реализацию социокультурных проектов муниципальными учреждениями культуры и образовательными учреждениями в области культуры. Этот проект воплощает совершенно новый подход к организации социокультурной деятельности. Основная его идея связана с темой сохранения и приумножения культурных традиций, продвижения идей агрокультурного наследия территории. Основной тезис проекта: «Субботинская агрокультура – как культура».

И проект заработал! Аграрные технологии, дающие продукт, подхваченные технологиями социально-культурной деятельности, дающие смыслы и способствующие продвижению культурных традиций в массы в совокупности обеспечили высокую популярность земляники из Субботино.



Валентина Георгиевна (слева) и Анна Владимировна Костюченко (руководитель управления культуры администрации Шушенского района)

В середине июля на Международном фестивале этнической музыки и ремесел «Мир Сибири» в Шушенском целая площадка была отведена «Субботинской землянике». Стоит подчеркнуть, что она была в числе самых посещаемых локаций. Так что синергия агробизнеса и культуры приносит

свои плоды.

– У нас далеко идущие планы в будущее, – продолжает Анна Владимировна, – и в дальнейшей работе мы рассчитываем на продуктивное взаимодействие с Красноярским государственным аграрным университетом, его молодыми учеными,

студентами. Вместе создадим вокруг «Субботинской земляники» настоящее культурно-образовательное пространство, где всем участникам найдется своё место в такой вкусной профессии.

Алексей Миронов



НАУКА

УЧЁНЫЕ КРАСНОЯРСКОГО ГАУ РАССКАЗАЛИ О НАУЧНЫХ ДОСТИЖЕНИЯХ УНИВЕРСИТЕТА

17 августа в рамках Краевой сельскохозяйственной выставки-ярмарки состоялось пленарное совещание, на котором обсудили перспективы развития агропромышленного комплекса региона и подготовку к уборочной кампании. В мероприятии приняли участие директор ИАЭТ, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Виктория Викторовна Келер и кандидат сельскохозяйственных наук, заведующий лабораторией селекции научно-исследовательского центра Красноярского ГАУ Андрей Андреевич Чураков.

Виктория Викторовна представила доклад «Влияние интенсификации фонов возделывания на продуктивность современных сортов яровой пшеницы в лесостепной зоне».

– Я расскажу о результатах совместного опыта министерства сельского хозяйства и торговли Красноярского края, Сибирского НИИ растениеводства и селекции и Красноярского ГАУ, который мы проводили в течение четырех лет. На сорта мягкой яровой пшеницы, допущенные к возделыванию у нас в крае, наложили различные варианты интенсивных технологий возделываний. Мы хотели узнать о роли сортовых особенностей в формировании продуктивности культуры, вкладе минеральных удобрений и современных средств защиты растений в повышение урожайности и её качества. В работе использовались сорта Свирель, Алтайская 70, Алтайская 75, Красноярская 12, Новосибирская 14, 15, 16, 29, 31, 41. Провели опыт в четырех вариантах: пар, пар со средствами защиты, пар без средств удобрения и всё в комплексе, – сообщила Виктория Викторовна. – При использовании средств защиты растений количество колосков в колосе увеличивается с десяти до 19 штук, также изменчива по годам и фоновая масса тысячи зёрен: при интенсификации она может меняться от 20 до 50 грамм. Реакция сортов на высокий фон выражается и в количестве зерен в колосе: оно варьируется от одного до 43 штук, а масса зерна колоса – от 0,5 грамма до 1,7. Как обязательный элемент технологии нужно применять средства защиты растений. Наилучшие продуктивные сорта в лесостепи Красноярского края: Красноярская 12, Новосибирская 31, Свирель и Алтайская 75. Масса тысячи зёрен: в них может превышать 42-46 граммов, вес колоса – 1,7 грамма. Среднее количество колосков в колосе достигает 20, а зёрен – до 43 штук.

Андрей Андреевич рассказал о развитии селекции и семеноводства сои и картофеля в Красноярском ГАУ.

– Для создания современных сортов картофеля на базе нашей лаборатории привлекаются в работу лучшие достижения мировой селекции, а так-

тет отдаётся снижению антипитательных веществ. Параллельно ведётся скрининг по химическому составу, обуславливающему хорошие вкусовые качества конечного продукта. В селекции специальных сортов достигнуты положительные результаты: проведение оздоровление и ведётся размножение перспективной линии, пригодной для переработки на хрустящие картофелепродукты. В селекции диетических сортов приоритет отдаётся сортам с красной, фиолетовой или синей окраской кожуры, а также белой или пигментированной мякотью. Пигменты, обуславливающие такую окраску, обладают антиоксидантной активностью. В настоящее время на завершающем этапе селекционного процесса в конкурсном испытании находятся образцы, достойно выглядящие на фоне популярных импортных сортов. Готовится к передаче на сортоиспытание среднеранняя линия, превосходящая



же сложные межвидовые гибриды – носители ценных признаков. Среди направлений селекции товарная скороспелость является важнейшим селекционным признаком и обусловлена климатическими особенностями региона. Созданные в настоящее время в нашем учреждении сорта устойчивы к основным фитопатогенам культуры. Однако работа в данном направлении продолжается, и современным линиям придаётся комплексная устойчивость за счет привлечения форм невосприимчивых к бледной нематоде, а также с одновременной устойчивостью к нескольким патотипам золотистой картофельной нематоды. В селекции на потребительские качества приори-

по продуктивности и устойчивости популярные в регионе сорта, не уступающая им по внешнему виду, – отметил учёный. – Селекция сои ведётся классическим методом внутривидовой и межвидовой гибридизации, соматического эмбрио- и органогенеза без генетической модификации. В настоящее время сорт Заряница допущен к использованию по Восточной Сибири. С 2019 года проходит испытание на отличимость, однородность и стабильность новый сорт сои Эос, хозяйственные испытания которого начнутся в 2020 году. Ведётся размножение перспективной скороспелой линии сои.

Лада Корнищева



Селекция – пожалуй, важнейшее научное направление в растениеводстве, ведь именно благодаря ей выводят не только более вкусные и полезные, но и устойчивые к природно-климатическим условиям сорта различных культур. В Красноярском аграрном университете успешно работает лаборатория селекции, где учёные годами скрещивают отборный материал, чтобы создать улучшенную версию всем знакомого картофеля, сои и других растений. О нюансах этой интересной научной деятельности рассказал кандидат сельскохозяйственных наук, заведующий лабораторией селекции Андрей Андреевич Чураков.



– Андрей Андреевич, расскажите, в каких направлениях на сегодняшний день ведется работа по селекции картофеля?

– По селекции мы ведем несколько направлений. Традиционное – создание продовольственных сортов картофеля – ведется давно и непрерывно, хотя нюансы постоянно меняются в зависимости от требований времени. Например, если раньше селекция велась с упором на урожайность, то сейчас большое внимание уделяется внешнему виду клубней. Потребитель стал более требовательным – картофель должен быть привлекательным, с мелкими глазками, ровной формы. Плюс окраска. Некоторые предпочитают картофель с красной окраской кожуры и желтой мякотью, другие – хотя стандартные светлые клубни, а кто-то ест только цветной диетический картофель. Это приходится учитывать. Сегодня внедрение сортов для диетического питания набирает всё большую популярность, за счёт чего плотно примыкает к традиционному продовольственному направлению. В таком картофеле снижено количество крахмала, что важно, особенно для диабетиков. Кроме того, в нём повышенное количество питательных веществ – антиоксидантов, витаминов. Существует прямая корреляция между окраской клубней и содержанием в них полезных нутриентов. Они подразделяются на клубни с фиолетовой, красной кожурой и антоциановой окраской мякоти. Соответственно, повышенное содержание полезных веществ содержит сорта, которые имеют пигментированную мякоть. У нас в стране выведено несколько таких сортов, они включены в реестр, выращиваются и продаются. Но помимо плюсов, у диетического картофеля есть минусы. Во-первых, это поздние сорта, а во-вторых, они не всегда отличаются устойчивостью к патогенам. Вот в таких двух ключах мы сейчас работаем в рамках направления по продовольственному картофелю. Есть ещё одно важное направление – это

переработка, а точнее, пригодность сортов к переработке. У нас сейчас размножается перспективная линия, которая, по предварительным оценкам, пригодна для переработки: производства чипсов.

– Расскажите подробнее о диетическом картофеле, в нашем вузе уже есть такие сорта? Сложно ли их вывести?

– У нас есть такие разработки. Сейчас в конкурсном испытании



находятся несколько образцов фиолетового картофеля, и в предварительном испытании – образец с красной мякотью. Сложно ли их вывести? Их появление – не проблема. Они появляются просто, когда мы ведем скрещивание и берем в качестве одного из родителей межвидовые гибриды. Даже простое скрещивание картофеля с синей

мякотью и картофеля с белой или желтой мякотью в потомстве даёт в том числе и красную окраску мякоти. То есть создать такие формы не проблема. Проблема – придать им устойчивость к болезням: раку и нематоды. Они, к сожалению, к таким видам патогенов не устойчивы. И соответственно, передают эту неустойчивость своему потомству.

– Чем полезны такие сорта?

Традиционно картофель богат витамином С. А в этих сортах повышенное содержание антоцианов, каротиноидов, флавоноидов, оксиароматических кислот, нутриентов. Кроме того, повышенное содержание белка и пониженное – крахмала. Идеальный картофель для тех, кто придерживается диеты, а также заменитель овощей, окрашенных в синий или фиолетовый цвет: баклажанов, перцев, помидоров – овощей, которые не могут быть нам доступны круглый год.

– Почему цветной картофель дороже обычного?

– Сейчас эти сорта пользуются большой популярностью у определенных групп населения, которые в курсе их полезных свойств. Поэтому цена семенного материала всё-таки в несколько раз выше. А в целом – это такой же картофель, технология возделывания которого ничем не отличается. Поэтому цена завышена искусственно. Есть спрос, предложение ограничено, поэтому цена и высока.

– Каковы нюансы выращивания картофеля в наших климатических условиях? Учёные ведь учитывают это при селекции?

– Да, конечно же, учитывают. В Красноярском крае такие проблемы: ранние летние засухи, перепад суточных температур, высокие дневные температуры в июле и похолодание во второй половине вегетации. И картофель должен быть приспособлен к этому, иначе он не даст нужного урожая. Первые трудности начинаются уже в начале посадки, дефицит осадков приводит к дефициту питания, соответственно, растение испытывает дискомфорт. За короткий период: в конце июля – начале августа – картофель должен



быстро сформировать товарную урожайность, используя осадки, которые на это время приходятся. При этом он не должен израсстать или трескаться, то есть должен быть адаптирован к таким условиям. Над этим мы и работаем. Причем со всеми культурами, не только с картофелем, мы работаем именно над адаптивностью к условиям нашего края.

– Как организована ваша работа в университете?

– У нас в университете создан Научно-исследовательский центр селекции и оригинального семеноводства. При этом центре две ла-



боратории. Лаборатория селекции занимается всем вышеперечисленным. Перед началом селекции происходит подбор исходного материала, то есть родительских форм. Их мы изучаем от двух до четырех лет и оцениваем по пригодности к поставленным целям. Порядка 200 образцов мы исследуем ежегодно. Из них выделяем всего 10-15 образцов. И тогда включаем их

в скрещивание. В скрещивании обязательно используем одну из форм, выведенных в аграрном университете. Это сорта Красноярский ранний, Арамис и селекционные линии, которые были созданы ранее: в 90-х и начале 2000-х годов. Делается это для того, чтобы придать будущему материалу адаптивность от наших форм и те свойства, которые может принести другой материал. После скрещивания получают ботанические семена, которые через год высеивают. Получаются клубни, и начинается процесс отбора, который длится в пределах десяти лет. Вот такой длительный период времени требуется для того, чтобы создать какой-то сорт. Мы должны понимать, что будет востребовано на рынке и у населения через 10-15 лет. Чтобы не получилось так, что мы создадим новый сорт, а он не будет интересен, не будет обладать теми свойствами, которые нужны здесь и сейчас.

– Какими сортами на сегодняшний день может гордиться вуз?

– У нас два сорта картофеля. Известный и популярный в производстве сорт Красноярский ранний. Второй – довольно новый сорт Арамис. Он отличается комплексной устойчивостью к нематоду, раку, имеет отличные вкусовые качества, высокую сохранность. Сорт хороший, но он недавно в производстве, и поэтому его семеноводство в больших масштабах ещё не налажено. Что касается других сортов картофеля, то у нас перспективная линия на выходе. В дальнейшем планируется ещё один ранний продовольственный сорт. Кроме того, мы занимаемся селекцией сои. В 2018 году наш сорт допущен к использованию, а в 2019 – мы передали на испытание ещё один сорт. И сейчас, на протяжении двух или трех лет, будем размножать ещё одну линию для передачи.

– Вам нравится заниматься селекцией?

– Мне нравится не сам процесс селекции, а именно изучение исходного материала. Поскольку в ходе

селекции я вижу, какой материал пойдет в производство, а какой – не пойдет. Идет обычно определенный тип материала, а все остальное отбраковывается. Хотя эти формы могут быть интересными по внешнему виду, по окраске кожуры, по форме клубней и другим параметрам, по которым в производство они никогда не пойдут. Или, допустим, староместные формы – тоже очень интересные образцы. Дикие виды интересно изучать. Исходных форм большое разнообразие. А селекция выдает узкие направления, поэтому для меня исходный материал гораздо интереснее самого процесса селекции, где идет большой процент отбраковки.

– А студентов привлекаете к своей деятельности?

– Конечно. У нас с большим интересом работают как бакалавры, так и магистранты. Они защищают дипломные работы, находят в лаборатории материалы для научных



статей. Поскольку коллектив у нас небольшой: три человека в лаборатории селекции и два – в лаборатории семеноводства, а объемы работ большие, помогают студенты. Они получают не только практический опыт, но и результаты для своих научных и выпускных работ.

Беседовала Мария Резникова





На протяжении девяти лет Красноярский ГАУ активно сотрудничает с Республикой Словенией. За это время реализован ряд проектов по обмену опытом между представителями образования, производства и бизнеса. 16 августа делегация из Словении прибыла в аграрный университет для того, чтобы обсудить перспективы дальнейшего взаимодействия.

– Цель нашего приезда – углубление сотрудничества с Красноярским аграрным университетом. Нашей задачей также является соединение Словении и Сибири тремя мостами: образованием, наукой и бизнесом. За время нашего взаимодействия мы провели несколько студенческих обменов, которые дали более понятное представление друг о друге, – отметил сенатор государственного собрания Словении, ректор университета Центр биотехнологии и туризма в городе Ново Место Тоне Хроват.

Также вуз посетили председатель Ассоциации фермерских хозяйств и сельскохозяйственных кооперативов Словении Матяж Подмильшек, директор крупнейшего туристического агентства республики Матяж Павлин, руководители университета Центр биотехнологии и туризма Ангелица Хроват, Вида Хлебцец, Хелена Юрше Рогель.

16 августа в главном корпусе Красноярского ГАУ состоялся круглый стол с участием руководства нашего вуза. На мероприятии проректор по науке аграрного университета Валентина Леонидовна Бопп рассказала о научной и инновационной деятельности Красноярского ГАУ. На круглом столе обсудили вопросы сотрудничества в таких сферах, как образование, наука, бизнес и туризм.

Руководители институтов задали иностранным гостям интересные вопросы. Так, директор Института пищевых производств Василий Викторович Матюшев спросил о сотрудничестве в области разработки нового оборудования. Директор Института экономики и управления АПК Зинаида Егоровна Шапорова – об обмене студентами и возможности прохождения стажировки в Словении. Директор Института землеустройства, кадастров

и природообустройства Екатерина Александровна Летягина – о сотрудничестве по программе Эразмус.

– Для Европы очень интересна экологически чистая продукция, которая производится в России. Первый важный проект, который я бы хотел реализовать вместе с вами – создание сертификационной организации для экологически чистых продуктов. Нужно понимать, что словенский сертификационный орган – это входной



билет во всю Европу. У нас уже есть результаты по методологии оценки качества продукции, с которыми мы можем вас ознакомить. Также техника, необходимая для оценки качества. Хотелось бы, чтобы ваши преподаватели и студенты научились работать на ней, – сообщил Тоне Хроват и добавил. – Следующая сфера сотрудничества, в которой я вижу большой потенциал – качество вспашки. Студенты могут также обмениваться знаниями в этой области. У нас проходят соревнования по вспашке, наша страна входит в число лучших по этому виду деятельности, мы неоднократно становились победителями Международных соревнований по вспашке. В следующем

году Россия принимает эти соревнования. Хочется провести обмен знаниями до мероприятия, чтобы ваши представители стали не просто специалистами, а учителями вспашки. Есть у нас интересный инновационный проект в сфере механизации сельского хозяйства – производство оборудования, которое имеет возможность одновременно разрыхлять землю, вносить удобрения и проводить анализ почв. У вас тоже есть теоретические и практические знания, которые нам интересны. Следующая сфера сотрудничества, которая будет интересна экономистам, логистам и юристам – способ соединения всех звеньев цепи поставок: от товаропроизводителя до конечного потребителя. У нас есть официально сформированные правила. Нашему председателю ассоциации кооперативов есть о чём сказать. Мы хотели бы увидеть, как у вас проходит общение между всеми звеньями цепей по-

ставок с правовой и инвестиционной точек зрения.

Завершилась встреча подписанием соглашения о сотрудничестве между Красноярским ГАУ и университетом Центр биотехнологии и туризма.

Кроме этого, 17 августа делегация из Словении побывала на краевой сельскохозяйственной выставке-ярмарке, где познакомилась с животноводческими и растениеводческими достижениями региона.

На следующий день иностранные гости посетили учебно-опытное хозяйство «Миндерлинское». Здесь учёные нашего университета рассказали о своих научных разработках и успехах.

Три дня прошли продуктивно: появились новые идеи и сферы для сотрудничества Словении и Сибири. Это поможет Красноярскому ГАУ и университету Центр Биотехнологии и туризма создать и реализовать новые образовательные, научные и другие проекты.

Лада Корнищева





СОБЫТИЕ

ЛЕТНИЕ ШКОЛЫ КРАСНОЯРСКОГО ГАУ: ЗНАКОМСТВО С ПРОФЕССИЕЙ

Не только наши студенты провели это лето продуктивно, преподаватели Красноярского ГАУ также могут рассказать о своих успехах. Например, о научных школах и работе в них.

Так, с 22 по 26 июня в палаточном лагере «Молодые лидеры 2019» Каратузского района впервые проведен **экологический модуль «Эко-проект»**. Им руководили доценты кафедры экологии и естествознания Евгения Ивановна Сорокатая и Виктория Борисовна Новикова. Участниками проекта стали школьники в возрасте от девяти до 18 лет. Для них подготовили практические занятия, интеллектуальные игры и викторины. Кроме этого, глава КФХ Иван Карлович Брамман провёл познавательную экскурсию на своём предприятии. Это единственное хозяйство в Каратузском районе, работающее по замкнутому циклу: в нём есть мельница, пекарня, произведенная продукция реализуется через собственные торговые точки и другие магазины района.

С 27 по 30 июня в загородном детском оздоровительном лагере «Олимп» Краснотуранского района также прошли летние научные школы Красноярского ГАУ. Их куратором выступила директор Минусинского представительства университета Ольга Геннадьевна Толмашова.

Здесь состоялись занятия по **научному модулю «Экология и энергетика – параллели знаний»**, которые провели кандидат биологических наук начальника ОД УПК Красноярского ГАУ Юлия Викторовна Платонова и кандидат технических наук, доцент ИИСиЭ Александр Валерьевич Чебодаев. Участники получили знания в области экологии и энергетике. Преподаватели провели для ребят познавательные лекции, мастер-классы, игры и эксперименты, заложили вместе с ними исследовательские опыты.

Кроме того, на территории лагеря прошла первая **школа интеллектуального роста «#LawКрасГАУ»**. Её провели представители Юридического института: преподаватели Олег Дмитриевич Наумов, Алексей Геннадьевич Русаков, Светлана Викторовна Широких и магистрант Денис Щедрин. Участников познакомили с многогранной профессией юриста. Провели лекционно-семинарские занятия по адаптированным для школьников авторским курсам, интеллектуальные командные и личные турниры и состязания: научный биатлон, гуманитарный футбол, комплексный научный турнир.

– Мы включили в работу практические занятия на импровизированном криминалистическом полигоне, на ко-

тором устроили квест-расследование: собирали и описывали улики, отвечали на главные вопросы любого детектива «Что на самом деле произошло, и кто в этом виноват?». По просьбе школьников организовали тематические мастер-классы, например, по написанию учебных эссе по общественному, а также решению юридических кейсов, затрагивающих различные стороны жизни. Мы не только решали задачи, но и проводили каждую свободную минуту вместе с ребятами: смотрели и обсуждали фильмы, рассказывали друг другу об интересных книгах, слушали и обсуждали музыку, играли в игры. Думаю, что поставленные нами



цели достигнуты: многие из школьников признались, что всеерьёз задумались над тем, чтобы посвятить свою жизнь освоению профессии юриста. Но самое главное, что ребята, проживающие на сельских территориях, пришли к мысли о том, что быть умным и интеллигентным – это здорово и модно, – рассказал Олег Дмитриевич Наумов.

С 5 по 7 июля состоялись летние школы в палаточном лагере «Приморск» Балахтинского района. Их посетила ректор нашего университета Наталья Ивановна Пыжикова.

Здесь прошёл **модуль экономического направления «Economics»**. Представители ИЭиУ АПК обучили школьников основам финансовой грамотности, рассказали об особенностях работы в банковской сфере. Преподаватели кафедры бухгалтер-

ского учета и статистики Елизавета Ивановна Коваленко и Елена Юрьевна Власова провели занятия для учащихся 8-11 классов.

Также работало **биологическое направление «Юный ихтиолог»**. Представители института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины Татьяна Михайловна Владимирцева и Елена Александровна Козина познакомили школьников с основами ихтиологии. Участники побывали в компании «Малтат-Приморск», где главный ветеринарный врач предприятия подробно рассказал о породах рыб, особенностях их содержания, выращивания и кормления.

С 16 по 18 августа на базе Локшинской СОШ Ужурского района состоялась **модуль летней научной школы «Young businessmen»**. Организовала его кандидат экономических наук, доцент кафедры менеджмента в АПК Наталья Анатольевна Далисова. Уча-

щиеся получили знания в области маркетинга, менеджмента и бизнес-планирования, а также оценили свои лидерские качества.

Отметим, программой школы предусмотрено дальнейшее сопровождение лидеров и их подготовка к участию в различных конкурсах и научных конференциях.

Летние школы Красноярского ГАУ прошли продуктивно: преподаватели поделились знаниями, ответили на актуальные вопросы, школьники – заинтересовались наукой и профессиями, которым обучают в нашем вузе.

Лада Корнищева

Благодарим за помощь в подготовке материала Анастасию Сергеевну Филистович.



Сегодня героем нашей рубрики стала кандидат философских наук, доцент кафедры теории и истории государства и права Юридического института Красноярского ГАУ Светлана Алексеевна Трофимова.

Еще в школьные годы Светлана Алексеевна решила, что свяжет свою жизнь с правом. Однако, как часто бывает, родители не в полной мере поддерживали выбор дочери, называя юриспруденцию «вымирающей профессией». Они настаивали на ином выборе специальности. Так, в 1969 году Светлана Алексеевна стала обучаться на инженера-химика в Красноярском технологическом институте.

– Хватило семестра, чтобы понять, насколько не лежит душа к этому делу. Последовав за своим желанием, в следующем году я поступила на юридический факультет Красноярского государственного университета на специальность «Правоведение», – говорит Светлана Алексеевна.

После обучения её по распределению направили в Краевой отдел социального обеспечения на должность старшего инспектора. За время рабо-

тились сотрудники Красноярского политехнического института с предложением должности ассистента на кафедре научного коммунизма.

Однако свое согласие она дала лишь в третий раз. Светлану Алексеевну убедили, что преподавательская деятельность дает возможность мыслить и высказываться свободно по любой теме. Ожидания полностью оправдались: она быстро адаптировалась к роли преподавателя, все больше вникала в предметы и знакомилась с интересными людьми.

– Раз в месяц преподавателей общественных дисциплин собирали в Доме политического просвещения, где проходили совещания, выступали лекторы из Москвы. Именно на общественных кафедрах царил некое вольнодумство: обсуждались острые проблемы реальной жизни страны и их причины, – рассказывает Светлана Алексеевна.



ты Светлана Алексеевна объездила с проверками районных отделов весь край. Кроме того, побывала в Сыктывкаре и Благовещенске. Спустя четыре года, почувствовав, что полученных компетенций и опыта хватает для дальнейшего роста, Светлана Алексеевна задумалась о смене профессии. В это же время к ней обра-

После десяти лет работы снова появилась потребность в развитии, движении, а главное – в повышении. Светлана Алексеевна получила приглашение на работу от кафедры политологии и права Красноярского сельскохозяйственного института. Сначала на половину ставки, позже – на полную. Там она получила долж-



ность старшего преподавателя, но еще несколько лет не расставалась с Политехническим институтом: иногда проводила занятия.

– Моя работа в Юридическом институте Красноярского ГАУ началась в 1993 году. Тогда по праву не было многих учебников – оставалось сидеть в библиотеке и составлять лекции для студентов. Я осваивала сразу несколько новых предметов для преподавания и в каждый всё больше влюблялась, – вспоминает Светлана Алексеевна.

Как она проникается правом, так и студентам пытается его преподнести. Светлана Алексеевна считает, что умелый преподаватель может в каждом предмете найти нечто занимательное. Просто и понятно объяснить сложное – это высший пилотаж. А вот равнодушному преподавателю сложно вызвать интерес студентов к учебной дисциплине. Она брала пример со своих учителей: профессоры В. П. Шахматова, А. С. Горелика, А. Г. Аникевича, а также других преподавателей и коллег. Светлана Алексеевна на всю жизнь запомнила их лекции и выступления.

– Мой муж, Борис Николаевич, также преподавал на кафедре политологии и права в Политехническом институте. Воспитываясь в семье правоведа, наша дочь много слушала и наблюдала за нашей работой. Однако мы всё равно удивились, когда будущи третьеклассницей, Инесса заявила о своем желании стать юристом. Так и получилось: дочка обучалась в Красноярском ГАУ, слушала мои лекции и ныне работает со мной на одной кафедре. Она юрист в третьем поколении. Моя мама, Ксения Макаровна, окончила юридическую школу в 1944 году. Отец, Алексей Иванович – бравоый комбат, после демобилизации из армии длительное время работал в правоохранительных органах, – рассказывает Светлана Алексеевна.

Одной работой круг интересов Светланы Алексеевны не ограничи-

вається. Она считает, что нельзя ей отдаваться целиком и бесповоротно, иначе чем же заниматься на пенсии? Светлана Алексеевна увлекается кулинарией с тех пор, как в юности помогла с организацией банкетов для иностранцев, представляла русскую кухню. Помимо этого она иногда вяжет и питает особую страсть к романам. Притом, обязательно печатным, события которых должны разворачиваться в Англии в конце XVIII - начале XX века. Светлана Алексеевна отмечает, что такие книги всегда хорошо заканчиваются. К тому же они вызывают профессиональный интерес к аспектам семейного и наследственного права.

Кроме этого, Светлана Алексеевна любит путешествовать. Считает, что воспоминания об увиденном помогают в жизни, расширяют кругозор.

Ещё одно дело для души, которому посвятила себя наша героиня – это проблемы Арктики.

– В годы аспирантуры в Томском государственном университете я начала писать кандидатскую диссертацию по проблемам корен-



ных малочисленных народов Крайнего Севера. Позднее собранный материал воплотился в диссертацию «Элементы гражданского общества и возможности адаптации

коренного населения в современном обществе», которую я защитила в 2006 году, – рассказывает Светлана Алексеевна.

Затем интерес к Арктике вылился в написание монографии, проведение грантового исследования и организацию трех международных конференций.

С высоты своего жизненного опыта Светлана Алексеевна всегда дает крайне важное напутствие студентам:

– Старайтесь сделать так, чтобы студенческие годы не стали самыми счастливыми в вашей жизни! Пусть будет много счастливых лет впереди! Любите жизнь, будьте честны, добры и в любой ситуации оставайтесь порядочными людьми!

Анастасия Губанова



НА ЗАМЕТКУ

ПРИЁМНАЯ КАМПАНИЯ-2019: ИТОГИ

Приемная кампания в Красноярском ГАУ завершает свою работу. Уже подведены предварительные итоги набора 2019 года. У поступающих позади экзамены и волнительные дни ожидания результатов. У многих из них самое большое желание – увидеть себя в списках зачисленных. В этом году наш университет пополнился 2462 студентами-первокурсниками, которые уже совсем скоро начнут свой учебный путь.

О ЦИФРАХ

10069 заявлений подано;

5 человек на место составил конкурс по университету;

2462 человек зачислено по всем формам обучения;

54,93 балла – средний балл ЕГЭ;

35 человек зачислено в рамках целевого приема;

1412 человек поступили на бюджетной основе в рамках контрольных цифр приёма (КЦП);

110 иностранных граждан принято;

220 баллов – все зачисленные с этим баллом и выше имеют право претендовать на повышенную стипендию университета в первом семестре, а также на ежемесячные денежные выплаты студентам;

70% поступающих – приезжие.

О ГЕОГРАФИИ

Абитуриенты Красноярского ГАУ – жители Красноярского края, республики Тыва и других регионов нашей страны. Кроме того, зачислены представители следующих стран: Таджикистана, Китая, Египта, Азербайджана, Монголии, Кыргызстана, ДНР, Казахстана, Украины.

ЧТО НОВОГО?

Рассказала начальник управления приемной комиссии Красноярского ГАУ Ирина Анатольевна Усова:

– В 2019 году по программам бакалавриата (специалитета) на бюджетной основе зачислено на 25 человек больше, чем в 2018 году. На программы магистратуры выделено на 49 бюджетных мест меньше, чем в прошлом году. Впервые выделены бюджетные места на очно-заочную форму обучения по следующим направлениям: «Юриспруденция» – 17 мест, «Ветеринария» – 14 мест. Приемная комиссия работала в соответствии с федеральным законо-

дательством. В этом году сложность состояла в том, что необходимо было в соответствии с приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки вносить в Федеральную информационную систему электронные образы документов каждого поступающего. Кроме этого, впервые введен электронный документооборот. Отборочные комиссии институтов ответственно подошли к выполнению своих должностных обязанностей, работали по принципу одного окна, активно рекламируя направления подготовки (специальности) всего университета. За многолетний добросовестный труд (10 лет) и высокопрофессиональное исполнение служебных обязанностей во время работы приемной кампании объявлена благодарность ответственному секретарю отборочной комиссии ИЗКИП Марине Геннадьевне Неделиной.

Продолжается приём документов на заочную форму обучения. Он продлится до 7 сентября – по внутренним испытаниям вуза, до 16 сентября – по результатам ЕГЭ.

Виктория Максимова

Уровень	КЦП (бюджет)			Платная основа		
	Очная	Очно-заочная	Заочная	Очная	Очно-заочная	Заочная
Бакалавриат (специалитет)	625	31	292	312	57	445
Магистратура	169	–	88	42	49	105
Аспирантура	17	–	–	2	–	20
СПО	190	–	–	18	–	–



Студенческая жизнь – это не только занятия, зачёты и экзамены. В Красноярском аграрном университете активно развито творческое направление. Здесь множество вокальных, музыкальных и других коллективов. Раскрыть свой потенциал вам помогут в следующих объединениях.

Союз творческой молодёжи

Орган студенческого самоуправления, организующий такие мероприятия, как День знаний, фестивали творчества первокурсников, театрализованные праздничные концерты и отчетные концерты творческих коллективов университета. Если вы хотите блистать на сцене, участвовать в подготовке праздников и попробовать себя в роли ведущих, то вступайте в СТМ.

За дополнительной информацией обращайтесь к Светлане Сергиенко по телефону 227-12-26.

Клуб весёлых и находчивых

КВН – один из самых востребованных в студенческой среде жанров любительского творчества. Клуб ждет самых весёлых и находчивых представителей университета. Если вы пишете искромётные шутки и хотите покорить не только университетскую лигу, но и городские, то обращайтесь к Игорю Борисовичу Потехину (8-902-924-71-61).

Танцевальный ансамбль

«Каприз»

Хотите заниматься спортивными бальными танцами, тогда вам в «Каприз». У этого коллектива богатый и разнообразный репертуар. В ансамбль требуются как танцоры с опытом, так и без него.

Руководитель Анна Коркина-Лулева (8-967-612-22-32).

Шоу-группа «Dark dynasty»

Это молодая танцевальная команда, которая активно участвует как в университетских, так и в городских мероприятиях. Занимает на них призовые места. Если вам по душе уличные танцы, приходите в «Dark dynasty».

За дополнительной информацией обращайтесь к Виктории Чащиной (8-913-036-15-53).

Тувинский национальный ансамбль «Сылдыстар» (вокальные занятия)

В основе творческой деятельности коллектива лежат песни народного жанра. Ребята поют о малой родине и подчёркивают свой колорит тувинскими национальными костюмами.

Если вы хотите стать частью этого

замечательного ансамбля или хотите развить навыки сольного пения, обращайтесь к Наталье Александровне Кондрашовой. (8-983-613-11-22).

Танцевальная группа

«Сылдыстар»

Новое направление в нашем университете. Здесь ставят тувинские народные танцы. Получить дополнительную информацию можно у Калдар-оол Балды-Маадыра (8-913-585-08-72).



Вокальный ансамбль

«Беловодье»

В основе репертуара коллектива – песни на стихи и музыку художественного руководителя ансамбля Павла Владимировича Кузнецова и известные популярные народные песни, воспитывающие в молодом поколении любовь к Родине и уважение к нравственным традициям.

Ансамбль приглашает талантливых, смелых и интересных молодых людей стать участниками вокальной, танцевальной и инструментальной групп коллектива.

Ознакомиться с деятельностью можно в группе «ВКонтакте»: vk.com/belkgau.

По всем интересующим вопросам обращайтесь к заместителю руководителя «Беловодья» Татьяне Владимировне Кузнецовой (8-913-533-54-84).

Инструментальная музыка

На базе университета функционирует ансамбль цыганской песни, которым руководит Андрей Владимирович Верешко. Также он занимается с ребятами, исполняющими инструментальную музыку.

Если вы талантливо играете на музыкальных инструментах и интересуетесь концертной деятельностью, то обращайтесь к Андрею Владимировичу (8-902-941-59-24).

Если хотите стать частью народного инструментального ансамбля, обращайтесь к Ларисе Иродовой (8-923-294-68-91).

Рок-направление

Здесь всегда найдется занятие для любителей музыки «потяжелее». Если вы хотите создать свою группу, владеете музыкальными инструментами или приёмами рок-вокала, обращайтесь к Игорю Борисовичу Потехину (8-902-924-71-61).

Клуб авторской песни Аграрного университета

Здесь ждут любителей атмосферы бардовской романтики.

За дополнительной информацией обращайтесь к Игорю Борисовичу Потехину (8-902-924-71-61).

Музыкально-литературный клуб

Доброй традицией для Красноярского ГАУ являются заседания литературного клуба, в рамках которых проходят тематические литературные встречи, в том числе с известными красноярскими писателями, поэтические вечера. Его участники проявляют себя как талантливые поэты, писатели и авторы песен.

По всем интересующим вопросам обращайтесь к Игорю Борисовичу Потехину.

ТСЖ, или**Театр студенческой жизни**

Здесь студенты развивают свои творческие навыки и изучают основы театрального искусства. Ребята работают с воображением, голосом, мимикой, а также узнают об особенностях театральных систем. Участники коллектива ставят спектакли, участвуют в конкурсах художественного слова и занимают на них призовые места.

Руководитель Константин Валерьевич Кузнецов (8-950-980-32-59).

Клуб интеллектуальных игр

В нашем университете проводят шахматные турниры, соревнования по судоку и боулингу.

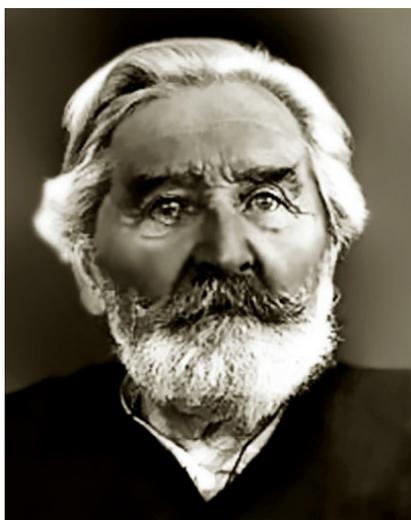
Узнать, как принять участие в этих мероприятиях, можно у руководителя центра спортивно-массовой работы Валентина Григорьевича Бугаева (8-923-363-58-43).



ПО СЛЕДАМ ИСТОРИИ

НЕ ЗАБЫВАЙ

Иногда книга лежит годами в книжном шкафу, но вот она, как птица, вырвалась из клетки и нечаянно попала мне в руки.



В детстве и в юности я не только, как все красноярцы, часто летом ходила в заповедник «Столбы», но и была знакома с зоологом Еленой Александровной Крутовской. Недавно, когда в школе №144 создали музей в память хозяйки «Приюта доктора Айболита» на «Столбах», помогла, чем могла. Побывала на торжественном открытии школьного музея и была очень рада этому событию, состоявшемуся

на северной окраине Красноярска в Солнечном.

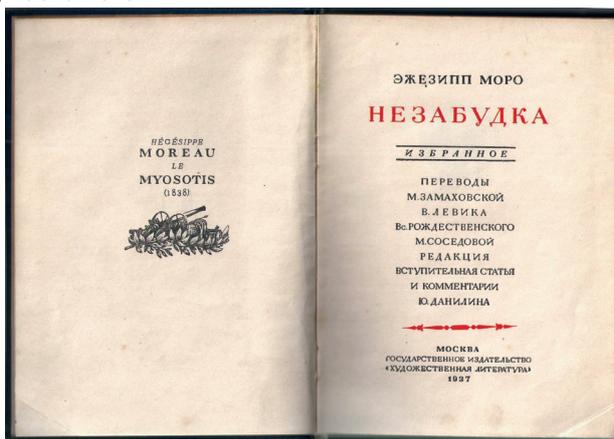
Нет, эту книгу стихов в синем переплёте подарили не мне. На обложке читаем: Эжезипп Моро «Незабудка», 1937. А вот, открыв её, видим дарственную надпись, которая меня просто потрясла: «Милой моей внучке от старого деда: Не забывай. В. Крутов 12 июл. 37».

Возможно, дата: 12 сентября 1937 года.

Это последний подарок знаменитого красноярского доктора Владимира Михайловича Крутовского своей внучке Елене Александровне Крутовской.

В 24 сентября 2019 года ей исполнилось бы 105 лет.

Я не знаю, почему, но однажды Елена Александровна 8 марта 1959 года записала на нескольких тетрадных



©Заповедник «Столбы»



Е. А. Крутовская, выпуск 1937 г. биологического факультета Красноярского пединститута

листочках небольшие воспоминания о своём, несомненно, любимом деду.

Особенно меня взволновали следующие строчки Крутовской: «...в детстве я играла в прекрасном саду, в котором пышно цвели груши, яблони и сливы, в окна наших комнат цветущая сирень забрасывала свои ветки; пионы, ландыши, махровые пионы, розы и жасмин – цветы которых не знала Сибирь... В те дни наш сад казался сибирякам настоящим чудом... И это чудо создал мой дед – Владимир Михайлович Крутовский – врач, садовод и общественный деятель Сибири».

Я помню, и моя мама высаживала цветы под окнами. А мальве и кукурузе тогда, в 1950-е годы, точно удивлялись все соседи по двору.

Татьяна Ильинична Баженова, краевед, сотрудник СГИИ имени Д. А. Хворостовского



С 1 января 2018 года вступил в силу Федеральный закон «О ежемесячных выплатах семьям, имеющим детей».

Законом устанавливается право на получение ежемесячной выплаты, если ребёнок (родной, усыновленный) рожден начиная с 1 января 2018 года и размер среднедушевого дохода семьи не превышает полуторократную величину прожиточного минимума трудоспособного населения, установленную в соответствующей территории Красноярского края по месту жительства семьи за второй квартал года, предшествующий году обращения за назначением указанной выплаты. Ежемесячная выплата осуществляется в размере прожиточного минимума для детей, установленного в соответствующей территории Красноярского края по месту жительства семьи.

Так, в городе Краснояр-

ске в 2019 году доход на члена семьи из расчета полуторократной величины прожиточного минимума трудоспособного гражданина не должен превышать

17438 рублей, размер ежемесячной выплаты составит 11589 рублей.

Заявление о назначении ежемесячной выплаты в связи с рождением (усыновлением) первого ребёнка может быть подано в любое время в течение полутора лет со дня рождения (усы-

новления) первого ребёнка.

Если заявление о назначении подано не позднее шести месяцев со дня рождения ребёнка, ежемесячная выплата назначается со дня рождения ребёнка. В остальных случаях ежемесячная выплата осуществляется со дня обращения за её назначением.

С 1 января 2020 года вступят изменения в данный закон. Критерий нуждаемости семей, получающих ежемесячную выплату, увеличится с полуторократной на двукратную величину прожиточного минимума. Кроме того, выплаты будут начисляться на детей в возрасте до трех лет.

**Управление
социальной защиты
населения
администрации
Центрального района
в городе Красноярске**



Периодическое печатное издание, журнал «Вести Красноярского ГАУ»

Учредитель (соучредители) (адрес): Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет» 660049, Красноярский край, г. Красноярск, проспект Мира, д. 90

Номер выпуска: №6 (36)

Дата выхода в свет: 6 сентября 2019 г.

Тираж: 700 экземпляров

Бесплатно

Главный редактор – Лада Корнищева
Редакция – Пресс-Центр Красноярского ГАУ

Корреспонденты – Анастасия Губанова
Виктория Максимова

Корректор – Юлия Астафьева
Вёрстка – Виталий Овчаренко

В газете использованы фотографии:

Ольги Быстровой,
Алексея Миронова,
А. В. Костюченко,
С. В. Костылева,
Андрея Чуракова,
Светланы Трофимовой,
Татьяны Баженовой.

Адрес редакции: 660049, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Кирова, д. 32

Адрес издателя: 660049, Красноярский край, г. Красноярск, проспект Мира, д. 90

Адрес типографии: г. Красноярск, 660028, ул. Телевизорная, 1, стр. 21

16+

Свидетельство о регистрации СМИ: ПИ № ТУ24-00920 от 10.07.2015 г. выдано Енисейским управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций