

ВЕСТИ

Красноярского ГАУ

ОКТЯБРЬ-НОЯБРЬ 2025

Nº 8 (91)



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: № 8 (91). **Дата выхода в свет:**

21 ноября 2025 г.

Тираж: 500 экземпляров.

Бесплатно.

Редакция:

пресс-центр Красноярского ГАУ.

Главный редактор:

Полина Андреевна Аитова.

Корреспонденты:

София Трусей, Вячеслав Глущенко, Кристина Непомнящая.

Корректор: Виталий Овчаренко. **Вёрстка:** Виталий Овчаренко.

В журнале использованы фотографии:

АО «Сибагро», Дианы Семёновой, Ирины Гавриленко, Анастасии Портновой, Марии Федоровой, Яны Мешковой, Полины Аитовой.

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, 660061, ул. Калинина, д. 106г.

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.

e-mail: pressa-krasgau@mail.ru

СОДЕРЖАНИЕ

ГОРДОСТЬ ВУЗА

6

8

Ирина Владимировна Гавриленко, кандидат ветеринарных наук, рассказала о своём профессиональном пути, научных достижениях и работе со студентами.

ПРАЗДНИК

19 ноября в России отмечается профессиональный праздник – День преподавателя высшей школы. Это день признания и благодарности тем, кто формирует интеллектуальный потенциал страны, передаёт знания, вдохновляет на открытия и помогает студентам найти свой путь в науке, технологиях, культуре и обществе.

ТВОРЧЕСТВО

Фестиваль творчества первокурсников «Дебют» – это, может быть, ещё не громкие победы, но на 100 % точка отсчёта для начала яркой студенческой жизни.

личный опыт

13

10

Выпускница Красноярского ГАУ Анастасия Портнова на своём примере показала, как строить карьеру благодаря любви к животным.

СОБЫТИЕ 14

Для Красноярского ГАУ 66-й Всероссийский слёт студенческих отрядов стал площадкой, где компетенции студентоваграриев стали востребованы не в теории, а в организации и экспертизе всероссийского соревнования профессионалов.

МОЛОДОЙ УЧЁНЫЙ

16

Диана Семёнова, студентка четвёртого курса, рассказала о своём опыте научной работы и о том, что помогает ей выстраивать карьеру в области науки.

СОБЫТИЕ 18

Студенты-программисты побывали в «Сибагро» и узнали, какие цифровые решения внедряются на всех этапах производственного цикла – от посевной до приёмки, хранения и переработки зерна.



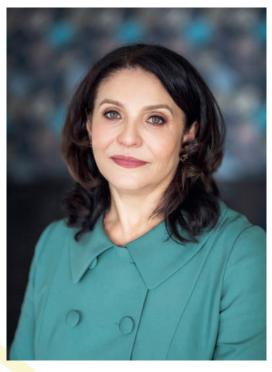




Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

С начала учебного года мы встречаем новых студентов не только как слушателей лекций, но и как будущих авторов собственной истории. Творческий фестиваль «Дебют» стал для многих первым шагом на этом пути – возможностью заявить о себе, проявить инициативу, найти единомышленников. И как здорово видеть, с какой энергией и верой в себя они входят в нашу университетскую семью!

Особую гордость вызывает старт Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Труд Крут» на базе Красноярского ГАУ. Это со-



бытие стало настоящим мостом между регионами: к нам приехали участники из разных субъектов нашей большой страны, а также Республики Беларусь. Видеть, как молодые профессионалы делятся опытом, соревнуются на равных и вдохновляют друг друга - бесценно. Это не просто конкурс, а доказательство того, что качественное аграрное образование объединяет страны и сердца.

В постоянных рубриках нашего журнала «Молодой учёный», «Гордость вуза» и «Личный опыт» вы встретите рассказы о выдающихся студентах, выпускниках и преподавателях Красноярского ГАУ.

Об этом и многом другом читайте далее в нашем выпуске.

С уважением, ректор Красноярского ГАУ

Наталья Ивановна Пыжикова





Красноярский ГАУ в СМИ

Ставка на технологии: аграрный сектор меняет стратегию развития

В работе со школьниками участвуют и вузы. При поддержке Красноярского ГАУ в крае функционируют три агротехнологических класса, где обучающиеся получают углублённые знания в области сельского хозяйства, биологии, экологии и инженерии. Такой подход позволяет не только выявить талантливую молодёжь на раннем этапе, но и сформировать у неё осознанный выбор профессии, связанной с АПК.

ВЕДОМОСТИ «Ведомости», 13 ноября





Красноярские учёные научились делать чипсы из папоротника

Учёные Красноярского аграрного университета разработали чипсы из папоротника. Этот дикорос в России считается скорее декоративным, однако он имеет весьма неплохие вкусовые качества, заверяют в агроуниверситете. Чипсы из папоротника могут понравиться тем, кто следит за питанием: они богаты белком, клетчаткой, витаминами и микроэлементами.



Сетевое издание GORNOVOSTI.RU, 6 ноября

Закон о ППЖ оказался неподъёмным для сельхозпроизводителей Красноярского края

Речь идёт о побочных продуктах животноводства. Свою лепту в производство продукта из отхода вносит и Красноярский аграрный университет. Здесь учёные работают над созданием технологии разложения навоза с помощью электромагнитных излучений. Но её внедрение -



дело будущего, а придумывать, как избавляться от отходов жизнедеятельности коров и свиней, животноводам предстоит уже сегодня. Сделать это в условиях жесточайшего дефицита средств не так просто.

Сетевое издание «Наш Красноярский край», 30 октября



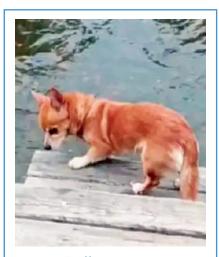
Представлен новый прокурор Якутии Сергей Дябкин

Заместитель генерального прокурора РФ Сергей Зайцев с участием главы Якутии Айсена Николаева представил нового прокурора республики Сергея Дябкина. Он в 2001 году окончил с отличием юридический факультет Красноярского государственного аграрного университета. В органах прокуратуры служит с 2002 года.

Сетевое издание «Якутское-Саха Информационное Агентство (ЯСИА)», 14 ноября







«Лай слышали восемь человек»: новая деталь в поисках семьи Усольцевых

В программе «Пусть говорят» на Первом канале вновь обсуждалась загадочная пропажа семьи Усольцевых. Преподаватель Красноярского ГАУ Дмитрий Беленюк, присутствовавший в студии, предположил, что лай могли спутать со звуком дикого животного. Он также допустил, что лаять могли собаки местных охотников.

Сетевое издание Sibnovosti.ru, sibnovosti.ru 17 октября

Красноярский ГАУ принял участие в съезде «УЧПРОМ-2025»

Оснащение вузов современным учебным оборудованием – одна из приоритетных задач в условиях технологического суверенитета и роста требований к практико-ориентированной подготовке.

В этом контексте участие Красноярского ГАУ в национальном съезде «УЧПРОМ–2025» приобретает особое значение: делегация вуза, включая начальника отдела снабжения Сергея Владимировича Веряскина, изучает возможности отечественных производителей для обновления лабораторной базы.



Съезд позволил за короткое время ознакомиться с новыми разработками, протестировать оборудование и выстроить взаимодействие с поставщиками. Для аграрного университета это прямой путь к повышению качества практических занятий по профилям «Агроинженерия», «Ветеринария», «Пищевые технологии» и другим направлениям, где техническая оснащённость напрямую влияет на уровень подготовки специалистов.

Руководителя Центра развития СПО наградили за внедрение демонстрационного экзамена



Внедрение демонстрационного экзамена в систему среднего профессионального образования Красноярского края стало возможным благодаря совместной работе регионального Министерства образования, колледжей и экспертного сообщества – в том числе специалистов Красноярского ГАУ.

Руководитель Центра развития СПО университета Екатерина Владимировна Шанина получила благодарственное письмо от ведомства за вклад в развитие механизма оценки компетенций.

Награда вручена по итогам II Всероссийской научно-практической конференции, посвящённой качеству профессионального образования. Работа Центра направлена на выстраивание сквозной образовательной траектории – от колледжа к вузу – с едиными стандартами. Это особенно важно для аграрного профиля, где оценка компетенций должна отражать реальные производственные задачи.

Прямой эфир из мира криминалистики – азбука расследования ДТП

Для студентов-юристов Красноярского ГАУ участие в профессиональных семинарах – не просто дополнение к учебной программе, а возможность познакомиться с реальными алгоритмами работы правоохранительных органов. На этот раз обучающиеся Юридического института посетили образовательное мероприятие в ГУ МВД по краю, посвящённое расследованию ДТП.

В ходе семинара разобрали ключевые этапы: от составления протокола осмотра до проведения следственного эксперимента, особенности классификации аварий и взаимодействия служб. Особое вни-

мание уделили юридической корректности оформления документов и использованию технических средств анализа. Сотрудники МВД привели реальные кейсы, что повысило наглядность материала.

Интерактивный формат позволил студентам задавать вопросы и глубже понять профессиональные требования. Участники отметили высокую практическую ценность мероприятия для будущей деятельности в сфере расследования преступлений.



На стыке науки и сердца: ветеринария как призвание

Ирина Владимировна Гавриленко — кандидат ветеринарных наук, доцент и гордость Института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины. В интервью героиня рубрики рассказала о своём профессиональном пути, научных достижениях и работе со студентами.

– Почему вы решили поступить в Красноярский ГАУ?

- При выборе университета с самого начала было ясно, куда направить усилия и к чему стремиться. Красноярский ГАУ привлёк возможностью получить образование конкретно по ветеринарному направлению. С детства я знала, что многие животные болеют и могут погибнуть от неизлечимых болезней, а врачи не всегда могут вовремя им помочь.

В 2000 году, подавая документы в аграрный университет, я так увлечённо выслушала рассказ о ветеринарии, что без раздумий поступила на ветеринарный факультет.

С чего началась ваша научная деятельность и когда?

- На четвёртом курсе мы вместе с другими студентами участвовали в научных исследованиях и помогали аспирантам в их работах. Выступали с докладами на конференциях разного уровня – это пробудило мой интерес к дальнейшему труду учёного.

В аспирантуре я состояла в Совете молодых учёных. На собраниях мы обсуждали научные темы и разработки с аспирантами всего университета. Это дало возможность познакомиться с новыми людьми, расширить знания и убедиться, как креативны и инциативны молодые учёные и как им помогает университет в реализации идей.

Чем вы увлекаетесь, помимо науки?

– Важная составляющая полноценной жизни – путешествия. Поездки по городам и странам обогащают кругозор и вдохновляют. Прогулки и походы на природу в компании семьи и друзей позволяют отдохнуть и зарядиться энергией. Обширное чтение художественной литературы расширяет внутренний мир и развивает воображение.

Особое внимание я уделяю семье и воспитанию ребёнка — это сейчас для меня важно и приносит удовольствие. Такой баланс между учёбой, наукой и личной жизнью — залог гармоничного развития и успеха.







Когда решили начать преподавать?

– Преподавать я начала на втором курсе аспирантуры. Первые дисциплины, которые мне доверили вести, – патологическая физиология и патологическая анатомия. Сначала было трудно, потому что моё собственное студенчество закончилось ещё недавно. Поэтому я тщательно готовилась к лекциям и лабораторным занятиям.

Эти дисциплины сложные и профессионально ориентированные: они требуют не только глубокого знания теории, но и умения работать с микроскопом, а также изучать влажные музейные препараты. Патологическая анатомия предполагает серьёзную работу по изучению патологических процессов, протекающих у животного при жизни, а также посмертных изменений.

Со временем, по мере приобретения опыта, я расширила свою педагогическую компетенцию и теперь уверенно веду несколько дисциплин, адаптируясь к изменениям в науке.

Чему посвящена ваша кандидатская диссертация?

– С научным руководителем мы выбрали сложную тему диссертации, связанную с исследованиями на птицефабрике «Заря» и требующую глубокого погружения. Тема звучала так: «Постнатальное развитие фабрициевой бурсы, тимуса, печени и яичников кур под влиянием некоторых адаптогенов».

В этот момент я полностью посвятила себя работе над диссертацией. Все этапы подготовки — от подачи документов и консультаций до самой защиты и получения диплома — сопровождались многочисленными и длительными поездками на птицефабрику. Уже в 2009 году я успешно защитилась и стала кандидатом ветеринарных наук.

– Сколько у вас научных работ?

– Сейчас у меня 82 научных труда, включая учебные пособия и статьи – как авторские, так и написанные со студентами. После окончания аспирантуры я занялась научным руководством: помогаю студентам в написании статей и подготовке к выступлениям.

Ещё я руковожу агротехклассом «Ветеринарная медицина - моё призвание» в селе Дзержинское. Эта работа требует поиска новых решений и лежит в основе моих методических разработок. Вместе с коллегами знакомим МЫ школьников с профессией ветеринарного врача с разных сторон. Ребята углублённо изучают предмет и успешно вы-

ступают на конкурсах, в том числе во Всероссийском конкурсе «АгроНТРИ» в номинации «АгроВет».

Кстати, наш вуз ежегодно принимает школьников со всей России на площадке «АгроНТРИ», и я вхожу в жюри модуля «Стоматология» в номинации «АгроВет». Это даёт возможность развивать компетенции участников и расширять их знания в современной ветеринарии.

Какие научные труды вы считаете наиболее значимыми в своей деятельности?

– Моя научно-исследовательская деятельность в первую очередь направлена на создание учебных пособий, помогающих студентам лучше осваивать материал. В 2023 году вышел мой труд под названием «Деонтология»: над ним я корпела долго и тщательно. В ноябре прошлого года он занял первое место в XI конкурсе «Аграрная учебная книга» среди аграрных вузов России, обойдя 207 других работ.

Успех продолжился: в апреле этого года пособие получило высокую оценку на всероссийском уровне - я стала лауреатом первой Общенациональной премии Российского профессорского собрания «Учебник года» в номинации «Ветеринарные науки». Впервые проводившийся конкурс собрал более 800 заявок со всей страны, и для меня большая честь быть отмеченной среди такого числа достойнеших работ. Диплом лауреата мне вручил лично председатель Российского профессорского собрания Влалислав Валерьевич Гриб.

Также я подготовила пособия «Организация ветеринарного дела» и «Методы научных исследований». Сейчас в печати находится новое пособие – «Анестезиология животных», над которым я работала три года. В нём собраны базовые сведения: от понятия анамнеза и учения о боли до распознавания боли у животных,

классификации и стадий анестезии, лекарственных средств, рекомендованных протоколов и организации неотложной помощи. Это даёт студентам целостное и глубокое понимание дисциплины.

Как бы вы оценили свой пройденный путь в карьере и научной деятельности?

– Иногда я спрашиваю себя: откуда у меня столько знаний? Кажется, я могу ответить почти на любой вопрос в рамках своей профессиональной сферы. Это результат многозадачности и многолетнего преподавания самых разных дисциплин. Даже если тема мне изначально незнакома, студенты пишут по ней рефераты, мы обсуждаем её на занятиях, и часто они предлагают идеи, о которых я сама бы не подумала. Всё это остаётся в памяти.

Такой опыт дал мне глубокое понимание разных областей и помог вырасти в науке. Я считаю себя специалистом с прочной базой знаний в своих ключевых компетенциях. Коллеги, как я думаю, ценят меня за ответственность и готовность поддержать.

Что вы посоветуете молодым учёным на основе своего опыта?

– Молодым учёным я советую не стоять на месте: читайте современную литературу, активно используйте цифровые технологии. Любой специалист должен быть в курсе новых трендов, оборудования и программных решений. Это делает вас востребованным. Желаю вам заниматься действительно актуальной работой – той, что нужна здесь и сейчас.

София Трусей



С Днём преподавателя высшей школы!

19 ноября в России отмечается профессиональный праздник — День преподавателя высшей школы. Это день признания и благодарности тем, кто формирует интеллектуальный потенциал страны, передаёт знания, вдохновляет на открытия и помогает студентам найти свой путь в науке, технологиях, культуре и обществе.

Преподаватели, учёные, научные руководители ежедневно вкладывают силы, опыт и сердце в развитие высшего образования. В условиях стремительных технологических и социальных изменений именно они обеспечивают баланс между традициями академического образования и вызовами современности, готовя специалистов, способных мыслить критически, действовать ответственно и создавать будущее.

В университете рождаются не только научные идеи, но и человеческие судьбы. За каждой лекцией, семинаром, консультацией – годы подготовки, глубокая экспертиза и искреннее стремление к развитию других. В этот день хочется особенно подчеркнуть: высшее образование – это не просто передача знаний, это диалог поколений, основа устойчивого прогресса и культурного наследия.









- Моя признательность и любовь к преподавателям искренняя и глубокая, ведь их труд бесценен! Мне импонирует их яркий интерес к профессии, уникальный подход к объяснению сложных тем, в которых у нас ещё мало знаний. Они проявляют терпение и, самое главное, искреннюю любовь и заботу о нас. Благодаря им мы верим в свои силы и получаем поддержку. Их чувство юмора и дружелюбная атмосфера на занятиях создают приятную и вдохновляющую обстановку. В каждом уроке чувствуется их забота и стремление вдохновить нас на достижение целей. С праздником вас, любимые преподаватели!

От всей души благодарим вас за труд, преданность делу, за веру в студентов и в Россию, которой вы помогаете становиться умнее, сильнее и справедливее. С праздником вас, уважаемые работники высшего образования! Ваш труд – фундамент будущего!



День народного единства: сила в согласии

В Красноярском ГАУ День народного единства прошёл в атмосфере уважения к истории и благодарности тем, кто её создавал. Студенты и преподаватели собрались вместе, чтобы посмотреть выступления творческих коллективов, почтить память героев у экспозиции «Бессмертного полка» и лично поздравить ветеранов аграрного университета. С теплотой, достоинством и настоящим ощущением единства поколений.















Сцена зовёт

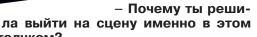
7 ноября в Красноярском ГАУ стояла живая, по-настоящему творческая атмосфера: за кулисами – беготня, запах лака для волос, тихие репетиции, а на сцене – первые шаги в большую творческую жизнь университета. Это шумел «Дебют» – ежегодный фестиваль для первокурсников, где каждый может впервые заявить о себе.

«Дебют» уже давно превратился в традицию: своеобразный ритуал посвящения в творческое студенчество. Здесь можно заявить о себе самостоятельно – как сольно, так и в составе собранной группы – или выступить в составе творческого коллектива аграрного университета.

И в этом вся суть «Дебюта» – он про живую смелость. Это то самое чувство, когда колени дрожат и подкашиваются перед выходом на сцену. Каждый год в этот вечер кто-то вписывает свою фамилию в историю творческой жизни вуза.

«Дебют» – это, может быть, ещё не громкие победы, но это точка отсчёта для начала яркой студенческой жизни. Чтобы понять всё это от первого лица, мы поговорили с Яной Мешковой, которая в этом году впервые вышла на





году – что стало толчком?

– До поступления в университет я уже вела довольно активную творческую жизнь – участвовала в школьных постановках, танцевальных номерах, любила выступать перед публикой. Поэтому, оказавшись в новом месте, я не хотела терять эту часть себя. Фестиваль «Дебют» показался идеальным моментом, чтобы не только заявить о себе, но и найти единомышленников. К тому же это моё первое выступление в составе настоящего коллектива – шоу-группы «Династия». Именно совместная работа, репетиции, поддержка друг друга очень нас сблизили.

- Ты больше переживала или радовалась перед выходом?
- Честно говоря, не могу сказать, что сильно волновалась. Скорее, это был лёгкий трепет такое приятное напряжение, когда ты точно знаешь: сейчас произойдёт что-то важное. Адреналин, но без страха.
- Какая была твоя главная мысль за секунду до начала номера?
- Думала: «Надеюсь, музыку включат вовремя!» (смеётся). Иногда бывают задержки, и именно в этот момент кажется, что целая вечность проходит, пока звучит тишина. Но всё прошло гладко.





Что оказалось самым сложным подготовке?

– Самый большой вызов – совмещать учёбу и репетиции. Первый курс – это не только новые впечатления, но и серьёзная академическая нагрузка. Однако всё решается правильным таймменеджментом. К счастью, я быстро вникаю в хореографию, и уже через пару раз чувствую себя уверенно в движении.

– Есть ли момент, которым ты особенно гордишься?

– Горжусь, что не остановилась. Что до сих пор нахожу в себе силы и желание выходить на сцену, несмотря на усталость или сомнения. И особенно горжусь тем, что не боюсь выражать эмоции публично – это требует настоящей внутренней смелости.

Что ты почувствовала сразу после выступления?

- Огромную радость! И лёгкое облегчение - ведь «Дебют» для первокурсников действительно значимое событие.

Когда ты стоишь за кулисами в последний раз перед выходом, понимаешь: всё, что ты вложил в этот номер, сейчас увидят другие. И когда аплодисменты звучат – это незабываемое ощущение.

Что для тебя главное, что ты вынесла из этого опыта для себя лично?

 Два важных урока. Первый – никогда не замирать от волнения на сцене. Даже если что-то

пошло не так, нужно просто двигаться дальше. Второй – оставаться в потоке творчества. Это не хобби, а

часть жизни. И если ты чувствуешь, что хочешь создавать – не останавливайся.

В этом, пожалуй, вся суть «Дебюта»: первый смелый шаг на сцену открывает дверь в большую творческую жизнь, полную новых идей, открытий и возможностей.

Полина Аитова

Детские мечты стали реальностью

Как воплотить мечту детства, пойти в университет по стопам родителей и стать ассистентом анестезиолога? Об этом рассказала студентка-активистка Института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины Анастасия Портнова. Она на своём примере показала, как строить карьеру благодаря любви к животным.

Как прошло ваше детство и школьные годы?

– Я родилась в Красноярске, здесь и прожила всю свою жизнь. Моё детство прошло насыщенно и активно, потому что наша семья любит путешествовать. Школьные годы оставили в памяти множество ярких и тёплых воспоминаний. С раннего возраста я с энтузиазмом получала знания и с большим усердием училась, благодаря чему окончила школу с золотой медалью.

Уже с четвёртого класса мечтала стать ветеринарным врачом, поскольку любила животных. В нашей семье всегда имелось много домашних питомцев — это только усилило интерес к профессии. Когда пришло время выбирать направление, у меня уже сформировалось чёткое понимание: я хочу связать свою жизнь с изучением и лечением животных.

Почему решили поступить в Красноярский ГАУ?

– Судьба изначально направила меня в аграрный университет, потому что родители окончили этот вуз. Они учились вместе на «Зоотехнии», познакомились благодаря вузу, поженились, как раз в этот период родилась я. Мама и папа всегда придерживались принципа: выбор университета – личное решение каждого, и строить свою жизнь следует самостоятельно. Поэтому они не оказали на меня давления, я сама

определила направление будущей профессиональной деятельности.

Передо мной открылись широкие возможности: я подавала документы в Красноярский ГАУ на ветеринарный факультет и ландшафтный дизайн, а также в другие вузы – на биологию, химические технологии медицинскую кибернетику. Тем не менее, я остановилась на ветеринарии, поскольку специальность подошла моей мечте.

Как прошли студенческие годы?

– Первый курс прошёл с оптимистичным настроем: он важен, потому что в начале требуется много времени и сил для адаптации. Со второго курса изучали профильные дисциплины: патологическую анатомию, физиологию, хирургию и микробиологию. Благодаря этому я начала качественнее углубляться в азы своей профессии. Уже тогда пришло осознание, что работа ветеринарного врача – не только лечение живых существ, но и большая ответственность за их жизни.

Вместе с тем вуз дал не только знания, но и множество друзей, профессиональных связей. У нас довольно дружная группа, поэтому я счастлива от выбора университета. К слову, преподаватели института внесли неоценимый вклад в моё становление как специалиста и личности. Каждый из них щедро

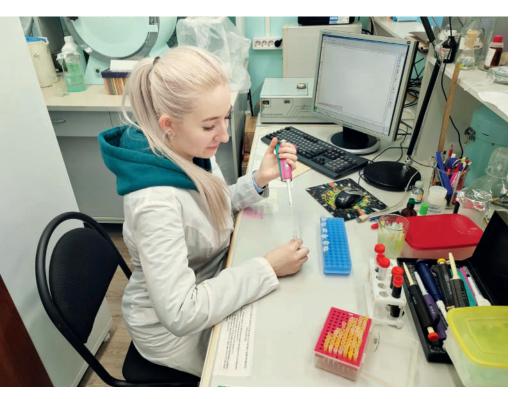


делился своими знаниями, поддерживал меня на пути развития профессиональных компетенций. Чувство благодарности и признательности останется навсегда в сердце!

Занимались ли вы научной деятельностью в университете?

– Мой опыт в науке начался в 2022 году на первой Всероссийской студенческой олимпиаде по сравнительной морфологии в Новосибирске. Несмотря на высокую конкуренцию, я получила диплом III степени. В нашем университете проходила олимпиада по генетике, где я заняла второе место, подтвердив свои глубокие знания в этой области. В 2023 году на IV Региональной научной конференции аспирантов, магистров и студентов «Ветеринария, зоотехния непродуктивных животных» удостоилась диплома III степени за работы, посвящённые проблемам непродуктивных животных.

Среди научных достижений также участие с исследовательским трудом по распространённости повышенной чувствительности к лекарственным препаратам у собак породы колли. Особо значимой стала поездка в летнюю школу в Китай – это уникальная возможность, которую дают студентам за активную позицию в университете. За десять дней мы изучили базовый китайский язык, освоили каллиграфию, сделали гербарии из насекомых и познакомились с особенностями сельского хозяйства Северной провинции Китая.



– Где вы работали на практике?

- В основном университетская практика - это больше про теоретико-практический характер, она проходит на всех курсах. Мы закрепляли полученные знания в стационаре, посещали ветеринарные клиники и сельскохозяйственные предприятия. Например, ездили в коровники и работали там в роли помощников ветеринарных врачей: брали кровь из хвостовой вены, изучали морфологическое строение коров и делали массаж матки.

Производственная практика, направленная на заточку профессиональных навыков в реальных условиях, начинается после четвёртого курса. Я прошла её в Большой Мурте в свинокомплексе «Красноярский», где помогала ветеринарным врачам лечить свиней. Работа там дала мне запоминающиеся впечатления, позволила попробовать себя в разных ролях и приобрести разные навыки, необходимые в будущем.

Работаете ли вы по специальности?

– Со второго курса я работаю в ветеринарной клинике «Акелла». В трудоустройстве мне помогли одногруппницы, которые уже там работали – они меня и порекомендовали. Благодаря этому я довольно быстро адаптировалась к рабочему процессу. В мои обязанности входят помощь в реанимации, оценка состояния животных и работа с аппаратом компьютерной томографии.

Когда только начинала работать, помогли обучиться и влиться коллеги. Мой карьерный рост в клинике строился с должности техника, тогда пригодились базовые знания и навыки в ветеринарии. Затем перешла на должность ассистента стационара, где проводила расчёты препаратов и ухаживала за животными. Сейчас нахожусь на должности ассистента анестезиолога.

Первые вызовы, с которыми пришлось побороться – острые впечатления от работы с животными: всё время им приходится делать больно. К при-





меру, психологически труднее всего пережить проведение эвтаназии. С практической точки зрения навыки, полученные в Красноярском ГАУ, помогли мне в постановке венозных катетеров, проведении реанимаций и слежке пациентов на искусственной вентиляции лёгких. Благодаря вузу я обрела профессиональные связи: регулярно поддерживаю контакты с коллегами из университета, которые сейчас тоже работают в клиниках.

Какие достижения – профессиональные и личные – вы можете выделить?

– Совмещение учёбы в университете, научной деятельности и карьерного пути требует высокой дисциплинированности и умения эффективно распределять время. Я научилась соблюдать этот баланс: работа в реанимации предполагает быстрое принятие решений для спасения пациентов, это приносит много адреналина, а после – удовлетворение от спасённых жизней.

В практике встречаются и сложные случаи, например, животные с бытовыми травмами. Навыки прове-

дения реанимации, контроля пациентов на искусственной вентиляции лёгких, а также умение выстраивать коммуникацию с владельцами животных — это мои сильные стороны, которыми я горжусь. Помимо этого, ежегодное и успешное прохождение экзаменов по повышению квалификации подтверждает мой профессионализм. Постоянное участие в обучающих программах клиники тоже способствует непрерывному развитию, чем я успешно пользуюсь.

Что бы вы посоветовали будущим специалистам в ветеринарии?

– Важно скорее определяться с направлением, ведь мир развивается быстро, и вы не должны отставать. Наша область требует много теории, практики и постоянной вовлечённости в сферу. Важно найти себе работу, где вы сможете оттачивать практические навыки, закреплять компетенции, работать над собой и стремиться к достижению поставленных целей.

#ТрудКрут: сила аграрной молодёжи

Российские студенческие отряды объединяют труд, обучение и ответственность: это не просто подработка на каникулах, а механизм подготовки кадров, социализации и включения молодёжи в решение реальных задач отраслей. Для Красноярского ГАУ 66-й Всероссийский слёт стал площадкой, где компетенции студентов-аграриев стали востребованы не в теории, а в организации и экспертизе всероссийского соревнования профессионалов.

С 11 по 13 ноября в Красноярском ГАУ впервые прошёл Всероссийский конкурс профессионального мастерства «Труд Крут», объединивший бойцов сельскохозяйственных студенческих отрядов со всей России.

Участники проверили свои знания и навыки в несколько этапов: компьютерное тестирование,

творческий конкурс и практическая часть по нескольким профилям в самом университете – агрономия, механизация, рыбообработка и технология переработки продукции. Два направления прошли на базе сельскохозяйственных предприятий Красноярского края: ветеринарию провели в ООО «Емельяновское», а сбор урожая – в агрофирме «Учумская».

- Я участвовала в сборе сезонного урожая сельскохозяйственной продукции. Мы работали в ангаре агрофирмы: сортировали, калибровали и упаковывали картофель. Думаю, справилась со всеми задачами и оставила хорошее впечатление о себе. В Красноярске мне понравились пейзажи, город встретил теплом и приятной, солнечной погодой. Я испытала только позитивные эмоции от проведённого здесь времени, - поделилась Марианна Катаева, участница слёта и боец пермского сельскохозяйственного отряда «Флора».

Закрытие прошло в Институте прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины, где подвели итоги и наградили реальных профессионалов. По итогам соревнований студентка ИПБиВМ и боец студенческого отряда «R-Прайд» Анна Никитенко стала второй в личном зачёте по направлению «Сбор сезонного







урожая». Её результат оказался решающим для Сибирского федерального округа, который занял третье место в общекомандном зачёте.

Уже 13 ноября в Красноярске стартовал Всероссийский слёт студенческих отрядов – ключевое итоговое мероприятие движения, посвящённое завершению 66-го трудового сезона. Он собрал более 3000 участников из 89 регионов нашей страны и 80 участников из государств СНГ – Республики Беларусь, Армении и Кыргызской республики. Кстати, бойцов студотрядов приветствовал сам президент России Владимир Владимирович Путин:

- Во многом благодаря РСО тысячи студентов и школьников получают трудовую закалку в ключевых отраслях отечественной экономики, работают на промышленных предприятиях и крупнейших стройках страны, в аграрном и транспортном комплексах, в медицинских учреж-





деление стало лучшим, они действительно крепко работают. 67-й Всероссийский слёт студенческих отрядов примет у себя Челябинск, они его уже организовывали в 2015 году, и это было легендарно. Желаем повторить этот успех! — рассказал Владимир Шапов, руководитель Штаба студенческих отрядов Красноярского ГАУ.

В общекомандном зачёте по итогам конкурса «Труд Крут» первое место занял Приволжский федеральный округ, второе – Дальневосточный, третье – Сибирский.

Так в Красноярске не просто подвели итоги – здесь зародился новый импульс для аграрной молодёжи, где труд становится трендом, профессионализм – привычкой, а студенческий отряд – стартовой площадкой для будущих лидеров отрасли. Вперёд, к 67-му сезону – Челябинск, жди КРУТых!

Полина Аитова

дениях, в других сферах. И конечно, особо отмечу ваше активное участие в востребованных добровольческих, волонтёрских проектах, значимую поддержку, которую вы оказываете участникам и ветеранам специальной военной операции, их родным и близким.

Для участников подготовили КРУТую программу: конкурсы профессионального мастерства в восьми направлениях, творческие и спортивные мероприятия, а также дискуссионные площадки по вопросам молодёжной политики, трудоустройства и развития движения.

– Хочется прежде всего отметить масштабы слёта. Количество участников – несколько тысяч бойцов со всей России и соседних дружественных стран. Все ребята остались в восторге как от слёта, так и от нашего замечательного города. Что касается итогов трудового года: в этот раз Омское региональное от-



От первых кондитерских экспериментов до научных открытий

Диана Владимировна Семёнова, студентка четвёртого курса Красноярского ГАУ, обучающаяся по направлению «Продукты питания из растительного сырья», рассказала о своём опыте научной работы и о том, что помогает ей выстраивать карьеру в области науки.

- Почему вы решили поступить в Красноярский ГАУ?

– Решение поступить на эту специальность связано с моими увлечениями и постепенным осмыслением профессиональных целей. Ещё в школе меня привлекала кондитерская деятельность: вечерами я часто пекла бисквиты и экспериментировала с домашними рецептами. Всё это пробудило интерес к технологии производства и процессам кулинарного искусства.

После девятого класса я поступила в Красноярский технологический техникум пищевой промышленности: я столкнулась с необходимостью глубокого теоретического понимания и поняла, что хочу продолжить образование на более высоком уровне. Поэтому, когда я увидела специальность «Продукты питания из растительного сырья» в Красноярском ГАУ, сразу решила поступать.

- Как прошло ваше обучение?

– Первый курс оказался для меня сложным: я с трудом воспринимаю большой объём теории, потому что я человек практики. Одна из самых длительных дисциплин – «Технология хлебных и хлебобулочных изделий», где мы изучали основные виды сырья, их подготовку, этапы приготовления теста, его разделку и выпечку, а также определяли качество готового хлеба.

Яркой профильной дисциплиной для меня стала «Технология кондитерских изделий». На теоретических занятиях мы изучали классифика-



цию кондитерских изделий – мучные и сахаристые. В качестве практики рассчитывали рецептуры, пробовали технологию изготовления изделий, создавали их и оценивали качество готовой продукции.

С чего началась ваша научная деятельность?

- Моя научная деятельность началась в 2023 году, когда я впервые дистанционно приняла участие в ІІІ Всероссийской научно-практической конференции «Высокоэффективные технологии в агропромышленном комплексе». До сих пор в памяти остался момент, как я боялась представить свой доклад, однако успешно справилась

и показала экспертам результаты исследования.

Этот опыт стал отправной точкой для моей активной научной деятельности, которая ведётся и по сей день. С тех пор регулярно участвую в конференциях и онлайн, и офлайн – от университета и за его пределами.

Расскажите об эволюции своей научной деятельности.

- Я сосредоточилась на пищевой промышленности, в частности – на разработке мучных кондитерских изделий с использованием нетрадиционного растительного сырья. В 2023 году я начала с исследований по применению овсяной муки в производстве пряников – это дало возможность усовершенствовать функционально-технологические свойства этих изделий и улучшить их компонентный состав.

Через год я погрузилась в разработку рецептур и технологий производства изделий для здорового питания, например, рецептура крупоовощных изделий, использование папоротника в производстве профитролей на основе овсяной муки. Сейчас фокусируюсь на адаптации регионального сырья и инновационных технологиях. Благодаря этому появились работы, посвящённые адаптации национального марийского кондитерского изделия к условиям Сибири и разработка рецептуры и технологии печенья повышенной пищевой ценности с использованием плодов рябины.

Каждое из этих исследований – этап взросления и профессионального роста, отражающий моё стремление делать науку полезной и живой.

Расскажите о своих основных наградах в науке.

– Я прошла большой путь и участвовала в ряде значимых конференций и конкурсов. В 2023 году выступила с докладом «Патентные исследования составов в производстве пряников» на региональной конференции «Экология, окружающая среда и здоровье человека: XXI век» и получила благодарственное письмо. В том же году заняла третье место на XIX Всероссийской студенческой конференции «Студенческая наука – взгляд в будущее».

В 2024 году завоевала первый диплом на II Международном учебно-исследовательском конкурсе в номинации «Сельскохозяйственные науки» и третье место в номинации



«Овёс в тренде» на VII Всероссийском конкурсе по пищевой биотехнологии и здоровому питанию. Также меня отметили благодарственным письмом на III молодёжном научном форуме «Агронаука и студенчество – пища для размышления».

В 2025 году подтвердила свои позиции: получила диплом первой степени на XX Всероссийской конференции «Студенческая наука – взгляд в будущее» в секции «Ресурсосберегающие и экологически безопасные технологии пищевых производств». Регулярно представляю свои исследования на межрегиональных научно-практических конференциях, посвящённых пищевому производству.

Расскажите об основных темах ваших исследований.

– Моя научная специализация – разработка мучных кондитерских изделий на основе овсяной муки. Всё начиналось со скромных литературных обзоров на первых курсах, когда я только погружалась в тему. Уже тогда я обращала внимание на практические аспекты: насколько востребована овсяная мука, доступно ли сырьё и есть ли логистика для его использования – ведь нет смысла создавать продукт, который невозможно производить.

С самого начала я сосредоточилась на конкретных изделиях и шла от простого к сложному. Первая публикация была посвящена пряникам с частичной заменой пшеничной муки на овсяную. Потом в работе появились кексы, заварной полуфабрикат, блины – всё на овсяной основе.

Сегодня мои исследования вышли за рамки простой замены ингредиентов. Я активно улучшаю рецептуры, добавляя функциональные компоненты – например, порошок тыквы. Овсяная мука остаётся



основой, но теперь смело внедряю инновации, чтобы делать продукты не только вкуснее, но и полезнее для современного потребителя.

Связана ли ваша профессиональная деятельность с научными исследованиями?

– Сейчас я полностью сосредоточена на учёбе и научных исследованиях – это помогает мне основательно подготовиться к будущей карьере. После выпуска я получу квалификацию инженера-технолога пищевой промышленности, что откроет широкие возможности.

Я планирую начать с должности помощника технолога или сменного технолога на предприятиях, где проходила практику, – например, в «Красконе» или «Командоре», а также на других пищевых производствах. Мои знания позволяют работать в любой отрасли, связанной с переработкой растительного сырья: хлебобулочные и кондитерские изделия, макароны, безалкогольные и алкогольные напитки.

Научная работа – участие в исследованиях и конференциях – укрепила мою профессиональную базу. Это поможет не только в решении повседневных технологических задач, но и в реализации инновационных проектов. В перспективе – позиции главного технолога или разработчика новых продуктов с достойной зарплатой и соцпакетом.

Почему научная деятельность приносит вам удовольствие?

– Благодаря науке я получаю удовлетворение, поскольку она даёт мне возможность погрузиться в изучение выбранных тематик. Особую ценность я придаю научным конференциям, где удается верифицировать свои исследования и сформировать интеллектуальное окружение. Я стабильно обмениваюсь знаниями с молодыми учёными из других сфер. Такое общение вдохновляет и влияет на мою самореализацию.

Написание научных статей, активное участие в мероприятиях – это шанс углубиться в узкие области знания. Особенно меня вдохновляют эксперименты с технологиями про-

изводства различных видов мучных кондитерских изделий – этим я горю с детства.

Какой совет вы можете дать молодым учёным?

– Рекомендую студентам преодолевать страх перед исследовательской деятельностью и смело приступать к экспериментам. Для старта в науке вовсе не требуется обладать экстраординарными интеллектуальными способностями, достаточно определить область, которая вызывает искренний интерес. Советую настойчиво стремиться к достижению поставленных целей, систематически обновлять базу знаний и трудиться.

София Трусей



Студенты аграрного оценили масштабы цифровизации в «Сибагро»

20 студентов-программистов Института экономики и управления АПК отправились в Назаровский район, чтобы своими глазами увидеть, как цифровые технологии меняют лицо современного сельского хозяйства. Цель поездки – на реальных примерах понять, как цифровизация помогает красноярским аграриям работать эффективнее, быстрее и умнее.

На предприятии «Сибагро» будущие IT-специалисты побывали в Едином диспетчерском центре (ЕДЦ) и убедились, что сельское хозяйство в России не только живёт в ногу со временем, но и активно задаёт тренды цифровой трансформации.

Ребята узнали, какие цифровые решения внедряются на всех этапах производственного цикла – от посевной до приёмки, хранения и переработки зерна. Им показали современную технику и оборудование, используемые для получения и учёта урожая. Особенно заинтересовала студентов система автоматизации, интегрированная в ЕДЦ. В частности, они познакомились с платформой мониторинга «Автограф» – мощным инструментом, который делает управление хозяйством прозрачным и оперативным.

 Контуры наших полей полностью оцифрованы, на всей технике установлена система «ГЛОНАСС». Благодаря ЕДЦ и системе «Автограф» мы в режиме реального времени отслеживаем местоположение и техническое состояние каждой единицы техники в любой точке хозяйства. Мы не просто контролируем работу тракторов, зерноуборочных комбайнов и зерновозов - мы точно знаем, с какого поля поступило зерно, на какую сушилку оно отправлено и в какой элеватор загружено, – рассказал ведущий системный администратор «Сибагро» Павел Лаврентьев.

Наглядный пример – ситуация, когда механизатор оказывается в поле без сотовой связи. Вдруг – поломка. Позвонить на базу не получается. Но диспетчер в ЕДЦ сразу замечает аномалию: трактор остановился. И моментально направляет на



помощь механика – без звонков, без задержек.

Такая практика убедила студентов: цифровизация в АПК – не просто модный тренд, а реальный инструмент повышения эффективности. В любой отрасли, в том числе и в агропромышленной, ключевую роль играет логистика, её автоматизация позволяет значительно сократить издержки – а значит, и себестоимость конечного продукта.

Сегодня на «Сибагро» цифровые системы контроля, основанные на работе Единого диспетчерского центра, уже тестируются и в других производственных цепочках. Это открывает новые горизонты для внедрения инноваций и для специалистов в области IT.

Программа экскурсии была интересной и познавательной, – поделился второкурсник направления

«Прикладная информатика» Дмитрий Рыков. – Мы увидели, как современные технологии реально помогают растениеводам. На предприятии активно используют цифровые решения – это вдохновляет.

По словам Дмитрия, специалисты по прикладной информатике сегодня востребованы не только в ІТ-компаниях, но и в сельском хозяйстве. Современные агрохолдинги создают все условия не только для работы, но и для профессионального роста молодых кадров. И такие встречи – лучшее доказательство того, что будущее аграрной отрасли – цифровое, динамичное и молодое.

Александр Прусаков, главный специалист по коммуникациям компании «Сибагро» по Красноярскому краю



Культура, диалог и дружба

На VII Межвузовском фестивале национальных культур «Культурный шок», прошедшем в Сибирском институте искусств им. Дмитрия Хворостовского, Красноярский ГАУ с особым теплом представил культуры Кыргызстана и Монголии. Национальные костюмы, традиционные угощения и искреннее гостеприимство студентов вуза стали ярким вкладом в общее праздничное пространство.

Вместе с участниками из Красноярского педагогического университета им. В. П. Астафьева, Университета Решетнёва и других вузов города мы создали живую площадку для межкультурного диалога – через танцы, песни, чайные

церемонии и ароматы национальных блюд. Это не просто фестиваль, а возможность почувствовать, как многонациональность становится основой взаимного уважения, дружбы и профессионального сотрудничества будущих специалистов.

KGLIPP LATICA PYCTIVIA ILIKA

- Подобные события укрепляют не только студенческую солидарность, но и международную повестку нашего университета, - отмечает руководитель Центра международных связей и бизнеса Юлия Анатольевна Оленцова. - Когда студенты делятся культурой своей родины, они становятся послами диалога. Это формирует у молодёжи уважение к многообразию, расширяет горизонты понимания мира и закладывает основу для будущих академических и профессиональных связей за пределами России. Именно такие инициативы делают аграрный университет открытым, современным и по-настоящему международным вузом.

Красноярский ГАУ – дом для всех, кто ценит культуру, уважает традиции и стремится к миру через знание!

София Трусей

ТВОРЧЕСТВО



Любовь – она везде

В рубрике, посвящённой творчеству, мы представляем работы талантливых сотрудников и студентов Красноярского ГАУ.

Вы знаете, что такое любить? Я уверена, вы знаете. Это как холодные капли дождя на разгорячённой солнцем коже или как тот самый вырвавшийся наружу серьёзный разговор, который давно крутился на языке. Это не слишком поэтично, но «любовь» можно сравнить с чем угодно. И я уверена, вы знаете своё правильное сравнение.

Вы знаете, что такое любить больше, чем себя саму, и сходить с ума от любви? Я знаю. Возможно, комуто это покажется странным, наивным или вовсе неправильным. Но если я скажу, что речь идёт про родительскую любовь, кажется ли это вам таким же неправильным? Вы когда-нибудь задумывались, что такое «любить правильно» и кто вообще мог такое придумать?

Я думала и поняла, что любить можно по-разному. Кто-то, в попытках сделать лучше, ломает всё вокруг, а кто-то, сам того не ведая, строит баррикады из лжи и страхов. Парадоксально, но кто-то в попытках защитить других сам становится беззащитным. А кто-то, пытаясь залечить свои раны, глубоко ранит других. А кто-то, думая, что решает проблемы, только дальше убегает

от них. Каждый сам выбирает свой путь.

Для меня любовь - это искорки в глазах и громкий смех, остающийся капельками на самых кончиках пальцев. Любовь - это осторожность и праведный гнев. Любовь - это почувствовать его боль, когда он далеко, и бежать сломя голову, чтобы обнять. Любовь - это проклясть каждого, кто обидит тех, кого ты любишь. Неправильно, матерно и злостно. А ещё любовь - это ставить кого-то выше себя, прилечь на мамино плечо после тяжёлого дня и понять, что здесь тебя ждали, ждут и будут ждать всегда. Любовь - это приходить домой и есть мамины котлеты, сетовать ей на жизнь и слышать в ответ её похвалу. Любовь - это держать фонарик над капотом машины отца и тащить ключ на двенадцать, а потом идти в парк и есть сладкую вату. Да вы и сами всё знаете.

Каждому своё, но вы знаете, что такое любить? Как давно вы вообще думали про любовь? Любовь – это океан, который в любую секунду может стать цунами, резко захлопнутой дверью, разбитыми пальцами. Ну и, конечно, повёрнутым на 180 градусов ножом в сердце. Любовь кри-



чит, плачет и часто задыхается от безысходности. Ей бывает так пло-хо, что трудно сказать. Любовь бывает странной. Но я желаю каждому бежать, смеяться, плакать и целоваться сквозь слёзы. Обнять, падать и взлетать вместе. Ценить любовь другого и любить самому. Любить и быть любовь — она вообще везде.

Вы знаете, что такое неправильная любовь? Я уверена, что вы знаете, но я надеюсь, что вы впервые услышали это от меня.

Гостья вашего сердца



Баскетбол в Красноярском ГАУ

Николай Лукьянов – спортсмен, баскетболист и студент-активист – рассказал о вступлении нашей команды в Ассоциацию студенческого баскетбола «Дивизион» и развитии данного вида спорта в университете.

Как проходит подготовка к матчам?

– Мы активно тренируемся два раза в неделю вечером, совмещаем с учёбой и работой – это не так сложно. Главное – рационально планировать своё время, выполнять поставленные задачи и соблюдать установленные дедлайны.

- Что для тебя значит участие в «Дивизионе»?

– Для меня это возможность подать себя, показать, как я смогу вырасти профессионально за год, а также преодолеть личные страхи. Например, раньше я боялся бросать сам, переживал, что выгоднее отдать другому. Уже сейчас уверенно беру лидерство, приношу очки нашей команде на играх.

С какими вузами чаще всего соревнуется ваша команда?

- Мы играем со всеми красноярскими учебными заведениями: Университет Решетнёва, Сибирский федеральный университет, Красноярский медицинский университет им. профессора В. Ф. Войно-Ясенецкого, Красноярский колледжолимпийского резерва. Все соперники сильные и хорошо подготовленные, со всеми работаем на позитиве.

Как университет поддерживает студенческий баскетбол?

 Для нас Красноярский ГАУ закупил новую форму, чему мы были



крайне рады. Благодаря поддержке вуза команда ездит на различные соревнования, например – Кубок Министерства сельского хозяйства России в Челябинске и Самаре. Большое спасибо аграрному, в частности, нашему ректору Наталье Пыжиковой за постоянную помощь!

– Что бы ты посоветовал первокурсникам, которые хотят попробовать себя в спорте, но сомневаются – особенно если их специальность, как у тебя, далека от физической культуры?

- Совет такой: пока не попробуешь - не узнаешь. Важно испытывать себя во всех видах спорта, ведь только так мы сможем реализоваться и открыть новые горизонты. Кроме того, вы найдёте новых друзей, узнаете ощущение настоящей игры и командного духа. Начните с малого – попробуйте себя в одиночных видах, а потом дерзайте в командных!

Беседовала Кристина Непомнящая, корреспондент медиацентра

Спецпоказы от театра оперы и балета



Специальный показ – это генеральная репетиция, поэтому действие спектакля может быть приостановлено режиссёром или дирижёром. Билеты на спецпоказы «Спартак» и «La Traviata» стоят всего лишь 300 рублей! Их можно приобрести только по Пушкинской карте на сайте Красноярского театра оперы и балета.

Дорогие «Пушкинцы», выбирайте спектакли и приходите в театр!