



№ 16 (1714)
27 апреля 2023 г.

Славься, Университет, дух свободной воли!

газета Алтайского государственного университета

За НАУКУ

КРАСОТА НАШЕГО СТУДГОРОДКА

Фото Марии ДУБОВСКОЙ



Слева направо: Софья Тетерина, Дарья Моисеева, Валерия Поздняк, Маргарита Агафонова, Александра Акимцева, Анна Гриценко

Участницы конкурса красоты, ума и таланта «Мисс Студенческий городок – 2023» прошли заключительный этап и три мастер-класса, чтобы встретиться в финале. Он состоялся в четверг, 20 апреля. В этот день шесть очаровательных конкурсанток собрали полный зал фанатов. Они аплодировали творческим выступлениям, скандировали имена фавориток и соревновались, кто выше поднимет плакат поддержки.

Дефиле, представление участниц, овации, и снова дефиле! Студентки подготовили видеовизитки, десятки танцев, вокальные композиции, театральные постановки и даже гимнастические номера. Поддержку участниц пришли и творческие коллективы АлтГУ. Этот конкурс научил участниц аэрогимнастике, гончарному делу, изготовлению десертов (последний мастер-класс проходил в кондитерском цехе АлтГУ). А еще благодаря конкурсу участницы смогли показать себя на все сто, удивить всех талантами и оказать поддержку не только в друзьях, но и друг в друге! Итак, вот те, кто удостоился номинации:

Анна Гриценко (общезнание № 5А) – мисс эрудиция
Дарья Моисеева (общезнание № 5В) – мисс креативность
Маргарита Агафонова (общезнание № 1) – мисс артистизм
Александра Акимцева (общезнание № 5А) – мисс грация
Валерия Поздняк (общезнание № 1) – мисс фотогеничность
Софья Тетерина (общезнание № 3) – мисс телевидение, мисс очарование, приз зрительских симпатий

– Вдвойне приятно озвучивать результаты конкурса, потому что стою на сцене альма-матер! Вы все замечательные, прекрасные, талантливые, но мы выбрали победителя... – произнесла Виктория Валерьевна Яцухно, председатель комитета по делам молодежи, культуре, физической культуре и спорту Железнодорожного района города Барнаула. И вручила вице-мисс диплом и сувенир от комитета.

Вице-мисс – Александра Акимцева

Слово взял Ашот Арменович Погосян, директор Студенческого городка АлтГУ:

– Благодарю вас за этот вечер, было интересно наблюдать за тем, на что вы способны. Подводить результат сложно, я бы всем отдал первое место! Но пришло время огласить имя победителя.

Мисс студгородок – Маргарита Агафонова

Также Ашот Арменович поблагодарил спонсоров и организаторов мероприятия в лице Алены Сергеевны Елизаровой. А после завершения концертной программы участники отправились на финал конкурса «Мистер Студгородок – 2023». Его результаты:

Дмитрий Хрипков – мистер креативность
Евгений Малахов – мистер артистизм
Рафаиль Ситдилов – мистер интеллект
Михаил Железняков – мистер брутальность
Азизбек Турсинбоев – мистер фотогеничность
Дмитрий Хрипков – мистер зрительских симпатий
Дмитрий Менасенко – мистер оригинальность, вице-мистер
Рафаиль Ситдилов – мистер Студенческий городок

Александра СМОЛЯНИНОВА



Рафаиль Ситдилов и Ашот Погосян (справа)

Фото Сергея ВЕРДЕНЕВА

МНОГАЯ ЛЕТА

ПОЗДРАВЛЯЕМ!



19 апреля доцент кафедры гражданского права Дмитрий Валерьевич Пятков отметил юбилейный день рождения.

Коллектив кафедры гражданского права и всего Юридического института сердечно поздравляет Дмитрия Валерьевича с этим событием!

Дмитрий Валерьевич – выпускник Алтайского государственного университета, и его юбилей удивительным образом совпал с юбилеем университета, что предопределило, наверное, всю его судьбу: пройдя трудовой путь от ассистента кафедры до доцента он своей научно-педагогической деятельностью продолжает лучшие традиции университетской школы России.

Глубокие знания, увлеченность своим предметом вызывают большое уважение к нему как со стороны коллег, так и его учеников. Сегодня он ведущий преподаватель гражданского права, который известен и за пределами вуза, не случайно давать заключения по сложным юридическим коллизиям его приглашают в Конституционный Суд РФ.

Дмитрий Валерьевич одним из первых в университете стал активно внедрять в учебный процесс современные инновационные технологии, а его электронные учебные курсы в системе Moodle наполнены интереснейшим содержанием и востребованы у студентов.

Д. В. Пятков находится в постоянном поиске новых творческих проектов, которые реализуются в актуальных учебных курсах, программах повышения квалификации и других проектах.

Наш юбиляр очень разносторонний человек: помимо написания научных работ, он пишет стихи, профессионально занимается фотовидеосъемкой, обладает удивительным чувством юмора.

Желаем ему крепкого здоровья, благополучия, вдохновения и дальнейших творческих успехов!

ТОСКА ОБЪЯВЛЕНИЙ

Считать недействительным:

- студенческий билет № 8.209-1/14 на имя Маджары Василины Вадимовны;
- студенческий билет № K110c9-1/22 на имя Тонких Алексея Дмитриевича.

Объявляется прием заявок на фотоконкурс «Мой университет». Организатор конкурса – управление воспитательной и внеучебной работы. Дедлайн 12 мая. Итоги конкурса подведут на неделе празднования дня университета. Лучшие фотоработы будут представлены на сайте АлтГУ.

Подробности: +7 (3852) 298-130.

МОТАЙ НА УС

НАГРАДЫ И НЕ ТОЛЬКО

В АлтГУ 25 апреля состоялось очередное заседание ученого совета университета. В повестке было 12 вопросов: изменения положений, открытие эколого-химического центра, выборы заведующих кафедрами и другие.

Заседание началось с торжественной части – вручения премии Демидовского фонда в номинации «История и краеведение» заведующему кафедрой археологии, этнографии и музеологии ИИМО профессору А. А. Тишкину.

Экохимцентру – быть

Проректор по научному и инновационному развитию А. Н. Дунец выступил с докладом, посвященным открытию эколого-химического центра на базе АлтГУ. Главная его цель: элементарный анализ природных и технических объектов, химико-аналитический контроль живых и техногенных объектов и систем, агрохимический мониторинг состояния земель сельскохозяйственного назначения и формирования на его основе научно обоснованного обеспечения сохранения и повышения плодородия почв и увеличение объемов производства качественной и безопасной сельскохозяйственной продукции.

– В рамках стратегического проекта «АгроБиоТех» стоят задачи, связанные с агрохимическими исследованиями, – это новое направление для нашего университета. В начале этого года мы закупили

необходимое оборудование, чтобы активно реализовывать программу: атомно-эмиссионный и атомно-абсорбционный спектрометры, спектрометр УФ-Вид, нагревательный блок и бидистиллятор. Сейчас у нас есть все необходимое, чтобы начать работу и действовать более чем в десяти основных направлениях научных исследований центра, – отметил Александр Николаевич.

Представленное положение об эколого-химическом центре было взято за основу, проект одобрен большинством.

Положения изменились

Во втором докладе А. Н. Дунец говорил про изменения в формулировках Положения об организации и осуществлении обучения по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре АлтГУ на основе федеральных государственных требований. Они коснулись п. 1.6, п. 1.9 и п. 2.1.3.

О внесении изменений в Положение «О наградах Алтайского государственного университета и порядке представления к награждению» доложила начальник юридического отдела Е. П. Боровкова.

В результате члены ученого совета признали отдельные пункты положения утратившими силу. В другие пункты, касающиеся описания диплома «Почетный доктор Алтайского государственного университета», а также описания мантии и шапочки почетного доктора, – внесли правки. Проектом решения стала новая редакция положения.

Рекомендованы

Начальник управления кадров А. Н. Трушников представил список работников Алтайского государственного университета и колледжа к награждению: внесению в Галерею Почета АлтГУ, которую традиционно обновляют раз в два года. Требования Положения «О наградах...» представленные кандидатуры соответствуют, они получили рекомендации кадровой комиссии и стопроцентное одобрение ученого совета.

На заседании ученого совета Я. К. Смирнова была представлена на ученое звание доцента, В. А. Плотноков – на должность профессора кафедры общей и экспериментальной физики, А. В. Мацюра, Г. Г. Соколова, С. А. Безносук, С. В. Макаров, Ю. А. Лысенко, О. В. Деренчук, С. А. Усольцев – на должности заведующих кафедрами.

Заместитель первого проректора по УР, начальник учебно-методического управления О. М. Крайник представила кандидатуры

девяти студентов, включая СПО, и пяти аспирантов АлтГУ, рекомендованных на назначение стипендий Президента Российской Федерации и стипендий Правительства Российской Федерации на 2023/24 учебный год.

Прочее

В завершение заседания ученой секретарь С. А. Осокина огласила результаты заочного голосования ученого совета от 06.04.2023. Первый вопрос – об утверждении и введении в действие новой редакции правил приема в Алтайский госуниверситет на обучение по образовательным программам высшего образования бакалавриата, специалитета и магистратуры. Изменения связаны с вхождением в состав Российской Федерации новых субъектов. Единогласно члены ученого совета проголосовали за. Второй вопрос – о согласовании и утверждении заключений комиссий о последствиях передачи в аренду федерального имущества и утверждение целесообразности его передачи. Сдача в аренду площадей корпуса общежитий университета для установки аппаратов зарядки и аренды аккумуляторов. Комиссия пришла к заключению, что это не приведет к ухудшению условий деятельности университета, его сотрудников и обучающихся.

Александра СМОЛЯНИНОВА

ЭКСПЕРТНОЕ МНЕНИЕ

В ПОМОЩЬ ПРИОРИТЕТУ

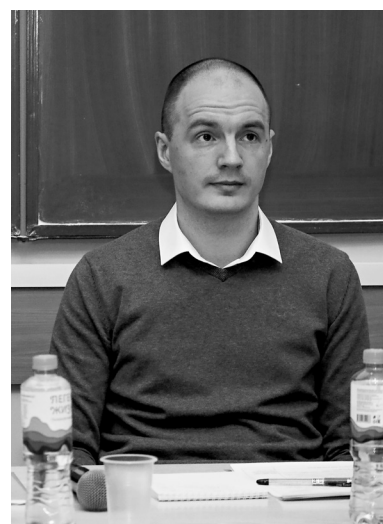
В течение трех дней в Алтайском государственном университете работала команда экспертов ФГАНУ «Социоцентр» (Центр социологических исследований). Вуз презентовал свои успехи в рамках программы академического стратегического лидерства «Приоритет-2030», а эксперты помогли взглянуть на эту работу со стороны и обозначить цели на будущее.

В стратсессии приняла участие большая команда университета – руководители вуза и подразделений, ученые – всего более 50 человек. Работа шла в командах, каждая из которых отвечала за свое направление: университет как целое, образовательная политика, наука, стратегические проекты. В заключительный день команды представили итоговые отчеты, сформированные по результатам двухдневной работы, с учетом пожеланий своих коллег и рекомендаций экспертов.

Представители каждой команды рассказали о текущем положении дел в своем направлении, обозначили ключевые внутренние барьеры и пути их устранения, а также показали, каким должен стать Алтайский госуниверситет в ходе реализации программы «Приоритет-2030».

Эксперт Социоцентра директор Интеллектуального центра – научной библиотеки Северного (Арктического) федерального университета Светлана Тюкина отметила самые важные результаты трехдневной работы:

– Во-первых, командам удалось договориться о едином по-



нимании целевой модели университета и ее характеристик. Во-вторых, очень важно, что группы начали содержательно «проникать» друг в друга, отсылать к опыту друг друга и считать, что это синхронизация основных политик и стратегических проектов действительно необходима. В-третьих, сессия дала каждому возможность услышать общую

позицию, согласиться с ней или не согласиться и донести свое принципиальное мнение. На выходе мы должны расставить приоритеты и обозначить периоды их достижения. Мы должны понять, какие болевые точки требуют изменений уже сейчас, а что мы держим в голове и что все вместе должны сделать, чтобы построить реально действующую

инновационный университет. Вуз, который будет активным актором в региональном пространстве и весомой частью в российском образовательном пространстве. Я считаю, что такие сессии внутри должны быть регулярными, системными. Важно построение коммуникаций, горизонтальных связей друг с другом, с партнерами, стейк-холдерами, студентами. Мы увидели неравнодушный коллектив, готовый работать в команде. Очень показательный момент – количество участников нашей сессии не изменилось с первого дня. Это очень важный критерий, который демонстрирует заинтересованность и готовность работать.

Завершилась сессия детальным обсуждением представленных университетом проектов. Участники получили от экспертов обратную связь и поставили задачи на следующий этап.

Екатерина СПИРИНА
Фото Марии ДУБОВСКОЙ

ГОРОЙ ДРУГ ЗА ДРУГА

История – она в людях и в событиях. За свои 50 лет чего только не случилось в жизни маленького мира под названием Алтайский госуниверситет. И кто, как не первые выпускники, могут рассказать нам сегодня, как все начиналось. «ЗН» поговорила с одним из них: сыном первого ректора АлтГУ Сергеем Васильевичем Неверовым. Далее – с его слов.

Gaudeamus igitur

Каждый миг в университете – бесценен. Первое занятие прошло так: нас собрали в большой аудитории 1С и мы с преподавателем латинского языка Ворониной и концертмейстером учили гимн всех студентов – «Гаудеамус». Я его до сих пор помню наизусть. На всех праздниках и юбилеях мы вставали и вместе пели его. На первой лекции Александр Павлович Бородавкин заявил нам, что вуз должен не только дать определенный объем знаний, а «должен научить нас учиться». Так и вышло – выпускников первого набора действительно научили учиться. Что подтверждают должности: в правительстве, администрации, госструктурах. В 1983 году, когда я пришел преподавать историю, мои студенты были младше меня всего на 7–8 лет. Прошли с ними огонь и воду, были в экспедициях, после чего стали друзьями и общаемся до сих пор. Да, они стали мне близкими людьми. Преемственность – наше все! Среди нынешних преподавателей есть мои ученики, например доктор исторических наук, профессор, археолог Вадим Владимирович Горбунов. Скажу так, в университете учеба продолжается для всех. Даже когда ты преподаватель, ты продолжаешь учиться у студентов.

«Ты, Сережа, наш – из АГУ!»

Моя жизнь, как вы знаете, прошла в стенах классического университета. Вообще, у нас династия историков: моя бабушка – школьный учитель истории, моя мама – историк, папа – тоже, я и жена – историки, как и сын, и дочь (они, к слову, оканчивали истфак АлтГУ). Получается, у внуков нет выбора (смеется). Есть династия хлеборобов, металлургов, а у нас вот историков. Моя судьба сложилась таким образом, что в АлтГУ я прочулся всего лишь два с половиной года, был студентом историко-филологического факультета, а позже перевелся в НГУ. Получается я – неполноценный студент АлтГУ. Но со временем вернулся. Всегда тянет назад, в родной край. Несмотря на то, что у меня много друзей из НГУ, с которыми мы переписываемся, отмечаем праздники, душа моя с Алтайским государственным. Когда праздновали юбилей университета, первые выпускники, говоря по-

здравительные слова, звали меня с собой, обращались так: «Ты, Сережа, наш – из АлтГУ!». Первый набор всех факультетов вместе был всего 300 человек! Мы все друг друга знали и до сих пор, когда встречаемся, воспринимая друг друга ни как студентов с другого факультета, а как членов семьи. В студенчестве вместе участвовали в субботниках, дискотеках, праздниках, демонстрациях, строительных отрядах. Василий Иванович на всех собраниях говорил: мне бы очень хотелось, чтобы университет стал для вас родным домом. И действительно, для многих АлтГУ – второй дом, приходишь сюда и ощущаешь теплоту и уют.

Заслуга отца

1973 год – открытие университета. Это важнейшее событие в жизни Барнаула, в жизни всего Алтайского края, причем, что самое интересное: когда спрашивали, где ты учишься, и ты называл АГУ, все вопросы сразу снимались. А сейчас университетов масса, поэтому приходится уточнять. Университет в императорской России был детище науки и просвещения, он был равен качеству. А сейчас все изменилось, и не в лучшую сторону. Я считаю, все-таки университет должен быть один. И, конечно, только Алтайский государственный! Недаром первый секретарь крайкома партии Александр Васильевич Георгиев утверждал, что Алтайский госуниверситет должен быть флагманом науки и образования на Алтае. Прошло 50 лет, и вуз действительно стал этим самым флагманом. И в этом – большая заслуга первого ректора, моего отца Василия Ивановича Неверова. С самого его основания им поставлена высокая планка: университет должен был стать не только очагом просвещения, не только должен был готовить специалистов в области народного образования, но еще он должен был стать и центром науки Алтайского края. Поэтому с первых шагов своего существования мы стремились к этой цели и за 50 лет достигли ее! Об этом говорит тот факт, что в АлтГУ работает огромное количество заслуженных профессоров, докторов наук. Со многими я поддерживаю дружеские отношения. У нас с первого набора многие продолжили карьеру в университете, поэтому уровень острепенности у первого выпуска очень высокий.

Главное – приказ!

Приказ об открытии университета был подписан в апреле. В один весенний день папа прилетел из Москвы с документом, где было написано, что он – ректор АлтГУ, первая штатная единица. Папа был очень ответственным человеком, он боялся подвести краевой комитет партии, Барнаул и Алтайский край. Ему предстояла громадная работа: набор преподавателей, сотрудников, администрации, потому как с сентября двери вуза должны были уже принимать первых студентов. Все это делалось в авральном режиме.



50 ЛЕТ: ОПЕРЕЖАЯ ВРЕМЯ

Хочется сказать, что власти края оказывали огромную поддержку, классический университет был той самой целью, которая всех объединяла. Первым корпусом принято считать корпус Л, который принадлежал Алтайскому политехническому институту. После передачи его нашему, классическому университету там начался ремонт. Только спустя время туда заехали физики, химики, биологи. Раньше элки начал работу корпус на проспекте Социалистическом. Крайком партии отдал университету здание, которое предназначалось для Дома политпросвещения. В августе всех поступивших привлекли к подготовке аудиторий. Мы таскали оборудование, парты, стулья... Кто-то шукал, кто-то красил. За месяц (!) мы справились с задачей, подготовили корпус к учебе. Еще одним глобальным делом стал набор преподавателей, тут, что называется, мы собирали по всем университетам: новосибирским, томским и другим. Многие именитые ученые охотно шли работать в АлтГУ. В их числе – первый проректор по учебной и научной работе профессор из Томска Александр Павлович Бородавкин. Он внес большую лепту в становление науки в вузе. Так мы начали осваивать азы высшего образования, жизнь в вузе закипела. Потом открыли корпус на Димитрова, и он стал главным. Там располагался кабинет ректора, находился исто-

рико-филологический факультет, со временем появились корпуса К и М. Корпус М начинал строить Василий Иванович Неверов, а заканчивал уже Юрий Федорович Кирюшин. Хочу сказать, что по проекту на первом этаже свечки действительно предполагался фонтан, но руководство решило, что для вуза это все-таки излишество.

Одно предложение

Считаю, просто необходимо ввести свободное пользование всеми ресурсами университета. То есть должна быть система, которая предусматривает наличие у всех бывших преподавателей и выпускников пропускных карточек в alma mater. Зачем? Чтобы ходить в библиотеки, на собрания и знаменательные мероприятия. Думаю, выпускники поддержат меня, нам нужен такой подарок на 50-летие АлтГУ!

Спасибо пшенице

Огромную роль в открытии АлтГУ сыграл первый секретарь крайкома партии Александр Васильевич Георгиев. Он воспользовался случаем приезда Брежнева на Алтай в 1972-м, тогда в крае был рекордный урожай пшеницы. Папа рассказывал, что Брежнев в поездке обратился к Георгиеву: «Куда я не приеду, все меня о чем-то просят, а от тебя ни одной просьбы – непорядок». И тот выдал: «Есть одна просьба – откройте университет!» Просьбу Брежнев,

как вы понимаете, выполнил. При чем было предложение открыть университет на базе педагогического института, но Георгиев решил, что университет должен быть исключительно классическим, построенным с нуля. С кандидатурой ректора определились быстро. Папа занимал должность заведующего отделом науки и учебных заведений в крайкоме партии. На тот момент ему было 43 года. Георгиев видел именно в нем ректора Алтайского госуниверситета. Как говорится, серебряных призеров никто не помнит, помнят чемпионов. Когда был подписан приказ об открытии вуза, Георгиев сказал папе: «Василий, запомни, ты войдешь в историю. Первого ректора будут помнить всегда». И отец с большим уважением относился к Александру Васильевичу и даже мечтал сделать АлтГУ вузом имени Георгиева. Увы, не вышло. Он оказывал огромную помощь при строительстве, ведь университет открывался вне бюджета. Однажды Георгиев вызвал папу к себе, но с условием, что тот молча и без замедлений войдет в кабинет. Папа приехал, в приемной была очередь из начальников заводов, и он, минуя их, молча, как и было сказано, зашел в кабинет. Георгиев поднял на него глаза и говорит: «Иди, общайся. Все увидели, что ты открыл дверь в кабинет к секретарю крайкома, можно сказать, пинком. Уважение тебе обеспечено!» Действительно, после этого все заводы подключились к строительству университета, помогали всем, чем могли.

Время пришло

Василий Иванович держал дома подаренную ему на открытие университета бутылку арманьяка 1973 года выпуска. Теперь она досталась мне по наследству. Так вот, она сохранилась до сих пор. Думаю, этот арманьяк достоин быть открытым на 50-летний юбилей! Пришло его время.

От 5-ти до 50-ти

За 50 лет студенты АлтГУ только хорошеют. Конечно, они совершенно другие, но они мне нравятся. Мы вырастили достойную смену, которая будет праздновать уже 100-летие университета. Звучит нереально, но когда-то и 5-летие университета считалось несбыточным событием. Оно очень широко отмечалось. В филармонии проходило торжественное заседание крайкома партии, студентам первого выпуска вручали дипломы в праздничной обстановке. Было здорово. Тогда никто не думал, что дождемся 50-летнего юбилея, а он вот-вот наступит. За это время университет вырос, возмужал, он идет правильной дорогой. Конечно, я пойду на все мероприятия к юбилею, встречу с друзьями, однокурсниками, коллегами. Ведь мы – выпускники, студенты АлтГУ – братья большой университетской семьи. И стоим горой друг за друга!

Алина ФОМЕНКО

ЦИФРЫ НЕДЕЛИ

2500

товаров с новым логотипом АлтГУ выпущено к юбилею университета

19

докладчиков выступили на круглом столе «Преемственность поколений: научные исследования в АлтГУ»

3000

человек приняли участие в форуме «Дни молодежной науки»

500

рублей штраф за отсутствие автоаптечки

14

позицию занял АлтГУ в предметном рейтинге QS по направлению «экономика» за 2023 год

С ЛЕКЦИИ НА КОНФ

19 апреля в Алтайском крае открылся форум «Дни молодежной науки – 2023». По словам проректора по научному и инновационному развитию АлтГУ Александра Николаевича Дунца, всего в рамках форума запланировано около 20 конференций, мастер-классов, круглых столов и т. д. Ключевое мероприятие – X региональная молодежная конференция «Мой выбор – наука!» – состоится 27 апреля. В этот день будут работать 127 секций, причем 9 из них отведено магистрантам и аспирантам, 8 – под междисциплинарные доклады и доклады на иностранном языке. Лучшие из научных работ опубликуют в сборнике «Труды молодых ученых».



Ванька-встанька, Марс и воробьи

Старт научно-практической конференции школьников «Наука и практика: от идеи до внедрения» дан 17 апреля. В эти дни участники конференции защитили индивидуальные проекты по следующим направлениям: гуманитарному (история, лингвистика, литература, искусство); социально-экономическому (экономика, психология, социология, обществознание); естественно-научному (физика, химия, биология, география, экология, астрономия); техническому (математика, информатика).

20 апреля школьники представляли авторские проекты в трех секциях: «Физика, техника и астрономия: современное состояние и перспективы», «Социология и общество в социальном развитии общества. Взгляды школьника», «Биология сегодня: проблемы и перспективы развития». Каждого участника оценивали опытные ученые АлтГУ. Член жюри естествен-

ли сотрудники управления по рекрутингу абитуриентов АлтГУ при информационной поддержке Министерства образования и науки Алтайского края и комитета по образованию города Барнаула. В этом году на конференцию зарегистрировались 307 участников из школ, из колледжей Барнаула, Новоалтайска и 11 районов Алтайского края. Ди-



но-научного направления преподаватель кафедры информационной безопасности Павел Сергеевич Ладыгин отмечает:

– Все проекты интересные, абсолютно разные – одни хотят колонизировать Марс, другие демонстрируют модель ваньки-встаньки, аналог неваляшки. Определить, кто станет лучшим, будет нелегко. Бесспорно, такие конференции необходимы, здесь школьники отрабатывают навыки презентации и защиты исследовательских работ, учатся отвечать на научные вопросы.

Набор участников осуществля-

ректор Чарышской средней школы Елена Курдюкова гордится:

– Сейчас дети активно вовлечены в науку и исследования. Отчасти это еще и потому, что на базе нашей школы действуют секции, посвященные моделированию. По программе «Точка роста» мы получили комплекты инженерно-программируемых приборов, благодаря которым мы можем продемонстрировать многие жизненно важные процессы.

Одной из задач конференции стало выявление и дальнейшее сопровождение талантливых детей,



Многие школьники, несмотря на юный возраст, уже четко решили: свою жизнь они хотят связать с наукой. Ученик 10-го класса гимназии № 22 автор проекта «Автоматизированный термостат для измерения температурных характеристик полупроводниковых элементов» Артем Быстрицкий заявляет:

– Про себя могу сказать точно, я – человек науки. Со средней школы меня начали интересовать инженерные науки, произошло это как раз в период активного внедрения цифровизации и автоматизации в нашу жизнь. Тогда я и увлекся математикой, логистической информатикой и физикой. В конференции участвую второй год, мне нравится формат и то, что здесь можно узнать о проектных разработках моих коллег из других школ.

А кого-то замотивировали на участие в конференции родные и учителя. В числе таких ребят – ученица 10-го класса той же гимназии № 22 автор проекта «Как фазы Луны влияют на человека» Мария Дворникова:

– Поучаствовать в конференции мне предложила учительница. Два месяца я наблюдала и фиксировала фазы Луны и сопоставляла, как они влияют на самочувствие людей. Ув-

меня было бы отличным вариантом. Считаю, что в этом вузе ничуть не меньше возможностей для развития, чем в любом другом.

Победителей и призеров конференции наградили дипломами, к тому же каждый получил сертификат участника. Победители и призеры конференции при поступлении в Алтайский госуниверситет будут иметь три дополнительных балла в учет индивидуальных достижений.

Алина ФОМЕНКО

Наша опора

21 апреля в АлтГУ состоялась Международная научная конференция «Ломоносов-2023».

Экспертные сессии на базе профессиональных организаций высшего образования Барнаула прошли с 17 по 21 апреля. Научная конференция на базе АлтГУ состоялась в рамках региональной площадки «Вернадский – Алтайский край» уже в 5-й раз.

В этом году в фокусе экспертов АлтГУ была тема безопасности и противодействия терроризму в национальном и региональном аспектах. В ходе конференции студенты рассказали не только об аспектах национального и общемирового

включение их в базу данных будущих абитуриентов. Стоит отметить, некоторые из школьников выступают на конференции уже не в первый раз. Ученица 7-го класса барнаульской школы № 126 Мария Воробьева рассказывает:

– Первый раз побывала в АлтГУ, когда училась в третьем классе, тоже выступала на конференции, правда, ничего не заняла. В этом году настроена исправить ситуацию. Наука с детства была мне интересна. Меня привлекала сама процедура исследований, открытие чего-то нового. С сентября 2023 года хожу на занятия в Дом научной коллаборации АлтГУ. Заниматься в ДНК-центре мне нравится даже больше, чем в школе: спокойная научная обстановка, а вокруг люди, которые с тобой на одной волне. Свой проект я разрабатывала два месяца под руководством старшего преподавателя кафедры физической географии и ГИС Натальи Легачевой. Он связан с проблемой исчезновения воробьев. Казалось бы, какие с этими птицами могут быть проблемы, но с каждым годом их популяция уменьшается. Ситуация требует научного подхода. Рассматриваю Алтайский госуниверситет как один из вариантов для поступления.

Мария ДВОРНИКОВА, автор проекта «Как фазы Луны влияют на человека»:

– Поучаствовать в конференции мне предложила учительница. Два месяца я наблюдала и фиксировала фазы Луны и сопоставляла, как они влияют на самочувствие людей. Увлекаюсь физикой давно, мой папа очень хорошо разбирается в этой науке и своим примером вдохновляет меня.

лекаюсь физикой давно, мой папа очень хорошо разбирается в этой науке и своим примером вдохновляет меня. Порой, когда мы с ним гуляем, он может мне рассказывать про кварки, атомы, теории возникновения жизни на Земле, в частности теорию приливов и отливов, что очень интересно! Поступить в АлтГУ для

масштаба, но и, в частности, Алтайского края.

С приветственным словом на конференции выступил Валерий Мазуров, к. ю. н., доцент кафедры уголовного права и криминологии:

– На мой взгляд, тематика докладов участников подобрана очень удачно, поскольку выступающие

ОПЕРЕЖАЮЩЕЕ



ский путь, так и равнодушные студенты-выпускники разных направлений.

– У нас сейчас идет спецкурс по противодействию терроризму, поэтому когда мы узнали о конференции, то сразу же начали обдумывать тему выступлений. Наши преподаватели, Мария Александровна Стародубцева и Валерий Анатольевич Мазуров, сотрудники регионального антитеррористического научно-методического центра ЮИ АлтГУ. Мы читаем множество новостей о том, что ФСБ задерживает студентов, которые поддерживают террористические организации и которые хранят книжки специфического идеологического характера. Поэтому в эту тему действительно хочется углубляться, подробнее, чем в новостях узнавать, как обстоят дела с темой терроризма в Алтайском крае и не

ФАКТ

Самое большое количество докладов на круглом столе «Преемственность поколений: научные исследования в АлтГУ» представили молодые исследователи из института гуманитарных наук: ученики известных докторов наук АлтГУ Л. И. Нехвядович, Т. В. Чернышовой, С. Г. Максимовой, Е. А. Попова, И. А. Ральниковой, продолжающих дело своих наставников – выдающихся ученых с мировым именем Т. М. Степанской, А. А. Чувакина, Н. Д. Голева. Не осталось без внимания и археологическое научное направление, развиваемое в АлтГУ. Доклад С. С. Радовского был посвящен современным тенденциям в изучении быстринской археологической культуры Алтая, он продолжает разработки именитых археологов АлтГУ Н. Н. Серегина и А. А. Тишкина. Аспиранты института математики и информационных технологий, ученики О. Н. Гончаровой и Е. В. Понькиной, показали свои разработки в области математического моделирования. Доклады аспирантов, изучающих точные и естественные науки, также вызвали интерес участников круглого стола. А.И. Ревякин рассказал о гамма-обсерватории TAIGA и своей работе под руководством почетного профессора, основателя и директора Центра космического мониторинга АлтГУ А. А. Лагутина. А. В. Рябых (научный руководитель – С. А. Безносюк) в своем выступлении представил 30-летнюю историю компьютерного инжиниринга нано- и биоматериалов. Его коллеги, З. К. Таганбекова (научный руководитель Н. Г. Базарнова) и А. И. Калинин (научный руководитель В. А. Новоженков), продемонстрировали разнообразие исследований института химии и химико-фармацевтических технологий: от галлатов редкоземельных элементов до модифицирования растительного сырья. Молодые ученые из юридического института рассказали о преемственности научных исследований в криминалистике, криминологии, в сферах конституционного права и теории и истории государства, права. Научные руководители этих аспирантов – С. И. Давыдов, А. А. Васильев, А. П. Детков, Е. С. Аничкин.

затронули темы, волнующие наше государство и общественность России, Алтайского края в частности. Прозвучали такие темы, как противодействие идеологии терроризма в киберпространстве, вопросы психологии в отношении лиц, склонных к терроризму, и другие. Противоправная деятельность сегодня направлена на разжигание ненависти, вражды на религиозной, национальной почве. Наши студенты – наша опора, и я рад, что они проявляют неравнодушные к значимым для государства темам.

С приветственным словом к студентам также обратился Александр Воронцов, директор Координационного центра по вопросам формирования у молодежи активной гражданской позиции, предупреждения межнациональных и межконфессиональных конфликтов, противодействия идеологии терроризма и профилактики экстремизма АлтГУ. Он пожелал молодежи быть более осознанной и чаще обращать внимание на то, что происходит вокруг.

В ходе конференции жюри выслушало 20 выступающих, каждый из которых получил обратную связь по теме своего выступления. На конференции были как студенты первых курсов, которые только вступили на научно-исследователь-

только, – отметили Дарья Чебанова и Вероника Кондакова, студентки 4-го курса направления «судебная и прокурорская деятельность».

Студенты рассказали и о том, как обезопасить себя в киберпространстве, в ходе исследований дали ряд советов, как ограничить себя от негативного воздействия в соцсетях, порассуждали о том, насколько сотрудники противопожарных служб психологически готовы к противодействию экстремистской деятельности и терроризму. По итогам конференции жюри отметило лучшие доклады:

1-е место – Даниил Яковлев, Юридический институт АлтГУ. Тема доклада: «К вопросу о правотворческой и правоприменительной деятельности государства в области противодействия распространению преступлений экстремистской и террористической направленности».

2-е место – Денис Гоберник, БЮИ МВД России. Тема доклада: «Актуальные проблемы междонародно-правового сотрудничества по профилактике экстремистских и террористических проявлений».

3-е место – Ксения Мироненко, ИГН АлтГУ. Тема доклада: «Психология терроризма».

Полина ШЕВЧУКОВА

Не сбавляем обороты

25 апреля в Алтайском государственном университете состоялся круглый стол «Преемственность поколений: научные исследования в АлтГУ», приуроченный к 50-летию университета. В секции приняли участие 19 докладчиков из 6 институтов: ИХиХФТ, ИЦТЭФ, ИМИТ, ИИМО, ИГН, ЮИ.

В секции – 19 докладчиков из 6 институтов: ИХиХФТ, ИЦТЭФ, ИМИТ, ИИМО, ИГН, ЮИ.

Организатором круглого стола стали сотрудники научно-инновационного управления и сектор аспирантуры и докторантуры. «Большая часть научных исследований и разработок в АлтГУ – объект внимания не одного поколения ученых», – отметила заведующая сектором аспирантуры и докторантуры АлтГУ Мария Евгеньевна Сергачева. Многие темы научных работ перспективны и по сей день. Аспиранты и молодые ученые продолжают труды своих научных руководителей, которые в свою очередь также выступают преемниками старших наставников.

Право выступить с докладом первым выпало аспиранту кафедры физической и неорганической химии Андрею Рябых:

– Тема моей работы «Компьютерный инжиниринг нано- и биоматериалов: 30 лет в АлтГУ». Мне выпала честь продолжать работу, которую начал мой научный руководитель профессор, д-р физ.-мат. наук Сергей Александрович Безносюк. В рамках исследования мы изучаем наноматериалы и биоматериалы, взаимодействия импульсов с веществом. Моделируем эти процессы на компьютере и смотрим, как будет эволюционировать квантовая система. В дальнейшем предполагаем создание наноботов, которые будут выполнять определенный перечень команд, например собирать или разбирать биоматериал и многое другое.

Продолжил выступление аспирант кафедры уголовного процесса и криминалистики Андрей Кулаевский. Он рассказал, как алгоритмы действий следователя по установлению лица, совершившего преступление, помогают в раскрытии содеянного. Не менее интересный доклад под названием «Статус гамма-обсерватории TAIGA в 2023 году» представил аспирант ИЦТЭФ Артемий Ревякин. Анализ причинности и моделирования социально-экономических процессов, в частности в аграрной сфере, провел аспирант ИМИТ Иван Рябов. Узнать о тенденциях в изучении быстринской археологической культуры Алтая можно было из доклада аспиранта ИИМО Святослава Рядовского. Без внимания не оставили и личностную идентичность, а именно то, как она влияет на жизнь индивида: об этом говорила аспирантка ИГН Елена Дынникова.

Это лишь часть научных исследований, о которых докладчики рассказали в рамках круглого стола. В завершение каждый выступающий был отмечен почетным сертификатом участника форума «Дни молодежной науки».

Алина ФОМЕНКО
Фото Марии ДУБОВСКОЙ

К 50-ЛЕТИЮ АлтГУ

ЧЕЛОВЕК КРАСИТ МЕСТО



Фото Инны ЕВТУШЕВСКОЙ

Валерий Анатольевич Скубневский, доктор исторических наук, профессор кафедры отечественной истории, почетный профессор АлтГУ и почетный работник высшего профессионального образования РФ, а также лауреат Демидовской премии «Основатель научной школы».

– Я с отличием окончил Барнаульский государственный педагогический институт в 1966 году. Поехал учиться в Томск. Тогда я еще не собирался заниматься наукой. Но после поступления в томскую аспирантуру вкус к науке появился. У нас было много хороших преподавателей, но большее влияние на меня оказал мой научный руководитель Александр Павлович Бородавкин, позже первый проректор по учебной и научной работе АлтГУ, который меня и пригласил в наш

Алтайский госуниверситет. Александр Павлович был человеком умным и мудрым, при том имел хорошее чувство юмора. Он всегда говорил: «Не место красит человека, а человек место». Так он отвечал своим коллегам, когда его отговаривали уезжать из Томска в Барнаул, – вспоминает Валерий Анатольевич.

Валерий Анатольевич начал преподавать в Алтайском госуниверситете в 1975 году. И за этот большой период здесь изменилось абсолютно все:

– Когда я только начинал работать, все факультеты размещались в корпусе на Соцпроспекте. Потом уже появились другие корпуса. Не было компьютеров, Интернета. Студенты занимали очереди в краевую библиотеку. Особенно трудно им было в период сессии. В первые годы с книгами в АлтГУ были большие проблемы, нам делали подарки коллеги из Томска и Новосибирска. Тогда библиотеки только начинали формироваться, но со временем фонды выросли. Сейчас это совершенно другой уровень. Раньше, когда студенты готовились к сдаче дипломов, их отправляли в командировки в крупные города. Они ездили в Томск, Новосибирск, даже в Москву, чтобы найти и прочитать источники. Современные же технологии – это палка о двух концах. С одной стороны, не нужно ездить за сотни километров в библиотеки, но с другой – когда студенты читают с телефонов и ничего не запоминают, я печалюсь. Это неправильно, для гуманитариев в частности. Но каждые пять лет студенты меняются. Первые мои выпускники иногда спрашивают, какие сейчас студенты. А я отвечаю: «А какие ваши дети?»



Ю. М. Гончаров вместе с учителем проф. В. А. Скубневским

Такие и студенты», – рассказывает профессор.

50 лет для университета, безусловно, важная дата: – Помню, как отмечали пятилетие АлтГУ. Масштабное мероприятие было на 25-летие: брали в аренду целый Дворец спорта. 50-летие тоже пройдет грандиозно. Я член ученого совета АлтГУ, поэтому буду участвовать в торжественном заседании. Особенно приятно на дни рождения вуза встречаться и общаться с выпускниками, ведь в повседневной жизни мало с кем видишься. Как говорят, АГУ – флагман науки на Алтае. Теперь это самый крупный вуз края, и дата важна не только для нас, но и города и всего края. Выпускники Алтайского госуниверситета работают в разных сферах и в разных уголках Земли. Мои выпускники трудятся, например, в Петербурге: Виталий Ведерников в Санкт-Петербургском горном университете, Владимир Шайдуров – в Ленинградском государственном университете имени А. С. Пушкина. Но большинство остались в Алтайском крае. У нас на кафедре из моих дипломников – Юрий Михайлович Гончаров, Наталья Юрьевна Колокольцева. У нас кафедра очень дружная. Преподаватели тут такие, какие нужны! И как ученые, и как люди: все доброжелательны по отношению к студентам, спокойные и неконфликтные – словом, на позитиве. Наиболее близки мне те, кто защищал под моим руководством кандидатские (18 человек!) и докторские диссертации. Они талантливые, продвинутые. Я всегда с удовольствием наблюдаю за их профессиональным ростом и научными достижениями, – с гордостью говорит Валерий Анатольевич.

Александра СМОЛЯНИНОВА

К 50-ЛЕТИЮ АлтГУ

РОДИТЕЛИ ФИЛФАКА

Александр Владимирович Морозов – сын основателей филологического факультета И. А. Воробьевой и В. Д. Морозова. Он окончил АлтГУ в 1984 году, 15 лет отдал Алтайскому госуниверситету. По случаю 50-летия университета «ЗН» публикует дорогие сердцу воспоминания Александра Владимировича о своих родителях и университете.

Оба в науке

Папа рос в глухой сибирской деревушке Елизарьево. Его мама была деревенской учительницей, что она преподавала, увы, в воспоминаниях нашей семьи не сохранилось. Думаю, именно бабушка зародила в отце такую искреннюю любовь к знаниям. А вот у моей мамы, Иды Александровны, предпосылок стать профессором и именитым филологом не было: в ее семье не было преподавателей. Однако ее лучшая подруга, с которой они учились в школе, стала учительницей. Ида Александровна, правда, не сразу после школы поехала учиться в Томский государственный университет, а год проработала в библиотеке. Наверное, увлеклась филологией именно там. Потом поехала в Томск, поступила на историко-филологический факультет, попала в одну группу с папой. Там и познакомились. После обучения оба решили остаться в науке. Так началась их академическая история длиной более 45 лет. За 14 лет, с октября 1960 года по сентябрь 1974-го, папа прошел путь от ассистента до доцента кафедры русской и зарубежной филологии ТГУ, мама исследовала сибирские говоры, все больше погружалась в науку и тоже преподавала в ТГУ.

«Филфак в АГУ необходим»

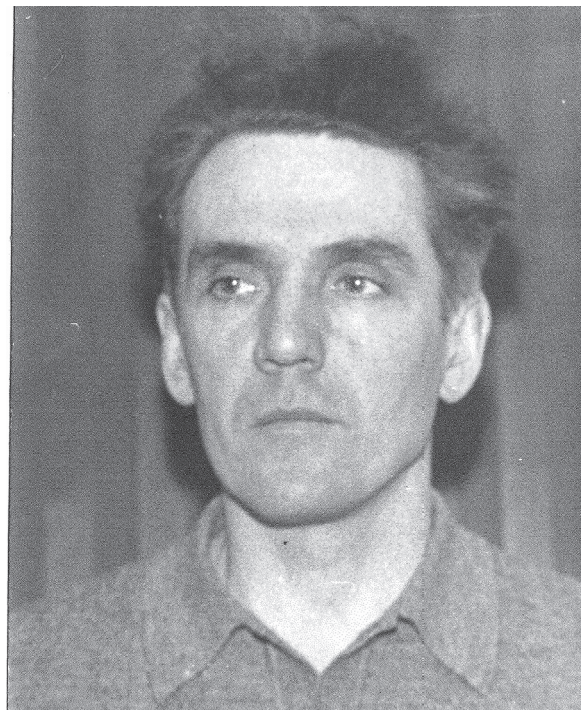
Именно год создания АлтГУ, 1973-й, изменил жизнь нашей семьи. Тогда Александр Павлович Бородавкин, преподаватель-историк из ТГУ, был приглашен на работу в только что открытый в Барнауле Алтайский государственный университет, и уже с 16 сентября того года начал заведовать кафедрой истории СССР. Но уехать преподавать в АГУ один не мог, поэтому вместе с ним ушли и представители других направлений. А



А. В. Морозов: «Именно год создания АлтГУ, 1973-й, изменил жизнь нашей семьи»
Фото Марии ДУБОВСКОЙ



И. А. Воробьева

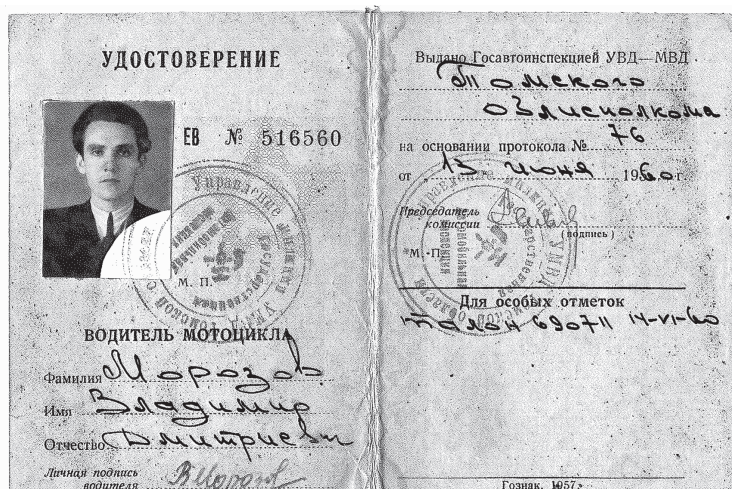


В. Д. Морозов

преподавать. Ее курсы можно было смело назвать фундаментальными, она давала информацию четко, последовательно, а к студентам относилась с особым уважением и любовью: отстаивала их интересы, искренне верила в успехи каждого, даже прежде отчисленного за неуспеваемость. Владимир Дмитриевич был крайне харизматичным, студентки его обожали – статный и в меру требовательный преподаватель умел рассказать так, что они слушали его, открыв рот. Конечно, не обходилось и без того, что он уходил от основной темы лекции, но его никогда не перебивали.

Слово о словах

Меня воспитывали, как вы понимаете, увлеченные филологи. Поэтому уже с раннего детства я интересовался языкознанием и наукой в целом – пример был показательным. Мои родители, Ида Александровна Воробьева и Владимир Дмитриевич Морозов, всю свою жизнь вдохновлялись языком, изучали его. Папа защитил кандидатскую диссертацию, мама – докторскую. Поэтому сколько себя помню – родители проводили вечера вместе, но каждый за своей книгой. Всю жизнь рядом со мной лежали словари, а так как читать по слогам родители меня научили быстро, то интерес к необычным словам не пропадал. У Иды Александровны была большущая библиотека, там были и сложные книги, и легонькие, научно-популярные. Попалась мне как-то книга «Слово о словах» Льва Успенского и я стал увлеченно читать ее, разбираться. Затрепал ее еще в детстве, но до сих пор храню ее и неизменно считаю одной из любимейших. Помню, за моей успеваемостью в школе родители демонстративно не следили. Мне приходилось их уговаривать, чтобы они посмотрели мой дневник и расписались в нем. В начальной школе я плохо учился, в шестом классе уже перебивался с тройки на четверку, а вот к восьмому стал твердым хорошистом, в старших классах незаметно стали появляться пятерки и как итог – получил золотую медаль вместе с желанием стать еще умнее! Так, наверное, и приобщился к делу всей жизни моих родителей: задумался над тем, чтобы тоже стать филологом, – и стал. После защиты кандидатской диссертации в ТГУ 12 лет проработал в разных институтах, был утвержден



Удостоверение шофера В. Д. Морозова. 1960 г.



Ида Воробьева. 10.06.1932 г.



Волчанский аэродром. В. Д. Морозов – 1-й во 2-м ряду. 1959 г.

так как в ТГУ Александр Павлович долгое время работал вместе с моими родителями, то он пригласил и их, зная, как сильно они увлечены исследовательской деятельностью. Сказал: «Филфак в АГУ необходим». Так Ида Александровна стала основательницей первой в Алтайском крае кафедры русско-

го языка и общего языкознания, а Владимир Дмитриевич стал заведующим кафедрой русской и советской литературы – тоже первой. Помню, мама была на открытии университета и даже давала первый символический звонок в честь этого торжественного и значимого для Алтайского края и всей Сиби-

ри события. А вот папа стал работать в АлтГУ чуть позже, в 1974-м. Родители отдавали себя АлтГУ, любили студентов, а главное – получали от них отдачу.

Глазами студента

Папа с мамой продолжали преподавать в университете и в те

года, когда я поступил в АлтГУ, было это в 1979 году. Тогда я посмотрел на родителей другими глазами – глазами студента. И еще сильнее их зауважал. У Иды Александровны был очень системный подход, она раскладывала все по полочкам, досконально знала любой предмет, который бралась

ВАКом в ученном звании доцента. В АлтГУ преподавал морфологию и словообразование современного русского языка, болгарский язык, много других интересных спецкурсов.

Полина ШЕВЧУКОВА
Фото из архива А. В. Морозова

ЩУКА-ТО НА ЗОЛОТО ПАДКАЯ!

Почему речная рыба не так опасна, как нам кажется? Почему щука падкая на золото? И какая рыба – живое ископаемое? Рассказывает ихтиолог с 44-летним стажем, доктор биологических наук, доцент кафедры зоологии и физиологии Валерий Борисович Журавлев.

– Валерий Борисович, вы занимаетесь ихтиологией вот уже 44 года. Расскажите, как эволюционировали рыбы. Ведь они – ни много ни мало – плавают вот уже 450 миллионов лет (тогда как человек живет всего лишь 6–7 миллионов лет).

– Среди ученых нет однозначного ответа на этот вопрос. Но есть мнение, что, скорее всего, предком всех водных позвоночных был организм по типу ланцетника. Это хордовое животное, класс бесчерепные. Тогда его осевым скелетом была хорда, позвоночника еще не было, он появился позже. Однако это не значит, что этот ланцетник – родоначальник всех рыб. Хотя самые древние ископаемые рыб, которые известны, – это группа рипидистии и плакодермы. Они жили еще в Девонском периоде, где-то 400 млн лет назад. Самое интересное: они имели не только внутренний, но и наружный скелет. То есть их кости были не только внутри, но и снаружи. Скорее всего, произошло окостенение дермы. Но предок, да, однозначно хордовое животное по типу ланцетника. Тогда сердца у него еще не было, но зато была замкнутая кровеносная система, ланцетник был фильтратором: питался через жаберный аппарат.

– В мире обитает 22 000 видов рыб. Из них в Красную книгу заносят все больше и больше...

– 22 000 видов – остатки былой роскоши! Сейчас мы выделяем два класса – хрящевые и костные. На самом деле раньше их было семь, в число которых входили рипидистии, плакодермы (панцирные рыбы), кистеперые и другие. Скажем, панцирные рыбы были похожи на двусторчатого моллюска – кости у них располагались и внутри, и снаружи. Кроме того, рипидистии имели добавочные органы дыхания – примитивные легкие. Как и кистеперые рыбы, например латимерия – самая древняя из ныне существующих рыб – считалась вымершей 70 млн лет назад. У латимерии сложные конечности, состоящие из базалий и радиалий – аналога плеча, предплечья и кисти человека. Есть легкое, но оно не функционирует – заполнено жиром, поскольку обитает латимерия в морской воде, насыщенной кислородом. Считается: именно похожие виды дали начало первым земноводным как раз таки благодаря своему необычному строению и умению переползть из одного водоема в другой, переключаясь на жаберное дыхание. Но виды постепенно вымирали, и это естественный процесс. Сейчас это

происходит, как правило, из-за антропогенного воздействия на водоемы: строительство плотин на реках, разработка песчано-гравийных месторождений (там, где располагаются нерестилища), загрязнение нефтепродуктами... Поэтому в Красную книгу в Алтайском крае занесены сибирский осетр, стерлядь, таймень, нельма и ленок. А еще сибирская минога – боковая ветвь эволюции рыб, класс круглоротые.

– В России много рек, морей и озер, поэтому рыбный промысел на Руси был одним из основных. Вареная, сырая, мороженая, свежая, соленая, вяленая рыба всегда была на столе. Или вспомнить те же сказки, Емелю со щукой. Как так вышло, что рыба со временем уступила место мясу, стала дороже него?

– Раньше не так сильно беспокоились за то, что речная рыба может быть с паразитами, поэтому отлавливали ее. Сейчас же основной промысел – океаническая и морская рыба, поскольку ее едят больше, охотнее, лучше, чем речную. Но вырастает она, конечно, не в Алтайском крае. У нас ту же форель не вырастишь, поскольку средняя глубина озер в нашем крае – метра два и илистый слой, который потребляет большую часть кислорода, необходимую форели. Поэтому в основном рыба к нам завозится, оттого и цены такие. Конечно, человек хочет поймать хорошую рыбу – щуку или судака, например, как тот самый Емеля. Кстати, почему, как вы думаете, появилась сказка о щуке, исполняющей желания? И сколько лет она живет? В Интернете как-то раз появилась легенда о том, что где-то в Калининграде поймали щуку, которую ЛИЧНО ловил сам Король Фридрих II – 200 лет назад! Но это миф. Щука обладает хороши

зрением, поскольку она хищник-засадчик: прячется в растеньях, а затем стремительно атакует. Реагирует она на яркие вещи, поэтому бывали случаи, когда отловленную рыбу чистили и находили в ее брюхе... золото. В общем-то, щука падка на золото. Возможно, Емеля и ловил ее за этим (смеется).

– Можете ли вы развеять миф, что из-за речной рыбы можно заболеть описторхозом или дифиллоботриозом?

– Не во всей речной рыбе живут паразиты. Миф о том, что речная рыба зачастую заражена – действительно миф. Однако это заблуждение может быть связано только с Обским бассейном, поскольку у нас в Алтайском крае много за-



В ТЕМУ

С 20 апреля начался месячный запрет на промышленный и любительский лов рыбы. Это связано с тем, что рыбы размножаются в весенний период. Этот запрет существует, поскольку звук в воде распространяется в 50 раз быстрее, чем в атмосфере, а поглощается в 1000 раз медленнее. То есть даже небольшие шумы в водной среде слышны на нескольких километрах. Во время нереста рыбе нужна тишина!

морных водоемов. Тогда как в Европейской части России таких проблем нет. Но у нас обитает битиния (двусторчатый моллюск)

– промежуточный хозяин описторхоза и дифиллоботриоза, поэ-

то речную рыбу есть можно, только осторожно!

– А как вы считаете, почему воображение человека в один момент скрестило его с рыбой? Откуда появились образы русалок, человека-амфибии и других подобных?

– При всем уважении к Алек-

сандром Романовичу Беляеву «Человек-амфибия» – существо нереальное. Хотя я здесь противоречу сам себе, ведь есть и двоякодышащие рыбы, которые используют и легкие, и жабры... Однако с точки зрения биологии, человек-амфибия – нонсенс. Он невозможен с технической точки зрения, да и с физиологической точки зрения тоже. Не может существовать такое существо в двух средах одновременно. Это хорошая фантастика, но русалки и другие существа подобного рода лишь мифология. Человеку хочется сказку, ему хочется мечтать об идеальном мире, где возможно все, поэтому и появляются мысли о всяком.

Полина ШЕВЧУКОВА

ТЕПЕРЬ В ТЕЛЕГЕ

Студент третьего курса Института математики и информационных технологий Алтайского государственного университета Иван Разгоняев разработал телеграм-бот, в котором студенты и преподаватели могут посмотреть актуальное расписание занятий.

Чат-бот называется «Расписание АлтГУ». В главном меню четыре раздела – «Узнать расписание», «Поговорить с ChatGPT», «Корпуса АлтГУ» и «Новости АлтГУ».

Чтобы узнать расписание, необходимо выбрать соответствующий раздел, где будут предложены два варианта: расписание для студентов и для преподавателей. Затем нужно ввести номер группы или фамилию преподавателя и выбрать, хотите вы получить расписание на текущую неделю, следующую или посмотреть календарь. Для удобства пользователей аудитории указаны в виде активных ссылок, перейдя по которым можно увидеть, в каком корпусе находится нужная вам. Чат-бот поддерживает голосовые сообщения – вы можете просто произнести номер группы и получить расписание.

В разделе «Новости АлтГУ» находится ссылка на телеграм Алтайского государственного университета, где размещается вся актуальная информация о жизни вуза.

Раздел «Корпуса АлтГУ» будет особенно полезен первокурсникам – гиперссылки перенаправляют пользователя на Яндекс.карты, где можно посмотреть местоположение того или иного корпуса университета.

Chat GPT поможет скрасить ожидание следующей пары и найдет ответы на любые вопросы, связанные с учебой и не только.

– Я хотел понять, как строятся телеграм-боты, – это нужно было для проекта. И решил попробовать сделать бота самостоятельно, используя обучающие ролики и полученные мной в университете знания. Я использовал язык программирования Python и библиотеку Aiogram. Результат показал преподавателям – и мой бот взяли в работу. Пока он действует в тестовом режиме, – рассказал Иван Разгоняев.

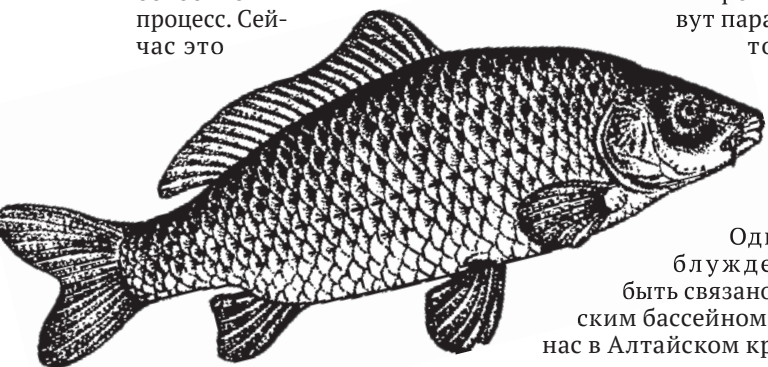
ГРОМЧЕ, ЧЕМ СЛОВА

В АлтГУ впервые разыграли постановку детского мюзикла на языке жестов. На сцену вышли неслышащие ученики 1–10-х классов Алтайской общеобразовательной школы № 1 и Новоалтайской школы-интерната. А также родители школьников и студенты театра АлтГУ Homo Artisticus.

В «Празднике непослушания», мюзикле по сказке Сергея Михалкова, сыграли почти 100 человек. Каждому зрителю спектакль был понятен, ведь язык жестов на фоне дублировала озвучка.

– Это уже не первый такой проект народного театра. Был очень душевный спектакль «Валентин и Валентина» ко дню Валентина в прошлом году. Там, правда, только взрослые играли, но тоже очень здорово было. Хорошо, когда есть такая интеграция, хотя она и требует непростых решений от режиссера и актеров, – отмечает Ольга Жукова, выпускница биологического факультета АлтГУ.

Соб. инф.



НЕСКУЧНЫЙ ФОРМАТ

КНИГОЛЮБЫ

Фото Марии ДУБОВСКОЙ



Слева направо: Виктория Антипова, Ольга Кровякова, Александр Диких

Как вы думаете, в каком возрасте интересно читать Сергея Михалкова? Угадали. В любом. О неограниченном поэтическом челлендже, любви к детским книгам и современных авторах – наш разговор с преподавателями и студентом Колледжа АлтГУ.

Михалков онлайн

– Поэтический челлендж – нескучный формат, который оживил в памяти студентов творчество детского писателя Сергея Михалкова. Благодаря челленджу мы убедились в том, насколько круты наши студенты! – рассказывают Ольга Сергеевна Кровякова и Виктория Сергеевна Антипова.

Они – наполненные энтузиазмом и любовью к литературе преподаватели русского языка и литературы Колледжа АлтГУ, а еще – массовики-затейники, устроившие онлайн-чтение Михалкова. Творчество Сергея Михалкова было выбрано, потому что Ольга и Виктория очень любят детскую литературу. Ольга собирает коллекции детских сказок, любит

мер: все мое детство читал книжки по истории каждый вечер. А работал в школе – учителем информатики. Поэтому, как только я решился участвовать, то подумал: мне поможет компьютерная графика!

Так Саша и сделал. Подобрал мультяшный фон, нашел указку, оделся по-деловому. И снял видео про серьезного и невероятно умного майского жука-учителя, который то и дело делает смешные замечания. К слову, уже в свои шесть Саша получил звание «Мистер Колибри» на Алтайском фестивале детского творчества. Тогда он еще не так уверенно декламировал стихи, помогала ему в этом... плошевая морковка, которую он, волнуясь, сжимал в ручонках!

Виктория Сергеевна Антипова – преподаватель русского языка и литературы, культуры речи, родного языка. Очень любит литературу и студентов. Ходит с ними в театр.

Ольга Сергеевна Кровякова – преподаватель русского языка и литературы. Любит русский язык, пишет стихи, мечтает поехать на Камчатку, чтобы посмотреть гейзеры!

Александр Диких – студент Ольги Сергеевны, будущий дизайнер-модельер. В прошлом театрал и танцор. Состоит в волонтерском отряде «Плечом к плечу», любит читать и мечтает запустить личный бренд одежды.

читать их детям, а Виктория читает их сама, считая, что детская литература – про взрослых и для взрослых. Они хотели устроить нестандартную читку – и вышло неплохо. Кто-то снимал видео, лежа в снегу и рассказывая, что лежит на поляне. А кто-то и вовсе сделал вид, что находится там, где образование получают букашки: в Лесной академии!

Этот «кто-то» – Александр Диких, студент-дизайнер первого курса Колледжа АлтГУ. «Лесная академия» – одно из его любимых детских стихотворений. Саша рассказывает:

– Читать начал благодаря родителям, папа подавал хороший при-

Увлеченные

Их глаза полны интереса к литературе, ею они занялись, чтобы сеять разумное, вечное, доброе... На занятиях наши преподавательницы обращают внимание студентов на то, что события, описанные в книгах, необходимо соотносить с жизнью. Тогда будет проще понять литературных героев. Как, например, в «Грозе» Островского, где умирает главная героиня.

– Всегда говорим и о том, что декорации меняются, а люди – остаются. Поэтому литература важна. Ведь иначе как научиться жить в окружении разных людей, как понять, что

мы неодинаковые все? – рассуждают педагоги.

Литература каждому дает что-то свое. Виктория Сергеевна убеждена, что литература формирует человечность, умение правильно поступать с людьми. Саша же считает, что литература позволяет людям развить воображение. Для Ольги Сергеевны важно, что литература учит понимать: в разных ситуациях все люди поступают по-разному, в зависимости от окружения, характера и т. д.

Виктории Сергеевне нравится проза армянской писательницы Наринэ Абгарян, а также творчество Фредрика Бакмана («Вторая жизнь Уве»). В книжном магазине она бы с удовольствием купила детскую книжку. Например «Вафельное сердце» Марии Парр. А вот Саша купил бы коллекционную книжку про рыцарей или же книгу Серены Валентино из серии про диснеевских злодеев. У Ольги Сергеевны любимая книга – «Сказочная зима» Туве Янссон. Но поскольку «Сказочная зима» читана-перечитана на много раз, то в книжном она взяла бы что-нибудь из современных произведений XIX века.

Чувства или пустота?

Основной проблемой современной литературы, по мнению Ольги Сергеевны, можно назвать неумение передать свои чувства публике, прожить их.

– Кого считают поэтом? Того, кто может излить свои чувства. Но сейчас читатель все чаще сталкивается с тем, что поэзия не вызывает никаких чувств. И это пугает, – сокрушается филолог.

Виктория Сергеевна подчеркивает:

– Современное творчество у отдельных авторов – словно штамповка. Хотя, конечно, есть и те, за чьим творчеством хочется следить.

Наверное, именно поэтому Александр, студент Ольги Сергеевны, уверен: читать нужно классику.

После общения с такими книголюбями очень захотелось просто «взять и почитать». Надеемся, и вам захочется.

Полина ШЕВЧУКОВА

50-ЛЕТИЕ АлтГУ

БОТАНИКА – ЛЮБОВЬ МОЯ

Профессор кафедры ботаники Института биологии и биотехнологии АлтГУ, доктор биологических наук Татьяна Александровна Терехина, почетный профессор АлтГУ, почетный работник высшего профессионального образования, заслуженный работник АлтГУ:

– Университет всегда был для меня не только местом работы, но и душевного отдыха. Здесь я занималась любимым делом, общалась с коллегами и студентами и, пожалуй, главное – вела научно-исследовательскую деятельность. Я окончила аспирантуру и защитила диссертацию в 1975 году, тогда большую помощь мне оказал Михаил Васильевич Марков, мой научный руководитель, заведующий кафедрой ботаники Казанского университета. Поэтому именно с его подачи я составила первый учебный план специализации «ботаника», которой не было даже в НГУ. Начинали мы с малого и прежде всего с полевой практики, которая проходила на базе учебных практик «Озеро Красилово». Там мы жили в палатках, готовили на костре в ведрах, веселились и, как могли, укутывали эти же палатки в полиэтилен, чтобы они не протекали при малейшем дожде. Тогда после практики мы поняли, что для формирования специалистов подобных практик мало. Обратились в лабораторию водных и экологических проблем, подключились к обследованию реки Алей и работали по этой программе несколько лет. Так потихоньку развивали ботанику и готовили специалистов, которые собирали полевой материал на Алтае, в Туве, в Томской и Новосибирской областях, изучали его и писали курсовые, дипломные и диссертации. С особой теплотой вспоминаю те года и осознаю – нашему АлтГУ исполняется уже 50 лет! Это совсем немного, но с другой стороны был пройден славный путь формирования научных коллективов, подготовлены кандидаты и доктора наук. Продолжают учиться студенты, осваивая современные знания. Университет растет и развивается, становится все лучше с каждым годом! Многие лета alma mater!



50 ЛЕТ: ОПЕРЕЖАЯ ВРЕМЯ

ОСМЫСЛИТЬ ПУТЬ



Виталий Викторович Мищенко, заведующий кафедрой региональной экономики и управления, д-р. экон. н., почетный профессор АлтГУ:

– Я оканчивал НГУ по специальности «экономическая кибернетика», это было в 1975 году, как раз спустя два года после открытия нашего университета. Предложил мне работать в нашем университете Василий Иванович Неверов, первый ректор АлтГУ, университет тогда только формировали и искали специалистов по ближайшим вузам – искали экономистов, в НГУ. Так и пришел работать ассистентом кафедры экономики и организации промышленного производства, вел курсы по планированию народного хозяйства, экономику отраслей

народного хозяйства и т. д. Увлёкся преподавательской деятельностью так, что через два года уже пошел в аспирантуру, чтобы стать высококвалифицированным специалистом. Тогда студенты были действительно заинтересованными, отслеживали экономическую повестку дня. Но я считаю, что и сейчас можно найти действительно заинтересованных студентов, ведь экономисты выбирают направление деятельности из большой любви к междисциплинарности своего направления: будущие эксперты-экономисты должны разбираться не только в самой экономике, но и в математике, в общественных дисциплинах. В общем быть и гуманитариями, и технарями одновременно.

Юбилей – осмысление пройденного пути:

– Наша кафедра сейчас активно готовится к юбилею! А вообще, мне кажется, что пятидесятилетний юбилей университета – значимая дата, которая позволяет оглянуться, посмотреть на историю университета другими глазами, осмыслить пройденный путь и понять, чего мы достигли, а чего только предстоит достичь! У нас все впереди!

Полина ШЕВЧУКОВА

Главный редактор
Аркадий Дмитриевич Шабалин

Корреспонденты
Александра Смолянинова
Алина Фоменко
Полина Шевчукова
Корректор
Марина Боровикова

Фотодизайн
Мария Дубовская
Веб-дизайн
Федор Клименко
Верстка
Аркадий Шабалин



Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Алтайскому краю и Республике Алтай
Регистрационный номер: ПИ ТУ22-00689 от 21.06.2017 г.

Учредитель
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»
Адрес издателя и редакции
656049 Алтайский край, г. Барнаул, пр-т. Ленина, 61, каб. 901
тел.: 29-12-60 e-mail: zanaaukualtsu@yandex.ru zn.asu.ru

Набор, верстка выполнены в редакции.
Отпечатано в типографии «АЗБУКА»: 656049, г. Барнаул, ул. Мерзликина, 10.
Заказ 199. Тираж 2000 экз.
Подписано в печать 26.04.2023
По графику в 18:00. Фактически в 18:00

Выходит с 21 февраля 1980 г.
Распространяется бесплатно

12+

Мнения авторов могут не совпадать с точкой зрения редакции. Редакция публикует такие материалы в порядке обсуждения. При использовании материалов газеты ссылка на «ЗН» обязательна