

Университетская Жизнь в КНАГУ



№ 5(129), 30.10.2023

KNASTU.RU

РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ БЕСПЛАТНО

12+

стр. 3

Проекты воплощаются в жизнь

КНАГУ и корпорация «Яковлев» открыли университетский сквер

стр. 10

Зелёное будущее

О том, как прошёл экспресс-курс по социальному проектированию в КНАГУ

стр. 12

Активный студент успешен во всём!

Первокурсники-2023 присоединились ко многим студенческим объединениям и коллективам вуза

стр. 15

МедиаВзлёт в КНАГУ: студенты смело покоряют соцсети

Как студенты вуза активно развивали онлайн-сообщества студенческих объединений и факультетов





В Университете-на-Амуре торжественно отметили День знаний

1 сентября в университете состоялась торжественная линейка, посвящённая всероссийскому Дню знаний и началу нового учебного года. Это долгожданный праздник, знаменующий начало пути к новым свершениям и открытиям, волнительное событие для студентов, особенно тех, кто впервые переступит порог вуза и станет частью дружной университетской семьи.

В мероприятии приняли участие более 700 студентов, поступивших на первый курс университета по программам высшего и среднего профессионального образования, и лицеев, а также ректор и проректоры университета, руководители факультетов, преподаватели, почётные гости.

По сложившейся традиции у здания главного корпуса под звуки гимна нашей страны был поднят флаг Российской Федерации.

Перед собравшимися с поздравительной речью выступил ректор университета, доктор технических наук, профессор **Э. А. Дмитриев**: *«Поздравляю всех вас с праздником – Днём знаний! Желаю вам не только стать грамотными специалистами, но и создать фундамент будущего своего успеха. В нашем университете есть все возможности для развития в учебной, научной, общественной, творческой и спортивной деятельности, предпринимательских*

компетенций. У вас будет возможность дополнительно получить военную специальность и военное звание в Военном учебном центре. Желаю в период обучения в КНАГУ успехов во всех ваших начинаниях! С праздником!»

С приветственными словами к первокурсникам обратились и почётные гости торжественной линейки, среди которых были выпускники университета:

- начальник управления по физической культуре, спорту и молодёжной политике администрации Комсомольска-на-Амуре Д. А. Заплутаев;
- председатель Комсомольской-на-Амуре городской Думы, председатель постоянной комиссии по бюджету и экономическому развитию при Комсомольской-на-Амуре городской Думе В. В. Бочарников;
- начальник управления по работе с персоналом ПАО «Компания “Сухой” “Комсомольский-на-Амуре авиационный завод имени Ю. А. Гагарина”» О. В. Божок;
- духовный руководитель Духовно-просветительского центра святого Иннокентия университета Иеромонах Иннокентий (Галямов), клирик Собора Казанской иконы Божьей Матери;
- председатель исламской организации «НУР» города Комсомольска-на-Амуре Давлатов Мукаддас.



Приглашённые гости пожелали первокурсникам «быть патриотичными, профессиональными гражданами своей родины», успешными в учёбе, счастливой студенческой жизни, научной и общественной деятельности, а также отметили, что выпускники КНАГУ являются высококвалифицированными специалистами на рынке труда и составляют значительную часть кадров промышленности города.

Далее с новым этапом жизни поздравила первокурсников проректор по воспитательной работе и работе с молодёжью **Т. Е. Наливайко**: *«Хочу выразить слова благодарности вам, первокурсникам, что выбрали наш город и Комсомольский-на-Амуре государственный университет. Хочу ответить, что вуз встроен в региональную и федеральную повестку, сегодня мы выполняем почётную миссию и даём старт “Молодому первокурснику” первыми в Дальневосточном федеральном округе, а значит и в России. Поздравляю вас с Днём знаний. Мы в каждом из вас заинтересованы и хотим видеть вас до успешного окончания университета».* Кроме того, проректор рассказала молодым людям об успешном запуске в 2023 году и работе первичного отделения Российского движения детей и молодёжи «Движение Первых» на базе вуза, о деятельности университетского штаба #МЫВМЕСТЕ по оказанию помощи военнослужащим и мобилизованным гражданам, а также их семьям и гражданам, испытывающим тревогу; о старте регистрации участников и волонтёров на Всемирный фестиваль молодёжи, который пройдёт в 2024 году в России.

Затем проректор по учебной работе Я.Ю. Григорьев поздравил всех ➔





с началом нового учебного года и пожелал успехов в обучении. Начальник Военного учебного центра полковник С. И. Карпов рассказал об обучении по программам военной подготовки офицеров и сержантов запаса в Военном учебном центре университета.

В этом учебном году университет произвёл набор первокурсников на следующие факультеты:

- социально-гуманитарный факультет (декан И. В. Цевелева);
- факультет авиационной и морской техники (декан О. А. Красильникова);
- факультет компьютерных технологий (декан И. А. Трещёв);
- факультет кадастра и строительства (декан Н. В. Гринкруг);
- факультет энергетики и управления (декан А. С. Гудим);
- факультет машиностроительных и химических технологий (декан П. А. Саблин);
- а также в колледж КНАГУ (директор И. В. Коньрева);
- в лицей КНАГУ (директор В. С. Шилова).

В рамках торжественной линейки к первокурсникам обратилась актив-



ная молодёжь университета – председатель Объединённого совета обучающихся университета, студент 4-го курса факультета энергетики и управления Сергей Попков – с призывом занимать активную жизненную и гражданскую позицию, вести здоровый образ жизни, усердно учиться. Отметим, что в университете функционируют Объединённый совет обучающихся, куда входят различные студенческие объединения, творческие коллективы, спортивные секции, профсоюз студентов и др. В университете успешно развивается студенческое научное сообщество «Сеть СКБ Geek. Knastu», куда входят уже более 16 студенческих конструкторских, проектных бюро и научных объединений и др. Руководитель патриотического клуба КНАГУ «Я горжусь» Арсений Мальцев, студент факультета энергетики и управ-

ления, пригласил студенческую молодёжь активно участвовать в мероприятиях клуба, отметил важность патриотического воспитания среди молодёжи в настоящее время.

Руководитель очень молодой, но активно развивающейся в нашей стране организации, лидер первичного отделения Российского движения детей и молодёжи в КНАГУ «Движение первых» студентка колледжа Наталья Матыка рассказала первокурсникам и лицеистам о деятельности движения, ближайших задачах, возможностях самореализации, пригласила присоединиться к движению и стать частью общего дела.

По окончании линейки всем первокурсникам пожелали успехов в учёбе по выбранному направлению подготовки, науке, спорте, культурно-творческой и общественной деятельности.

Поздравляем первокурсников, лицеистов, студентов, преподавателей и сотрудников с началом занятий! Желаем плодотворного учебного года, богатого на знания, открытия и достижения!

Осинцева Юлия 

Проекты воплощаются в жизнь: КНАГУ и корпорация «Яковлев» открыли университетский сквер

9 сентября 2023 г. на территории университета состоялось долгожданное открытие важного для университета общественного пространства – сквера. На открытии собрались руководство университета и его структурных образовательных подразделений, руководство и сотрудники Производственного центра в г. Комсомольске-на-Амуре филиала ПАО «Яковлев» «Региональные самолёты», почётные гости, студенты, горожане, представители СМИ. Главным спонсором проекта выступил индустриальный партнёр КНАГУ – Производственный центр в г. Комсомольске-на-Амуре филиала ПАО «Яковлев» «Региональные самолёты». Дизайн-проект и ландшафтный дизайн сквера были выполнены студентами-архитекторами и преподавателями кафедры «Дизайн архитектурной среды». Модератором торжественного



открытия выступила проректор по воспитательной работе и работе с молодёжью Т. Е. Наливайко.

На торжественном открытии мемориальной части общественного пространства университета выступил генеральный директор производственного центра А. С. Сойнов: «Уважаемые коллеги, дорогие друзья, ребята, сегодня создано новое место, где люди могут

отдыхать, приятно проводить время, наслаждаться этим общественным пространством, а студенты между парами – набраться сил для следующих занятий. Я убеждён, что для успешного освоения профессии, получения знаний, компетенций необходимо создание комфортных условий для учёбы. Мы – производственный центр ПАО «Яковлев» – много внимания уделяем условиям труда для своих работников и совместно с университетом реализуем программу повышения комфортной среды для учащихся КНАГУ». В рамках комплексного плана развития университета, реализуемого при поддержке ПАО ОАК, в этом году уже состоялось открытие новой лаборатории аэродинамики на базе кафедры «Авиастроение» факультета авиационной и морской техники КНАГУ; до конца года планируется





произвести реконструкцию фойе третьего корпуса с современным дизайном по проекту, разработанному студентами и преподавателями кафедры «Дизайн архитектурной среды».

Затем к присутствующим обратился ректор университета **Э. А. Дмитриев**: «Уважаемые друзья, я хотел бы поблагодарить **Производственный центр филиала ПАО «Яковлев»**



в г. Комсомольске-на-Амуре и лично **Андрея Сергеевича** за идею данного сквера и финансирование и, конечно же, строителей, которые, не смотря на все сложности и на все вопросы, которые возникали во время работы, всё-таки реализовали данный проект. И большое спасибо, конечно, студентам-архитекторам, которые проектировали этот объект. Несомненно,



это очень важно – видеть, как воплощается в жизнь проект, я думаю, что для наших студентов это большой стимул. Надеюсь, что этот сквер станет центром притяжения, центром внимания к университету и со стороны жителей города, и со стороны студентов, центром отдыха для всех. Надеюсь, что такие проекты будут реализовываться несколько раз в год».

Проректор по учебной работе Я. Ю. Григорьев выразил слова благодарности индустриальным партнёрам, поблагодарил генерального директора производственного центра А. С. Сойнова, заместителя директора по персоналу А. А. Овчинникова и команду предприятия за то, что идеи стали воплощаться в жизнь, а также заведующую кафедрой Н. В. Гринкруг, преподавателей кафедры

«Дизайн архитектурной среды» и студентов-архитекторов. Он выразил надежду, что сквер и дальше будет поддерживаться, развиваться, а молодые люди останутся в нашем городе, будут строить современные самолёты, развивать наш город, наш регион.

В ходе открытия сквера студенческая молодёжь, ректорат, деканы факультетов, почётные гости в лице руководства и работников Производственного центра в г. Комсомольске-на-Амуре филиала ПАО «Яковлев» «Региональные самолёты» приняли участие в высадке зелёных насаждений. Посещение сквера будет доступно всем горожанам и гостям города, для этого оборудованы дополнительные входы пр. Ленина и ул. Котовского.

В ближайшее время пройдёт конкурс на выбор названия сквера. Благодарим всех, кто принял участие в проекте: открытии нового общественного пространства, его реализации и успешном завершении!

Алевтина Шульга,
студенческий медиацентр



История успеха: в третий раз молодой учёный КНАГУ становится победителем конкурса Президентской программы Российского научного фонда

Летом были подведены итоги конкурсов Президентской программы исследовательских проектов 2023 года на получение грантов по мероприятиям «Проведение инициативных исследований молодыми учёными» и «Проведение исследований научными группами под руководством молодых учёных», а также конкурса продления проектов научных групп под руководством молодых учёных, поддержанных в 2020 году.

По результатам конкурсов Российский научный фонд поддержал 431 инициативный проект молодых учёных грантами размером до 2 млн рублей ежегодно, 254 проекта молодёжных научных групп с финансированием до 6 млн рублей ежегодно, а также продлил финанси-

рование 109 аналогичных проектов, поддержанных в 2020 году.

В конкурсе инициативных проектов очередную победу одержал молодой учёный КНАГУ **Александр Проценко**, кандидат технических наук, доцент кафедры химии и химических технологий (ФМХТ), обладатель стипендии Президента РФ молодым учёным и аспирантам. Для университета и самого Александра Проценко это высокое достижение в научной деятельности – быть в числе победителей самого престижного конкурса среди молодых исследователей. В 2017 году Александр стал победителем с проектом «Высокопрочные объёмные интегральные конструкции из полимерных композиционных материалов»; в 2021 году – с проектом «Высокоэффективные методы ре-

циклинга армирующих наполнителей полимерных композитов». И в 2023 году очередная победа: поддержан исследовательский проект «Разработка методик рециклинга армирующих наполнителей полимерных композиционных материалов с использованием эффективных катализаторов». Александр Проценко занимается исследованиями в приоритетных для страны областях, направленных на решение актуальных государственных проблем.

Молодой учёный выбрал для себя путь служения науке. Александр Проценко в беседе рассказал о своём пути, развитии и становлении, а также поделился планами.

УЖ: Когда вы впервые задумались о том, чтобы заниматься наукой?





А.П.: В период обучения в университете, наверное, курсе на третьем. Тогда мы с одногруппниками делали небольшую работу по почве. Собственно, это, наверное, первый опыт. Но в тот момент, конечно, не было осознания, что я буду заниматься наукой.

УЖ: В какой момент пришло решение пойти учиться в аспирантуру?

А.П.: Решение, конечно серьёзное. Не каждый захочет пойти учиться ещё 4 года после того, как уже отучился 5 лет и может идти работать и получать настоящую зарплату, работая по специальности. Однако я, как и многие мои коллеги, пошёл сразу после окончания вуза. Мне нравилось направление, в котором я уже работал 2 года под руководством декана факультета экологии и химической технологии, кандидата химических наук, доцента Телеша Василия Васильевича. Так что решение пришло ещё в период обучения.

УЖ: Кто из преподавателей стал для вас наставником на этом пути? Есть учёный, чьими трудами вдохновлялись?

А.П.: Наставников, конечно, много, в различные периоды работы это были разные люди. Как я уже сказал, мой руководитель по аспирантуре – кандидат химических наук доцент Телеш Василий Васильевич. Собственно, с его помощью и под его руководством я прошёл путь аспирантуры. Огромное влияние на меня также оказал доктор технических наук профессор Петров Виктор Викторович, с которым мы работаем вместе и по сей день. А если рассматривать в целом, то будучи студентом, я очень интересовался работами Николы Теслы. Этот учёный всегда вызывал у меня восхищение. А если рассматривать наших современников, которые работают в смежной со мной области, то это доктор технических наук профессор Крыжановский Виктор Константинович и академик Берлин Александр Александрович.

УЖ: Сложно ли было в аспирантуре? Были ли мысли бросить всё и не идти дальше?

А.П.: Как на это посмотреть. Сложности есть всегда и в любой работе. В данном случае мы говорим об исследовании того, что никто до тебя не делал. В рамках научной работы мы ставим перед собой не-

кие цели и задачи, которые основываются на какой-то гипотезе, которую необходимо проверить. И иногда действительность отличается от предположений и ожиданий. Под это приходится подстраиваться, что-то переделывать. Научная сфера – это высококонкурентная сфера, мы занимаемся вопросами, которыми также занимается множество исследователей по всему миру, и иногда бывает так, что работаешь год, а потом узнаёшь, что кто-то в Индии или Китае с большими материальными и человеческими ресурсами уже это сделал. В такие моменты, конечно, хочется всё бросить и заняться рутинной работой где-нибудь на заводе.

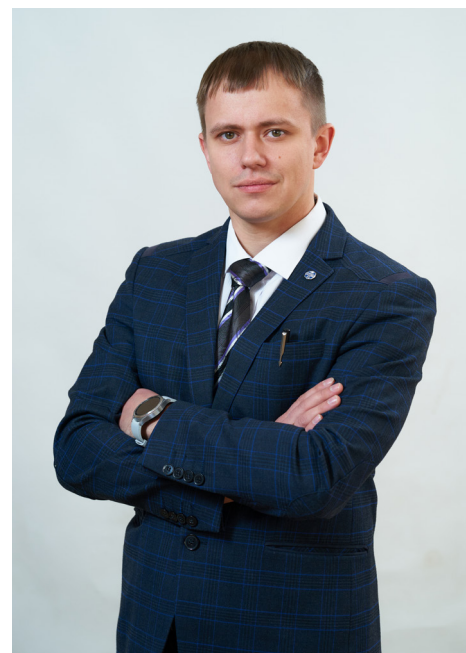
УЖ: Какой была первая научная работа?

А.П.: Первая работа была посвящена исследованию почвы, делал я её совместно с одногруппниками ещё на 3-м курсе. Работали мы под руководством доктора химических наук доцента Шакировой Ольги Григорьевны. Она, в целом, первый человек, кто заинтересовал и показал, как надо заниматься наукой, пусть и на какой-то простой проблеме.

УЖ: В каких конференциях, форумах вы принимали участие? Какой формат участия (онлайн или офлайн) даёт больше возможностей для получения нового опыта?

А.П.: Их было много. Самые запоминающиеся – выездные конференции, когда принимаешь участие с докладом. Больше всего мне запомнилась конференция, которая была в Подмоскovie в 2014 году. Её организовал Московский институт тонких химических технологий. Там я услышал в живую ведущих учёных, работающих по моему профилю. При этом хотя конференция была и химическая, но направления были разные. И, наверное, там я впервые услышал о технологиях, которые использую сегодня в своей работе. Поэтому, конечно, очное участие даёт больше возможностей. За последние годы, ввиду сложившихся обстоятельств, много раз выступал дистанционно за компьютером, в том числе и на международных площадках, но нет такой отдачи.

УЖ: Как вы получили ваш первый грант?



А.П.: Первый грант я получил от фонда, тогда это был РФФИ. Грант был для молодых учёных, в том числе для тех, кто обучается в аспирантуре. Подал, потому что была возможность. Заявка целиком была по теме моего диссертационного исследования. Было очень приятно, что мою работу поддерживали. В будущем это было хорошим плюсом при защите диссертации. Дальше как-то пошло само собой. Работаем, пишем заявки под интересующие проблемы. Что-то проходит, что-то нет. На текущий момент это 4-й проект под моим руководством.

УЖ: Из чего, на ваш взгляд, складывается успешный проект, который достоин гранта?

А.П.: Вопрос сложный, финансовой поддержки достойна любая значимая проблема. Однако бюджет ограниченный, и отсюда появляется конкурс. И здесь всё зависит от того, как преподнести ту значимую научную проблему, которую ты хочешь решить: что пообещаешь, каков твой научный задел и опыт работы над проектами. Поэтому когда есть что показать экспертам, то есть и возможность получить грант. Соответственно, чем больше твои достижения, лучше публикационная активность, тем выше шансы. Ну и сам проект, конечно, должен быть хорошо спланирован.

УЖ: Над чем вы сейчас работаете?

А.П.: Последние несколько лет я занимаюсь вопросами рециклинга полимерных композиционных материалов. Раньше занимался созданием ➔



композитов, а сейчас переключился в современный тренд вторичного использования отработанных материалов. Эти материалы производятся со второй половины XX века в колоссальных количествах, и с каждым годом объёмы растут. При этом как таковых технологий утилизации отработанных изделий не существует. Множество исследователей занимается вопросом извлечения полезных компонентов из отработанных изделий для повторного использования. Это очень оправдано, особенно для изделий из углепластика, где значительная стоимость изделия формируется из стоимости материалов.

УЖ: Что вас больше всего мотивирует заниматься наукой? Что самое интересное в вашей работе?

А.П.: Решение актуальных проблем для развития нашего общества. Работать над чем-то новым, находить решения нестандартных задач.

УЖ: Сложно ли совмещать науку и семейную жизнь, особенно если супруга тоже является учёным?

А.П.: Иногда, но мы справляемся.

УЖ: О чём мечтаете как учёный?

А.П.: Увидеть реальное воплощение разработанных технологических процессов в производстве.

УЖ: Чем бы вы занимались, если бы не стали учёным?

А.П.: Был бы инженером на предприятии.

УЖ: Зачем учёному преподавать?

А.П.: Этим вопросом тоже задаюсь регулярно. Мы работаем в вузе, поэтому без этого никак. В более крупных вузах преподавание является

больше совместительством для лиц, занимающихся наукой. То же самое касается и учёных из НИИ. Но учёные – это те люди, которые занимаются разработками в передовых отраслях, поэтому они должны транслировать свои знания в массы.

УЖ: Что хотели бы пожелать студентам и аспирантам, которые хотят добиться успехов в науке?

А.П.: Никогда не сдаваться и не опускать руки. Ставить цели и добиваться их.

УЖ: Благодарим вас, Александр, за беседу. Желаем успехов в предстоящем научном исследовании и благодарим за вклад в российскую науку!

Анастасия Маслова



Восточный экономический форум – это уникальное мероприятие, которое стоит посетить каждому студенту

Молодёжный день VIII Восточного экономического форума состоялся 13 сентября во Владивостоке на территории кампуса Дальневосточного федерального университета (ДВФУ). Это популярная и востребованная среди молодёжи площадка, на которой молодые люди могут обсудить ключевые вопросы развития Дальнего Востока с крупнейшими международными экспертами.

Восточный экономический форум – ключевая международная площадка для создания и укрепления связей российского и мирового инвестиционного сообщества, всесторонней экспертной оценки экономического потенциала российского Дальнего Востока, представления его инвестиционных возможностей и условий ведения бизнеса на территориях опережающего развития.

От КНАГУ Молодёжный день ВЭФ посетили активные участники сети СКБ «Geek.Knastu» Елена Бабинова (гр. ОМДб-1, ФЭУ), Екатерина Гукало (гр. 2БЛб-1, СГФ), Елизавета Ильющенко (гр. ОДАб-1, СГФ), Марьям Мирзоева (гр. ОМДб-1, ФЭУ), Елизавета Монастырская (гр. ОИБ-1, ФКТ), Алексей Шаповалов (гр. 1МРб-1, ФЭУ), Евгений Шаповалов (гр. 2ВТм-1, ФКТ).

Молодёжный день ВЭФ включал в себя различные серии секций. Такими, например, являлись «Молодёжное предпринимательство как драйвер развития экономики Дальнего Востока», «Пространственные данные: вектор на человека», которые были посвящены формированию многополярного мира и задач по обеспечению технологического суверенитета России, где масштабную роль играет развитие кадрового потенциала, «Десятилетие науки и технологий в Российской Федерации: возможности и вызовы для студентов

и молодёжи», «AI Journey – путешествие в мир искусственного интеллекта» и т. д.

Для студенческой молодёжи нашего университета Молодёжный день ВЭФ оказался продуктивным и насыщенным на события. Ребята вернулись наполненными новыми знаниями и поделились своими впечатлениями от посещения форума.

Евгений Шаповалов, ФКТ: «Проведённый молодёжный день на ВЭФ дал множество положительных эмоций и возможность пообщаться с интересными людьми, ➔





послушать полезные советы от успешных предпринимателей и высокопоставленных сотрудников госсектора. На сессиях выступали профессионалы своего дела из крупных компаний – можно было почерпнуть для себя новые перспективные направления и векторы развития. Я остался под большим впечатлением от организации мероприятия, всё было на высоком уровне, присутствовало множество активностей, где также можно было завести новые знакомства и с пользой провести время.

Елизавета Ильющенко, СГФ: «Это был один из первых форумов такого масштаба, который я посетила. Лучшие спикеры собрались в одном месте, чтобы рассказать нам, студентам, о том, что планируется сделать в ближайшем будущем. Также мы посетили лекцию, на которой был поднят вопрос о молодых специалистах, которые начинают работать в государственных органах до выпуска из университета, тем самым обеспечивают себя уверенностью в завтрашнем дне, что когда они придут после выпуска из вуза, у них уже будет место, где их будут ждать. Я считаю, что каждый студент хоть раз в жизни должен побывать на данном форуме!»

Марьям Мирзоева, ФЭУ: «Я рада тому, что в этом году смогла попасть на Восточный экономический форум. Масштабность данного мероприятия не оставила меня равнодушной. Мы с ребятами посетили различные лекции, узнали для себя много нового. На форуме мы встретились с губернатором Хабаровского края Михаилом Дегтярёвым. Настоятельно реко-

мендую студентам посетить данное мероприятие».

Елизавета Монастырская, ФКТ: «Восточный экономический форум – это, несомненно, уникальное мероприятие, которое стоит посетить каждому студенту. Побывав на форуме, я получила уникальную возможность послушать различные дискуссии, касающиеся развития Дальнего Востока, и узнала много нового о различных достижениях за последние годы, а также дальнейшие планы, которые только предстоит реализовать. На одной из таких дискуссий обсуждались проблемы трудоустройства молодых специалистов, едва окончивших университет, а также предлагались решения, позволяющие их избежать. Я считаю, что данный форум – это то мероприятие, которое, несомненно, должен посетить каждый и вынести из участия в нём массу положительных эмоций!»

Алексей Шаповалов, ФЭУ: «Данное мероприятие мне очень понравилось. Было интересно послушать лекции про использование искусственного интеллекта в медицине и узнать, сможет ли робот заменить человека. Однако больше всего меня поразила масштабность самого мероприятия – столько разных людей из многих городов и стран! Я даже успел познакомиться с некоторыми ребятами из Африки – весёлые и интересные люди. В следующем году также хотелось бы оказаться на этом форуме и расширить свой круг общения».

Екатерина Гукало, СГФ: «Я удостоилась возможности посетить такое разностороннее мероприятие, как

ВЭФ-2023. Большое количество партнёров форума, разнообразие деловой программы, множество интересных людей, участников и гостей, выставки («Улицы Дальнего Востока» и др.) – всё это особенно запомнилось мне. Поразила также и масштабность мероприятия и ответственность, с которой всё было организовано. Куда бы ты ни пошёл, везде тебя ожидает некоторый экспириенс, который невозможно пропустить. Я посетила интересные мне обсуждения, на которых был поставлен вопрос о развитии и модернизации такой образовательной программы, как востоковедение: как студенту-лингвисту мне было важно узнать и сделать заметки о том, в какой сфере стоит развиваться дальше».

Молодёжный день ВЭФ остаётся одним из наиболее значимых событий в сфере образования, культуры и науки России, а также является диалоговой площадкой между представителями ведущих отечественных и зарубежных правительственных, некоммерческих и бизнес-структур.

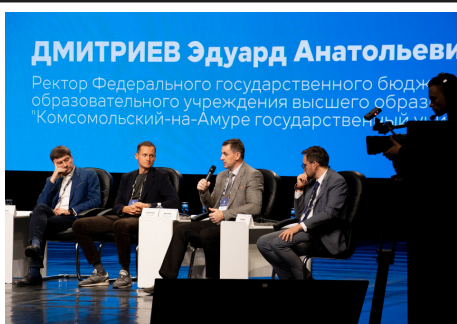
Ребята являются активными участниками научного студенческого сообщества КНАГУ и принимают участие в реализации гранта Минобрнауки РФ, направленного на развитие студенческой науки. Приглашаем наших студентов к участию в СНС «Сеть студенческих конструкторских бюро Geek.Knastu»!

Анна Ахметова,
Управление
научно-исследовательской
деятельностью





Общероссийский конгресс Инженеров 2023. Сила трёх «и»: инновации, инвестиции, инженерия



Состоялся VI Общероссийский конгресс инженеров, посвящённый науке, промышленности и инженерии. Программа мероприятия длилась два дня и охватила большое количество площадок. Выставка инженерных работ, тренинги, выступления ведущих спикеров – всё это ждало участников конгресса. Гостей ожидалось немало, так как на программу конгресса зарегистрировалось свыше 1400 человек, а на открытии встретились более 700 человек.

Торжественное открытие конгресса проходило в Драматическом театре Комсомольска-на-Амуре. Всех участников зарегистрировали, вручили фирменные подарки от спонсоров, а также программу мероприятия.

Театр в этот день стал центром внимания. Особенно привлекательным выглядел второй этаж, где находились инженерные разработки промышленных предприятий, университетов и ассоциаций. Участники могли не только ознакомиться с экспонатами, но и взаимодействовать с ними. Например, уни-

верситет КНАГУ презентовал роботизированный комплекс, представляющий собой механическую руку, которая работает с использованием нейросетевой модели для распознавания движений человеческой руки. Все желающие могли поуправлять этим устройством.

Торжественное открытие проходило в формате пленарного заседания. В роли спикеров выступали члены правительства, Государственной Думы, руководители и конструкторы ведущих промышленных предприятий края, представители «Сколково», ассоциации инвестиционных платформ, а также ректоры КНАГУ и ТОГУ.

Вопросы, которые поднимались на пленарном заседании, актуальны как никогда: импортонезависимость и технологический суверенитет, их реализация на уровне региона. Беспилотные системы, межвузовский кампус, венчурное (коммерческое) финансирование и горнодобывающий сектор – эти темы вызвали интерес и стали предметом бурного обсуждения.

После выставки инженерных работ и пленарного заседания у меня возник вопрос: как студент может воплотить свои задумки в реальность, а главное, где найти спонсоров на это?

Ключевые спикеры секции «Финансирование стартапов – это просто» разъяснили тему привлечения инвесторов в стартовые проекты.

Дмитрий Симон, заместитель директора по развитию инноваций, детально рассказал всем об отличиях между фондовыми (государственными) инвестициями в стартапы и венчурными (то есть коммерческими). Он поделился критериями, на которые обращают внимание при рассмотрении проектов, и определил подходящих клиентов для инвестиций.

Наталья Рехтина, заместитель министра инвестиционного развития и предпринимательства Хабаровского края, поделилась советами о процессе превращения студента в технологического предпринимателя. Она открыла нам тайну успешного студенческого стартап-проекта.

Ярослав Родинский, представитель Digital агентства RASA, посвятил своё выступление инвесторам. Он рассказал, на что они обращают внимание при рассмотрении проектов. Стало ясно, какие факторы играют важную роль в успешном создании проектов. Вкратце, для старта нужно определиться с целевой аудиторией, а также понять, что создаём: аналог или новый продукт. Обязательно выделить конкурентов, бюджет на старт и срок окупаемости проекта. Окупаемость очень важна, так как каждому инвестору важно: когда начнём зарабатывать?

Кирилл Косминский, исполнительный директор Ассоциации «ОИП», рассказал о платформе краудфандинга, на которой каждый человек может представить свой стартап-проект и найти поддержку от спонсоров. Как по мне, данная платформа – это отличная возможность реализовать свои бизнес-идеи, понять, будут ли они привлекательны для других, будут ли пользоваться спросом.

Первый день конгресса оказался насыщенным. Особенно удивила организация мероприятия: всё было ➔



чётко, профессионально спланировано. Трансфер, предоставленный организаторами конгресса, в разы облегчил передвижение участников, сэкономил время и позволил максимально эффективно его использовать.

Кофе-брейки стали неотъемлемой частью конгресса, позволили всем не-

надолго расслабиться и получить дополнительную энергию для активного участия в изучении мероприятия, а также пообщаться и поделиться идеями в неформальной обстановке.

Очень надеемся на то, что наш регион будет развиваться, обсуждённые вопросы, идеи будут успешно внедрены в его

практику и поспособствуют развитию в сфере инноваций и технологий.

София Чайкина,
гр. 1Р06-1, СГФ



Очередной цифровой прорыв от студенческой команды «DV_кот»

Министерство экономического развития Российской Федерации и АНО «Россия – страна возможностей» подвели итоги крупного и значимого конкурса «Цифровой прорыв. Сезон: ИИ», всероссийского хакатона – командного соревнования специалистов по информационным технологиям, в результате которого участники решали задачи от представителей органов государственной власти и реального сектора экономики по искусственному интеллекту и другим IT-тематикам.

Конкурс проходил в гибридном формате, всего участвовала 231 команда, общее количество участников 1748 человек. От Комсомольского-на-Амуре государственного университета в данном конкурсе приняли участие две команды: от факультета энергетики и управления команда «DV_кот»; от факультета компьютерных технологий команда «ERROR 404». Команда «DV_кот» по итогам общероссийского конкурса заняла **третье место**, что действительно подтверждает высокий уровень образовательных программ КНАГУ.

Команда «DV_кот» успешно справилась с решением кейса от ОАО «Российские железные дороги». Задача кейса: при движении подвижного состава существует вероятность выхода на маршрут следования людей и попадания посторонних предметов на железнодорожные пути (например, выезд автотранспорта). В таких ситуациях, без преувеличения, важна каждая секунда, и, если локомотивная бригада не принимает оперативных мер по причине отвлечения от контроля маршрута следования, может произойти трагедия. Аналогичные требования относятся и ко времени реагирования на случаи следования на красный сигнал светофора. Своевременное реагирование в данных ситуациях – это спасённые жизни и предотвращение случаев нарушения безопасности движения.

Участникам хакатона необходимо было создать систему контроля за состоянием пути, показанием светофоров (готовность маршрута), наличия посторонних лиц, предметов на железнодорожном полотне, препятствующих свободному следованию подвижного

состава, приближающихся транспортных средств. Система должна анализировать видеопоток постоянно и при выявлении людей или посторонних предметов, запрещающего – красного – сигнала светофора иметь возможность послать сигнал на устройства световой и звуковой индикации.

Для решения поставленной задачи – обеспечения безопасности движения на железной дороге и своевременного обнаружения посторонних объектов на пути следования подвижного состава – командой факультета энергетики и управления «DV_кот» был разработан аппаратно-программный комплекс, использующий компьютерное зрение и глубинное обучение на основе нейросетевых алгоритмов. Модель YOLO v8 предсказывает расположение и класс объекта, помогает компьютеру понимать, что находится на видеоизображении.

Команда ФЭУ в составе Никоновой Дарьи, Зыкова Даниила, Ильченко Елизаветы, Собакинской Ксении реализовала экспериментальный образец системы на базе микрокомпьютера Raspberry Pi 4. На микрокомпьютер была установлена операционная система Raspbian с поддержкой языка программирования Python, после чего была написана программа с использованием библиотек OpenCV и RPi.GPIO. Обученная модель YOLO v8 была загружена в микрокомпьютер Raspberry Pi 4. С помощью OpenCV была настроена обработка видеопотока с подключённой камеры. Кадры с камеры непрерывно анализировались с использованием модели YOLO для обнаружения объектов на железнодорожных путях и рядом с опасной зоной.

Если в кадре обнаружены люди, посторонние объекты, система активирует светодиод и для привлечения внимания воспроизводит звуковой сиг-





нал посредством подключённого пьезоэлемента. В случае отсутствия помех в кадре светодиод остаётся выключенным, звук не воспроизводится.

Данное решение позволяет непрерывно мониторить железнодорожные пути, обеспечивать оперативное реагирование на ситуации, которые могут угрожать безопасности движения. Модель YOLO способствует высокой точности обнаружения объектов, а Raspberry Pi обеспечивает компактность и мобильность системы.

О важной роли капитана и командного духа, стремлении к победе – в интервью с капитаном команды DV_кот Елизаветой Ильченко.

УЖ: Елизавета, поздравляю тебя и ребят с победой, вы большие молодцы! Как проходила работа и распределялись задачи в команде? Какие у вас есть планы на будущее?

Елизавета: Я была капитаном команды и разработчиком искусственного интеллекта. На мне лежала задача скоординировать команду, придумать общее решение за короткие сроки и написать код для нейросетей. Зыков Даниил отвечал за разметку данных и обработку dataset; Собакинская Ксения занималась дизайном и отвечала за интерфейс, помогла Никоновой Дарье в создании пре-

зентации. Изначально в планах было написать сервер, который помог бы в решении кейса. Но во время работы нам с командой пришла идея сделать аппаратно-программный комплекс на Raspberry Pi 4. Дальше мы планируем заявиться на международный этап «Цифрового прорыва» и выйти на уровень победителя, повысить свои навыки и получить новый опыт по созданию искусственного интеллекта в короткие сроки.

УЖ: За каждым достижением стоит большая работа. Какие компетенции вам помогли в решении кейса, кто поддерживал из наставников?

Елизавета: Каждый из команды разбирается в своей области знаний, старается помочь другому члену команды в его компетенциях. Помогло то, что мы дружим, и именно эта поддержка, дополнение друг друга в команде позволили нам выйти на уровень призёров. Ксения разбирается в дизайне и умеет делать десктопные приложения, веб-сайты. Дарья умеет программировать и делать быстро качественные и красивые презентации. Даниил имел опыт работы с разметкой и обработкой данных. Елизавета имеет навыки написания кода для нейронных сетей и программирования. В нашем студенческом конструкторском бюро

«Электроника и робототехника» регулярно проходят мастер-классы, помогающие нам улучшить навыки создания и продвижения своих проектов, у нас есть всё, что нужно для их развития – от техники до наставников со специальными знаниями. В решении кейса нам помогал доцент кафедры «Промышленная электроника» Юрий Сергеевич Иванов. Наш руководитель Вячеслав Вадимович Солецкий поддерживает нас в наших начинаниях.

Выражаем огромную благодарность за полученную поддержку деканату факультета энергетики и управления: Александру Сергеевичу Гудиму и Надежде Николаевне Любушкиной.

УЖ: Какие результаты в этом цифровом прорыве?

Елизавета: Команда ФКТ «ERROR 404» вошла в двадцатку, наша команда «DV_кот» заняла третье место. Всем членам нашей команды достался достойный денежный приз. Мало того, представители ОАО «РЖД» предложили нам дальнейшее сотрудничество по развитию нашего решения.

УЖ: Спасибо, Елизавета, за беседу! Желаю тебе и ребятам развития и новых свершений!

Юлия Осинцева



Зелёное будущее: как прошёл экспресс-курс по социальному проектированию в КНАГУ

В рамках реализации проекта «ПРОдвижение ЭКО» состоялся образовательный экспресс-курс по социальному проектированию в экологической сфере в рамках образовательного форума «Моё решение». Проект реализуется при грантовой поддержке Федерального агентства по делам молодёжи (Росмолодёжь).

На мероприятии был проведён конурс социальных проектов, где студенты представили инновационные решения, направленные на решение экологических проблем в Комсомольске-на-Амуре. Цель тренинга – обучить студентов проектной деятельности, познакомить их с алгоритмом написания и реализации проектов, а также с помощью проектов привлечь внимание широкой общественности к вопросам экологии и раз-

вития устойчивого использования природных ресурсов.

Экспресс-курс по социальному проектированию провели Ольга Аркадьевна Овчарова, педагог-организатор молодёжного центра «Дзёмги», руководитель объединения «Медиацентр “Лайм”» и онлайн-медиа «Море», а также Юлия Гайнулаевна Ибрагимова, пе-



дагог-организатор молодёжного центра «Дзёмги», руководитель окружного молодёжного объединения «Единство». Мероприятие прошло в рамках проекта «ПРОдвижение ЭКО», который реализуется при грантовой поддержке Федерального агентства по делам молодёжи «Росмолодёжь».

В процессе мероприятия студентов научили основам проектной деятельности, познакомили с алгоритмом написания проекта и его осуществления. Перед участниками стояла задача написать социальные проекты на тему экологии и разработать план их реализации.

Экспресс-курс включал несколько этапов. В начале тренинга организаторы предложили студентам интересные игры и упражнения на знакомство и командообразование. Особенно



увлекательно прошла игра с использованием конструктора «Лего», которая способствовала объединению участников команды, улучшению взаимопонимания между ними и разработке общих стратегий для более эффективной совместной работы.



Затем студенты в своих группах провели мозговую штурм, на котором выписали все экологические проблемы, которые они смогли увидеть в своём родном городе – Комсомольске-на-Амуре. После этого каждый лидер групп представил свои идеи по их решению перед участниками, а представители других групп дали обратную связь. Таким образом, каждая команда пришла к выбору ключевой и, по их мнению, наиболее важной темы. У каждой группы была своя уникальная проблема, и они не повторялись, включая такие вопросы, как отсутствие раздельного сбора мусора, загрязнение рек бытовыми отходами, вырубка зелёных насаждений в городе и другие. Далее для написания социального проекта участникам нужно было изучить общественное мнение относительно выбранной проблемы, более подробно описать социальную проблему, создать название проекта, установить желаемые результаты, сроки, необходимые мероприятия, участников, бюджет, разработать план проекта, выбрать партнёров и критерии оценки эффективности.

«Несмотря на то что у меня уже есть опыт в этой области, на мероприятии я получил много новой информации. Мы с командой выявили проблему – неосведомлённость населения о способах улучшения экологии в городе, и у нас есть несколько фактов, подтверждающих это. Например, из 18 человек в зале только 5 знали, куда в нашем городе можно сдать мусор для переработки. В результате мы разработали проект «Один день

– один мешок», в рамках которого будем снимать и распространять социальные ролики о проблемах экологии. Концепция наших роликов заключается в том, что каждый день я буду собирать один мешок мусора. На видео будет показываться, как изменяется состояние территории после моей уборки. Вместе с тем мы дадим информацию о том, куда можно сдать мусор и какие у нас есть центры переработки. Наша цель – вовлечь молодёжь нашего города в решение экологических проблем и сделать жизнь в Комсомольске-на-Амуре более комфортной. Мы с командой очень серьёзно относимся к нашему проекту и надеемся его реализовать в ближайшее время», – поделился своими впечатлениями руководитель студенческого волонтёрского клуба «Аспект» **Ефим Филенко**.



Завершилось мероприятие защитой проектов перед экспертной комиссией. Члены жюри дали рекомендации, какими ресурсами можно воспользоваться для реализации проектов и где можно найти финансирование (гранты, государственные программы, конкурсы и аукционы). **Ирина Викторовна Тюрина**, начальник отдела организации воспитательной работы КНАГУ, перечислила проекты, которые готова поддерживать и реализовать с использованием доступных ресурсов: «Для проекта «Засорённые жилые дворы города» мы предлагаем помощь в оформлении гранта и сборе команды волонтеров. Отдел по молодёжной политике администрации города также готов предоставить ресурсы для реализации на конкурсной основе. Проект «Один день – один мешок» может рассчитывать на нашу информационную поддержку, помощь в поиске места для съёмок и в написании гранта. Проект по сбору раздельного мусора поддер-

живается нами, и мы уже определили, какие аспекты будем выполнять самостоятельно, а какие – с помощью грантовых средств. Для проекта по уборке территории и её благоустройству мы предлагаем сотрудничество с дизайнерами университета, чтобы сделать его более креативным и интересным. Мы очень хотим, чтобы каждый, кому не безразлична судьба нашего города, смог найти способы воплотить свои идеи!»



Все участники мероприятия приобрели ценные знания и навыки, пережили незабываемые моменты. Студенты были награждены грамотами и получили возможность участвовать в будущих подобных инициативах. По завершении мероприятия организаторы получили множество положительных отзывов и выражений благодарности за подобные инициативы в КНАГУ от участников программы.

На примере наших студентов каждый из нас должен начать с того, чтобы рассмотреть свои привычки и их влияние на окружающую среду. Забота об экологии – это не просто мода или новое направление. Забота об экологии является неотъемлемой частью нашей ответственности за будущее, и это будущее начинается не завтра, а сегодня, с каждого из нас!

Подробнее о предстоящих событиях можно узнать у организаторов на официальной странице проекта в соцсети ВКонтакте.

Оксана Фадеева,
студенческий медиацентр





Активный студент успешен во всём!



В университете состоялся праздник «День первокурсника – 2023», на котором были представлены общественные студенческие объединения, творческие коллективы, спортивные секции вуза, а также студенческое научное сообщество «Сеть студенческих конструкторских бюро Geek.Knastu». На ярмарке присутствовали руководство университета, активисты студенческих объединений, первокурсники всех факультетов.

Открыла праздничное мероприятие проректор по воспитательной работе и работе с молодёжью Т. Е. Наливайко. Она рассказала о тех возможностях внеучебной деятельности, которые даёт университет студентам, и пожелала первокурсникам выбрать интересное направление для себя и вписать своё имя в историю КНАГУ. Затем представители студенческих объединений показали свои творческие номера и рассказали о своей деятельности и команде.

На ярмарке первокурсники смогли узнать обо всех студенческих объединениях и коллективах вуза, пообщаться с руководителями и активистами, посмотреть их достижения, а главное, записаться в понравившееся объединение. Университет предлагает студентам широкий выбор внеучебных занятий: можно выбрать спортивную секцию, быть фотографом, волонтером, проектировать, изобретать, заниматься научно-исследовательской деятельностью, танцевать, петь и играть в КВН и многое другое. По мнению большинства студентов, ярмарка объединений – это хороший шанс поучаствовать во внеучебной деятельности университета. Многие из них захотели стать частью дружной семьи под названием «КНАГУ», более 160 первокурсников записались в различные студенческие объединения.

Самое главное студенческое объединение нашего университета –

Объединённый совет обучающихся. Это организация, целью которой является создание условий, способствующих самореализации студентов и решению вопросов в различных сферах студенческой жизни. По всем вопросам вы можете обратиться в ауд. 426а/1 к председателю совета Сергею Попкову.

Защитить свои права студенты смогут став членами **первичной профсоюзной организации студентов КНАГУ**, своими первостепенными задачами профсоюз обозначает защиту социально-экономических, гражданских, законных прав и интересов студентов – членов профсоюза. Быть членом профсоюза – это повод для гордости, ведь студенты наделены определёнными полномочиями и привилегиями (председатель – Ясинская Софья (ауд. 426а/1)).



Бойцы студенческих отрядов КНАГУ призывали студенческую молодёжь пополнить их ряды. Стать бойцом студенческих отрядов – это значит найти хорошо оплачиваемую работу на лето, получить возможность развиваться творчески и реализовывать себя в сфере молодёжной политики Хабаровского края и страны! Быть бойцом студенческого отряда – быть частью большой и дружной семьи РСО! (Командир штаба РСО – Сергей Попков, ауд. 426а/1.)

Быть в курсе всех событий, общаться с разными людьми, брать интервью и делать яркие и запоминающиеся фоторепортажи – всё это вы сможете в **студенческом медиацентре** (СтудМИЦ). Также вы можете стать корреспондентом газеты «Университетская жизнь в КНАГУ», и мы с радостью опубликуем ваши статьи! Приглашаем вас стать частью



команды! (Руководитель СтудМИЦ – Ю. Н. Осинцева, ауд. 324/3.)

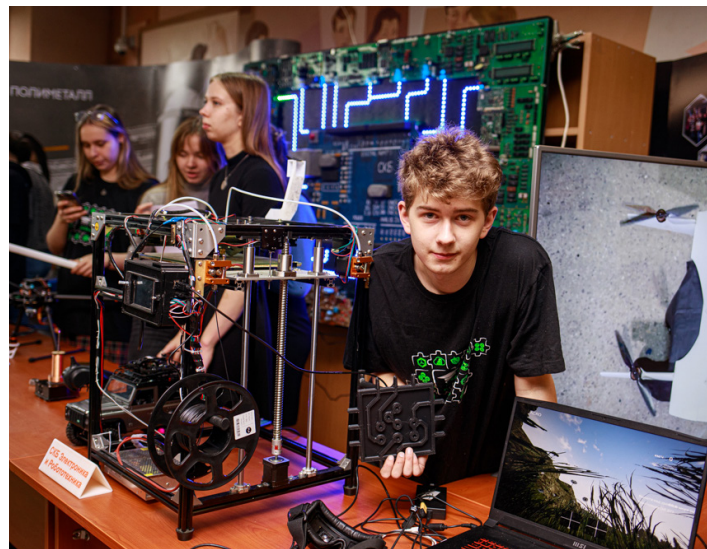
На базе нашего университета активно развивается **студенческий волонтерский клуб «Аспект»** – коллектив ярких, активных, талантливых студентов, сделавших выбор создавать в своём пространстве доброту и отзывчивость, внимание и заботу, ответственное отношение к своему здоровью (руководитель клуба – Ефим Филенко, наставник – И. В. Тюрина, ауд. 305/3).

Развить себя физически, достичь высоких показателей в разных видах спорта вы сможете в **спортивных секциях нашего университета**. Вас ждут тренеры по волейболу, баскетболу, греко-римской борьбе, лёгкой и тяжёлой атлетике, плаванию, спортивному ориентированию и другим видам спорта. Презентацию всех действующих спортивных секций вуза провели преподаватели – тренеры кафедры физвоспитания и спорта. В университете действует студенческий спортивный клуб, узнать актуальную информацию о спортивных мероприятиях можно в социальной сети клуба.

В нашем университете уже давно существует **команда КВН**. В этом году она полностью обновилась: в ней новые руководители – члены сборной КВН города Комсомольска-на-Амуре «По ситуации» Владимир Ситов и Андрей Ерошенко. Команда с радостью принимает в свои ряды ребят с отличным чувством юмора.

Свои яркие выступления показали новые творческие коллективы КНАГУ. Если вы творческая личность, одарены навыками вокала, артистичны, креативны и имеете огромное желание выступать на сцене, приглашаем вас в наши студии! Запись в **творческие коллективы** продолжается:





- Клуб игры на гитаре (руководитель – Наталья Бессмертная).
- Танцевальная студия «ASP» (руководитель – Екатерина Зуева).
- Вокальная студия «Eversong» (руководитель – Любовь Юденкова).

Записаться в творческие коллективы можно в Отделе организации воспитательной работы (ауд. 305/3).

В нашем университете есть студенческое научное сообщество «Сеть студенческих конструкторских бюро Geek.Knastu», которое включает СКБ, СПБ, СНО. В рамках ярмарки были представлены следующие научно-технические объединения:

- СКБ «Электроника и робототехника» (руководитель – В. В. Солецкий);
- СКБ «Промышленная робототехника» (руководитель – С. И. Сухоруков);
- СПБ «Проектирование архитектурной среды» (руководитель – Е. М. Димитриади);
- СКБ «Интеллектуальные системы» (руководитель – В. В. Покровский);
- СКБ «Авиастроение» (руководитель – Ю. Б. Колошенко);
- СПБ «Машиностроение» (руководитель – Н. О. Плетнев);
- СПБ «Бизнес и предпринимательство» (руководитель – А. С. Мешков);
- СКПБ «Оптико-электронные методы в землеустройстве и кадастрах» (руководитель – В. А. Зайков);
- СКБ «Компьютерные и инженерные технологии» (руководитель – А. В. Свиридов);

- С Н О «Юстициар» (руководитель – О. А. Кузьмина);
- СНО «От нуля до единицы» (руководитель – А. А. Аксенов);
- СПБ «DeCode» (руководитель – Е. Б. Абарникова);
- СКБ «Информационное моделирование зданий и сооружений» (руководитель – Е. В. Журавлева);
- СПБ «Риск-ориентированные методы решения задач техносферной безопасности» (руководитель – Г. Е. Никифорова);
- СНО «Дебат-клуб» (руководитель – О. И. Лопатина).



Приглашаем стать частью СНС «Сети СКБ Geek.Knastu»! Здесь студенты могут заниматься научно-исследовательской деятельностью, развивать способности к техническому творчеству, создавать реальные технологические проекты под руководством наставников из университета и бизнеса.

Главная цель студенческого самоуправления – это создание таких условий, чтобы каждый заинтересованный

студент смог реализовать свои таланты и способности, решать возникающие вопросы в различных сферах университетской жизни. А задача Дня первокурсника заключалась в том, чтобы познакомить новоиспечённых студентов со студенческой жизнью изнутри. На ярмарке, в которой царил атмосфера дружбы и единения, ребята пообщались друг с другом в неформальной обстановке, узнали, кто чем интересуется, кто чем вдохновлён и увлечён.

Ждём креативную, творческую и инициативную студенческую молодёжь! Мы поможем вам реализоваться!

Узнать всю необходимую информацию можно:

- у проректора по воспитательной работе и работе с молодёжью Т. Е. Наливайко (ауд. 235/1, тел. +7(4217)24-11-25);
- в отделе организации воспитательной работы (начальник – И. В. Тюрина, ауд. 305/3, +7(4217)241-200);
- в Объединённом совете обучающихся (председатель – Сергей Попков, ауд. 426а/1, тел. +7(924)401-88-46);
- в отделе организации научных и проектно-конструкторских работ студентов (руководитель сети Geek.Knastu – Е. М. Димитриади).

Юлия Осинцева,
Дмитрий Альбрандт





Для студентов недели бывают чётные, нечётные и зачётные

Прошёл почти месяц с начала учебного года. Первокурсники только-только вошли в новый, неизвестный для них мир, немного адаптировались к новому ритму жизни, расписанию и даже запомнили некоторых преподавателей. Самое время принять их в весёлую и дружную студенческую семью. На факультет компьютерных технологий и в Колледже КНАГУ прошли интересные посвящения в первокурсники.

Первокурсников посвятили в студенты факультета компьютерных технологий

29 сентября 2023 г. на факультете компьютерных технологий КНАГУ состоялось посвящение в первокурсники в формате квеста. Организаторами мероприятия выступили студенты из СКБ «Интеллектуальные технологии» и СПб DeCode. Ребята подготовили для студенческой молодёжи увлекательные конкурсы, организовали маршруты, участвовали в качестве помощников на этапах.



Для того чтобы стать «Первокурсником ФКТ», нужно было пройти квест, состоящий из семи этапов. Каждая команда выполняла задания на время. Максимальное время выполнения задачи – 8 минут. Для победы командам необходимо было не только правильно ответить, но и сделать это быстрее остальных.

Задания квеста были направлены на логику, умение быстро работать с математическими значениями, шифрами и QR-кодом и др. Первокурсники отлично справились с заданиями, а главное, узнали свой факультет лучше и сплотились на все годы обучения в КНАГУ.

По результатам квеста места распределились следующим образом:



1-е место – смешанная команда групп ЗПМБ-1 и ЗИТБ-1;

2-е место – команда группы ЗИТБ-2;

3-е место – команда группы ЗИБ-1.

Утешительный приз достался группе ЗИТБ-1.

По итогу мероприятия все участники, а также организаторы получили массу положительных эмоций и яркие впечатления. Посвящённым в первокурсники ФКТ вручили значки ФКТ и стикеры на компьютеры, а победителям – сладкие призы. Желаем всем первокурсникам ФКТ оставаться такими же позитивными и активными на всё время своего обучения и даже больше!

Руководство факультета компьютерных технологий КНАГУ благодарит всех организаторов мероприятия, ведущих конкурсных этапов квеста, руководителей и участников СКБ «Интеллектуальные технологии» и СПб DeCode.

Поздравляем первокурсников Колледжа КНАГУ

12 октября 2023 г. в Комсомольском-на-Амуре государственном университете в торжественной обстановке состоялось посвящение в студенты учащихся колледжа. На посвящении присутствовали первокурсники, учащиеся старших курсов, преподаватели, родители.



Посвящение первокурсников – первый шаг к сплочению студентов, так как на этом празднике ребята успевают не только познакомиться друг с другом, но и показать свои таланты.

Директор колледжа Ирина Вадимовна Конырева поздравила студентов, пожелала первокурсникам верить в себя, идти навстречу своей мечте, сознательно учиться и посвящать себя полезным увлечениям.

Студенты старших курсов подготовили для первокурсников ряд испытаний. В ответном слове первокурсники представили весёлые и остроумные сценки из студенческой жизни. Кульминацией праздника стала торжественная клятва первокурсников, зачитанная директором колледжа И. В. Коныревой. После повторения этой клятвы все первокурсники почувствовали себя полностью причастными к студенческому сообществу Комсомольского-на-Амуре государственного университета.



Подобные праздники объединяют студентов как между собой, так и с преподавателями. Это мероприятие является одной из ярких традиций колледжа и одним из запоминающихся моментов студенческой жизни. Вчерашние школьники, а теперь уже студенты стремятся поскорее стать частью студенческого братства!

Желаем первокурсникам Колледжа КНАГУ уверенно держать курс на успех, всегда стремиться к победе и копить важные знания, которые непременно сделают вас хорошими специалистами!

Арина Быкова,
студенческий медиацентр





МедиаВзлёт в КНАГУ: студенты смело покоряют соцсети!



20-21 октября в КНАГУ успешно прошёл МедиаВзлёт «Наши соцсети», результаты которого просто поражают! Два дня пролетели как один миг, студенты наполняли контентом и активно развивали сообщества студенческих объединений и факультетов.

Главная цель МедиаВзлёта – совершенствование навыков продвижения в социальных медиа студенческих объединений и факультетов, а также создание общей информационной стратегии нашего университета. Участники прошли через разнообразные задания, тре-



нинги, мастер-классы, а также приняли участие в круглом столе, посвящённом состоянию соцсетей университета и разработке коммуникативной политики студенческих онлайн-сообществ.

В финале проекта студенческие команды представили свои идеи перед экспертной комиссией, участвуя в молодёжном конкурсе медиапроектов «МедиаСообщество». Итоги оценивались экспертами, в число которых вошли преподаватели и корреспонденты, и лучшие команды получили заслуженные призы.

Победителями конкурса стали следующие команды:

1-е место заняла команда «Штаб РСО»: Виктория Рубашова (капитан), Анастасия Грязнова, Ирина Бизяева, Сергей Науменко.

2-е место досталось команде «ФАМТ»: Валерия Колмыкова (капитан), Ксения Максимова, Екатерина Жаркова, Анастасия Меркулова.

3-е место завоевала команда «ОСО»: Иван Колесник (капитан), Артем Бандурин, Ангелина Захарова, Наталья Матыка.

И не забываем про отдельный приз от экспертного жюри для команды

«ФМХТ»: Софья Ясинская (капитан), Илья Люхо, Татьяна Федорова, Мария Челомбитко.

«Выбрать лучшие проекты действительно было трудно. Работа каждой команды нас поражала! Мы точно можем сказать, что все участники – победители. Каждый прокачал свои навыки в медиа!» – поделилась председатель жюри экспертной комиссии и руководитель проекта «МедиаВзлёт: Наши соцсети» **Оксана Фадеева**.

Поздравляем всех участников проекта и благодарим экспертов за трансляцию своего опыта! С нетерпением ждём дальнейших путешествий в мире медиа и соцсетей.

Хотим выразить огромную благодарность всем волонтерам, оказавшим бесценную поддержку во время «МедиаВзлёта», наставникам, экспертам и спикерам, поделившимся ценными знаниями и опытом, организаторам проекта за невероятные усилия и отличную организацию. И, конечно же, нашим талантливым студентам за энтузиазм, креатив и активность!

Это были два невероятных дня, полных энергии, увлечения и уникальных идей. Мы гордимся нашей студенческой молодёжью, и это только начало!

Спасибо Росмолодёжь.Гранты за поддержку! Вы лучшие!

Оксана Фадеева



Как узнать секреты театра всего лишь выпив чашку чая

Драматический театр представил планы на свой девяностый юбилейный сезон в формате пресс-завтрака, неожиданно пригласив не только представителей СМИ, но и студентов группы 1Р06-1 в качестве гостей.

У нас появилась возможность посетить необычное мероприятие. Пресс-конференция была интересна для студентов-рекламщиков не только со стороны ожидаемых премьер и событий, но и со стороны самой организации мероприятия.

Своими впечатлениями поделились студенты группы 1Р06-1:

«В самом начале гостям предложили чай и пирожные, что создало атмосферу уюта и predisположило к общению, обсуждению», – выделил **Ярослав Царегородцев**.

Нестандартный формат конференции отметила и **Ангелина Казакова**: *«Это был интересный опыт: как сохранять невозмутимый вид, кушать наивкуснейшие пирожные и одновременно слушать информацию».*

Участие в мероприятиях такого плана нам как будущим специалистам очень важно, так как предоставляет практическую подготовку к разным ситуациям в общении с прессой. Студенты увидели, как проходят пресс-мероприятия: как они организуются и как происходит взаимодействие со СМИ.

«Мы увидели, как работают настоящие СМИ – это было вдохновляюще. Мы поняли, что, кроме организации и рекламы события, важно также понимать, как устроена его медийная часть. Пресс-завтрак позволил нам взглянуть на СМИ с другой стороны, посмотреть, какие вопросы они задают и как потом оформляют услышанное в городские новости», – выразила своё мнение **Анастасия Волкова**.

Конечно же, студенты-рекламщики проявили интерес к обновлённому фирменному стилю театра, презентация которого также состоялась на пресс-конференции.

«Как будущий специалист по рекламе я понимаю, что ребрендинг – это сложный процесс, требующий больших усилий, чтобы создать стиль, который сможет превзойти предыдущий. Считаю, что наш Драматический



театр справился с задачей. Нам был представлен новый логотип, новые фирменные цвета, название «Театр на Амуре» – всё это выполнено в современном стиле, что очень радует», – подчеркнула **Анастасия Волкова**.

*«Обновлённый фирменный стиль не оставил меня равнодушной, – отметила **Дарья Полоусова**. – Меня впечатлила его современность, которая делает театр более актуальным и привлекательным для молодой аудитории. Он действительно придаёт театру новую жизнь».*

В этом юбилейном сезоне Драматический театр Комсомольска собрался порадовать своих зрителей множеством премьер и мероприятий. Студенты также проявили интерес к предстоящим событиям.



Сухроб Зиёев ждёт лирическую комедию Леонида Зорина «Покровские ворота», показ которой состоится в октябре.

Анастасия Болотина отметила для себя будущую премьеру «О любви», которая основана на рассказах Антона Павловича Чехова. Спектакль будет

поставлен московским режиссёром Антоном Корниловым.

Даниил Буланов обязательно сходит на премьеру «Спаси камер-юнкера Пушкина», которая будет поставлена московским режиссёром Константином Демидовым.

Весь юбилейный сезон обещает быть насыщенным и полным увлекательных событий.

Елизавета Брыкова отметила: *«Порадовало, что Драматический театр готовится к юбилейному сезону с таким энтузиазмом. Уверена, что новые постановки и мероприятия привлекут внимание не только постоянных зрителей, но и новых».*

Группа 1Р06-1 благодарна Драматическому театру за возможность присоединиться к пресс-завтраку и познакомиться с их планами и секретами.

А вы готовы окунуться в мир творчества Драматического театра?

София Чайкина,
гр. 1Р06-1, СГФ





Большой юбилей. Хабаровскому краю 85 лет!



Любите ли вы дни рождения? Собраться в тесном кругу семьи или в шумной компании друзей, услышать кучу поздравлений и тёплых слов... Да, это замечательно, но что если этот праздник не у вас, не у ваших родных или близких и даже не у ваших знакомых? Я думаю, вряд ли дата 20 октября выделена в вашем календаре и вы ждете её с нетерпением. Однако 85 лет назад именно в этот день был образован Хабаровский край, небольшой кусок земли самой большой по площади в мире страны на краю огромного материка. Как раз в эту знаменательную дату я бы хотел вместе с вами поразмышлять о нашем регионе, который каждый из нас может считать своим домом.

Возможно, вашему собеседнику не поздоровится, если при упоминании Хабаровского края опять пойдёт речь об икре и вяленой рыбе. Несомненно, это всё очень вкусно, однако не отражает всей уникальности нашего региона и является уже надоевшим стереотипом. Можно долго говорить о невероятной природе, её животном и растительном мире, огромных природных ресурсах, героической истории, архитектурном своеобразии, но по-настоящему охарактеризовать наш край можно только по его жителям.

Чтобы по-настоящему узнать и прочувствовать это место, понять и полюбить этот народ, своё знакомство надо начинать не с центра региона – его сердца, а с глубинки – души края. Глубинка – это не глушь, не провинция, не захолустье. Это что-то своё, особенное, глубокое, родное.

Лично для меня таким местом был и остаётся Комсомольск-на-Амуре. Это молодой и в то же время прекрасный город, берущий своё начало с прошлого столетия. Молодые комсомольцы, приехавшие строить город, пропитали его своей необыкновенной романтикой, неугасающей и по сей день. Архитектура построек исторического и культурного наследия походит на старую застройку Санкт-Петербурга 1940-х – 1950-х годов. «Дом со шпилем», выполненный в архитектурном стиле «триумф», считается негласным символом города. Я с гордостью могу сказать, что Комсомольск носит звание «Город трудовой доблести». Авиационный и судостроительный заводы являются как в прошлом, так и в настоящем важными военно-промышленными предприятиями. Но Комсомольск известен и в качестве культурного центра, что, несомненно, является заслугой творческих и инициативных граждан. Как правило, в небольших городах очень тусклая творческая жизнь из-за небольшого спроса и невозможности реализации своих идей. Однако, вопреки распространённому мнению, здесь не проблема стать зрителем театральной постановки как признанных, так и молодых авторов, квартирника, тематического вечера или музыкального фестиваля с разнообразнейшим репертуаром – от «Ливерпульской четвёрки» в исполнении африканских студентов до душевного джаза «в кругу друзей».

Но если такие города, как упомянутый Комсомольск, являются душой региона, то его сердцем по праву считается Хабаровск. Если для вас пяти тысячная ку-

пюра и красный кирпич – это весь город, то боюсь, что вы в нём никогда не бывали. «Три горы, две дыры», – именно так язвительно шутят местные про городской ландшафт, и неудивительно, ведь каждая пешая прогулка может обернуться настоящей кардиотренировкой. Город невероятно красив: фонтаны, парки, арт-объекты, многолюдные улицы – и это только малая часть города. Но самой главной особенностью Хабаровска и в целом всего края, которая делает его уникальным, является большая концентрация ярких, интересных, инициативных, а иногда и бесстрашных людей. Наверное, вы и сами это не раз замечали. Сильной чертой населения является сплочённость и единство. Конечно, независимо от ваших политических взглядов, не может не вдохновлять то, что обществу не наплевать на судьбу своего региона, и самое главное, на судьбу отдельного человека. Всё это говорит о том, что большинству населения не всё равно на происходящие вокруг вещи, ведь самая страшная черта в характере – это безразличие...

Здесь всегда придут на помощь неравнодушные люди. Природные бедствия для региона не редкость. Тайфуны, ураганы, пожары – это только малая часть того, с чем сталкиваются в Хабаровском крае. Так, в 2013 году во время крупного наводнения чудом удалось избежать большой трагедии силами не только правительства, но и обычных людей. На защиту края в один ряд со спасателями встали волонтеры, готовые бороться со стихией. Вообще, волонтерское движение имеет большую численность





в регионе, особенно молодого поколения, к примеру, силами этих людей проводятся многие акции помощи семьям мобилизованных и им самим, что сегодня является достаточно важной темой. Многие неравнодушные люди, не состоящие в волонтерских объединениях,

точно так же удовлетворяют свой порыв души помощи ближнему. Большинство приютов для бездомных животных существуют только силами таких людей.

Нельзя не упомянуть о географическом расположении региона, которое создаёт межкультурный стык. Край

по праву можно считать местом сближения с восточной культурой, и это не пустые слова: в нашем университете учится большое количество студентов, прибывших из Китая. Меня радует, что и для них сегодня Хабаровский край стал уютным домом.

Так много замечательных людей объединяет это место. Сегодня, словно на больших именинах, каждый может сказать много приятных слов и сделать что-то хорошее для края. Мне очень хочется, чтобы наш дом и в дальнейшем становился только прекраснее и лучше. Глядя на людей, которые меня окружают, я верю в это. С днём рождения, любимый край!

Илья Кандауров,
студенческий медиацентр



«Мне кажется порою, что солдаты...»: 100 лет со дня рождения Расула Гамзатовича Гамзатова

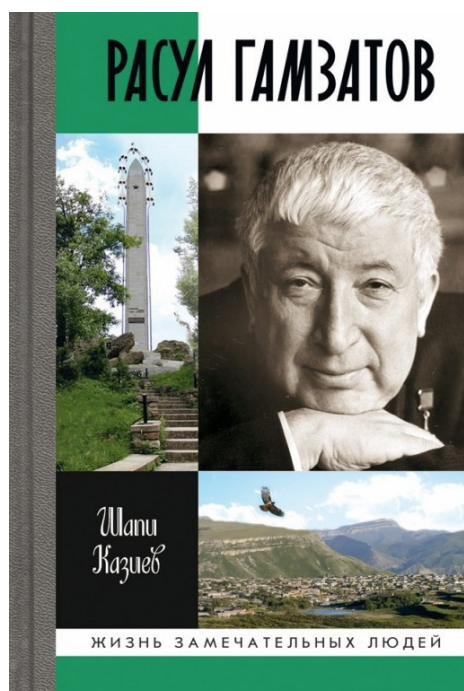
*Сначала время благосклонно к нам
И вместе с молодостью в изобилие
Рукам дарует силу, свет – глазам,
Уму даёт мечту и сердцу – крылья.
Оно нам зажигает свет зари.
В весеннем небе зажигает звезды
И каждому из нас твердит: «Твори!
Держай, лети, ты для полёта создан!»*

Расул Гамзатович Гамзатов – выдающийся аварский советский поэт, прозаик, публицист, советский и российский общественный и политический деятель, переводчик.

Расул Гамзатов родился 8 сентября 1923 года в Дагестане, в маленьком горном селении Цада. Его отец, поэт и переводчик Гамзат Цадаса, происходил из крестьян, писал стихи и басни, переводил на аварский язык сказки и другие произведения Александра Пушкина.

Расул Гамзатов начал писать стихи ещё в детстве, первым наставником в поэзии стал его отец. Впервые стихотворения Расула Гамзатова были опубликованы в 1937 году в республиканской аварской газете «Большевик гор».

В 1939 году Гамзатов окончил Аварское педагогическое училище и пошёл работать в родную школу учителем, но пробыл там недолго – спустя год поступил в Аварский театр на должность помощ-



ника режиссёра. Иногда Гамзатов сам выступал на сцене, играл небольшие роли.

В годы Великой Отечественной войны Гамзатов работал корреспондентом в газете «Большевик гор». Его первая статья была опубликована 23 декабря 1941 года. Гамзатов писал очерки и заметки, рассказывал о героях войны из Дагестана.

Первый сборник стихотворений Расула Гамзатова вышел в 1942 году, когда ему было всего 20 лет. Книгу издали на родном для автора аварском языке. В сборник «Пламенная любовь и жгучая ненависть» вошли стихи о войне. В 1943 году сборник был издан на русском языке.

Главными мотивами творчества Расула Гамзатова в период Великой Отечественной войны стали чувства патриотизма и преданности родине. Поэт воспевал героизм и отвагу советских людей. В боях погибли два его старших брата.

В 1943 году Гамзатов стал членом Союза писателей СССР.

В 1945 году Расул Гамзатов поступил в Московский литературный институт им. А. М. Горького. В институте преподавали именитые писатели и филологи, которые учили правилам стихосложения, делились опытом. Именно в этот период формировался и рос поэтический мир Гамзатова. Он перевёл на аварский язык поэмы А. С. Пушкина «Цыганы», «Медный всадник», «Полтава», раздвинув границы своего творчества и становясь одной из значительных поэтических фигур своего времени.

В 1948 году стихи Гамзатова опубликовали в сборнике «Земля моя». Сборник стал первым изданием его





стихотворений на русском языке. В 1949 году вышел сборник стихов Гамзатова под названием «Песни гор».

После окончания института в 1950 году Расул Гамзатов вернулся в Дагестан. В том же году он стал председателем Союза писателей Дагестана. Занимался общественной работой: помогал литераторам выпускать книги, наставлял молодых авторов, общался с издательствами и редакциями газет.

Многие стихи и поэмы Гамзатова сначала выходили в Дагестане на аварском языке, а затем в Москве на русском. Гамзатов принципиально не писал стихов на русском языке. Он понимал, что может сложить настоящую поэзию только из аварского языка, с которым вырос, который был его родным и основным.

В 1950 году вышел в свет сборник стихов и поэм «Год моего рождения», за который в 1952 году Расулу Гамзатову была присуждена Государственная премия СССР.

В 1953 году была издана поэма Р. Гамзатова «Разговор с отцом». В ней затронута одна из вечных тем поэзии – о назначении поэта. «Стихи, вы обязаны трудиться. Я понял, что в этом – призвание поэта» – такова основная мысль поэта.

В 1958 году была опубликована поэма «Горянка». В произведении автор поднимал важные темы традиционных горских обычаев и отношения к женщине.

Произведения Гамзатова выходили в крупных советских издательствах, их печатали ведущие литературные журналы.

В 1967 году была опубликована лирическая повесть «Мой Дагестан», в которой Гамзатов описал родной край и его

жителей. Он размышлял о жизни, литературе, культуре, поэзии и творчестве. Сначала написал первую часть, её опубликовали в 1967 году; спустя несколько лет вышла вторая. Гамзатов впервые писал прозу, в текст произведения он также включил стихи.



Многие из стихотворений Гамзатова легли в основу песен. Изначально их исполняли в Дагестане, а в 1960-х они стали популярны во всём СССР.

Одно из самых известных произведений Расула Гамзатова – стихотворение «Журавли», на которое была написана потрясающая песня. «Мне кажется порою, что солдаты, с кровавых не пришедшие полей, – не в землю нашу полегли когда-то, а превратились в белых журавлей...» – эти рвущие сердце строки в нашей стране знают, наверное, все. Именно эти стихи, положенные

на музыку Яна Френкеля, стали песней-реквиемом, гимном памяти погибшим во время Великой Отечественной войны солдатам.

Гамзатов писал о работе над стихотворением: «Я подумал о своих братьях, не вернувшихся с войны, о семидесяти односельчанах, о двадцати миллионах убитых соотечественников».

1970-1980-е годы – период активной творческой работы Расула Гамзатова. Были опубликованы книги «Последняя цена», «Остров женщин», «Колесо жизни». Всего у Гамзатова вышло более 100 поэтических сборников.

Помимо стихов, в творчестве Р. Гамзатова представлено много поэм: «Песня о матери» (1975), «Повесть о бурных днях Кавказа» (1976), «Могила брата» (1977), «Батырай» (1979), «Начало поэмы о Махмуде» (1983), «О золотой звезде», «Живая богиня (Кумари)», «Суд», «Горская любовь» (1984).

Расул Гамзатов вёл активную общественную работу. Избирался депутатом Верховного Совета Дагестанской АССР, заместителем Председателя Верховного Совета ДАССР, депутатом и членом президиума Верховного Совета СССР, членом Дагестанского обкома КПСС.

За выдающиеся достижения в области литературы Расул Гамзатов отмечен многими званиями и премиями Дагестана, СССР, России и мира: народный поэт Дагестана, Герой Социалистического труда, лауреат Ленинской премии, лауреат Государственных премий РСФСР и СССР, лауреат международной премии «Лучший поэт 20 века» и многих других.

В день 80-летия поэта 8 сентября 2003 года за особые заслуги перед Отечеством Президент России Владимир Путин вручил Расулу Гамзатову высшую награду страны – орден Святого апостола Андрея Первозванного.

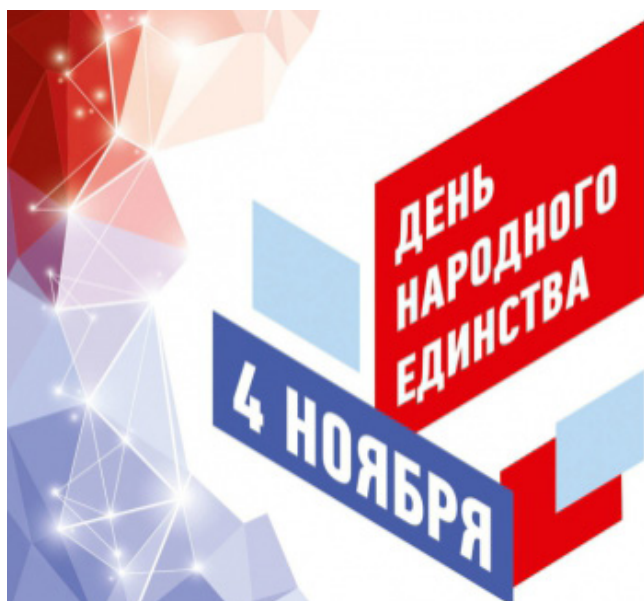
Расул Гамзатов относится к личностям, составляющим драгоценный фонд мирового культурного наследия. Его произведения переведены на многие языки мира.

Л. Н. Коротченко,
Научно-техническая библиотека





85-ЛЕТНЕ ОБРАЗОВАНИЯ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ



«Университетская жизнь в КНАГУ»

№ 5(129), 30.10.2023

Учредитель: ФГБОУ ВО «КНАГУ»

Главный редактор: Ю. Н. Осинцева

Верстка: Т. Н. Карпова

Корректор: Т. Н. Карпова

Фотографии на обложке: Д. С. Альбрандт

Корреспонденты: О. О. Фадеева,

А. Н. Шульга, И.А. Кандауров, А. А. Быкова,

А. С. Маслова

Фотокорреспонденты: Д. С. Альбрандт,

Я. А. Алыбаев, В. С. Михалёва,

Т. В. Литовченко, С. Д. Саранцева

Адрес издательства и редакции:

681013, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре,

пр. Ленина, 27, корп. 4, ауд. 508.

+7 (4217) 24-11-47

E-mail: mic@knastu.ru

<http://knastu.ru>

Адрес типографии:

681013, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре,

пр. Ленина, 27, Типография КНАГУ

Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Дальневосточному федеральному округу

Регистрационный номер ПИ № ТУ27-00656 от 26 апреля 2018 года



© Все права на опубликованные материалы принадлежат авторам. Частичное или полное воспроизведение возможно только с указанием имени автора и выходных данных издания. Мнения авторов могут не совпадать с точкой зрения редакции.

Ответственность за содержание статей несут авторы.

Тираж: 1000 экз.

Объем: 2 печ./л.

Дата выхода в свет 30.10.2023

Распространяется бесплатно



КОМСОМОЛЬСКИЙ-НА-АМУРЕ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ