

**ДОРОГИЕ СТУДЕНТЫ, ПРЕПОДАВАТЕЛИ,
СОТРУДНИКИ И ПАРТНЕРЫ ИРКУТСКОГО ПОЛИТЕХА!
ПОЗДРАВЛЯЮ ВАС С ДНЕМ ЗНАНИЙ!**

Этот день символизирует не только старт нового учебного года, но и новой энергии, идей и стремлений, которые наполняют наш университет полноценной жизнью.

Хочу поблагодарить за добросовестный труд и поздравить с праздником всех, кто передает свои знания и опыт, задействован в учебном и воспитательном процессах, работает со студентами.

Нынешний год особенный для нашего университета - мы отмечаем 95-летие Иркутского политеха! В свой юбилейный этап ИРНИТУ входит с высокими результатами приемной кампании – 2025. Её итоги являются доказательством доверия абитуриентов и их семей к университету, а также конкурентоспособности ИРНИТУ на образовательном рынке. В этом году мы не просто набрали талантливых и мотивированных студентов – мы видим высокий интерес к инженерным и IT-специальностям, что соответствует стратегическим целям развития страны и нашего региона.

Университет выполнил государственное задание по бюджетному набору на все уровни подготовки и формы обучения. Средний балл ЕГЭ по общему конкурсу составил 70,65, в прошлом году – 67,42. Одним из ключевых факторов эффективной приемной кампании стала системная работа с индустриальными партнерами, которые активно участвуют в жизни вуза.

Мы отмечаем растущее влияние наших партнеров на образовательные и научные проекты, а также их участие в модернизации инфраструктуры. Сегодня инвестиции в университет рассматриваются как стра-



тегические вложения в качество образования, науку и человеческий капитал.

В 2025 году вуз получил более 57,5 млн рублей финансовой поддержки от компаний-партнеров. Эти средства направлены на обновление аудиторий, общежитий, закупку современного оборудования для учебных и лабораторных занятий. При поддержке компании «Полиметалл» открыта учебно-исследовательская лаборатория «Цифровое моделирование месторождений полезных ископаемых и процессов горных работ», а также приобретено оборудование для СНО «Майнеры». Продолжается оснащение аудитории Е-302 высокопроизводительными компьютерами для проектирования.

Весной мы торжественно открыли компьютерную аудиторию В-105, созданную совместно с холдингом «Эн+». При финансовой поддержке компании «ЛЕНЗОЛОТО» скоро откроется комфортное учебное пространство в Институте недропользования. На финальной стадии – ремонт общежития № 8. Второй этаж станет корпоративной зоной компании АЛРОСА, которая инвестировала в проект 12 млн рублей.

Во внутреннем дворе главного корпуса установлены новые малые архитектурные формы – лавочки, качели и беседки

от компании «Полюс», которые уже полюбили студенты и жители Студгородка.

5 сентября откроется Аллея инженеров вдоль улицы Лермонтова и корпуса «Д». Ее украсят бюсты выдающихся инженеров, внёсших вклад в развитие Иркутской области. Аллея создается на средства иркутских меценатов.

Учебный год начинается с хороших новостей: с 1 сентября должностные оклады научно-педагогических работников увеличены в среднем на 18,2%. С 1 октября планируется повышение окладов для других категорий сотрудников университета.

Ещё раз поздравляю всех с 95-летием нашего университета! Это не просто цифра – это 95 лет самоотверженного труда многих поколений политеховцев, научных открытий, побед и свершений. Наш университет прошёл славный путь, став надежной основой для развития промышленности, науки и образования Сибири и всей России. Юбилей – это повод обратиться к историческому наследию, выразить уважение ветеранам, подвести некоторые итоги и определить перспективы развития.

5 сентября университет будет принимать поздравления от органов власти, компаний - партнеров, общественных организаций.

19 ноября, в День преподавателя высшей школы, мы будем чествовать профессорско-преподавательский состав, сотрудников, ветеранов, внесших значительный вклад в развитие университета.

С ПРАЗДНИКОМ!

**Ректор ИРНИТУ
Михаил Корняков**

ИРНИТУ ПОВЫСИЛ БАЛЛ ЕГЭ на инженерные специальности

Иркутский политех успешно завершил приёмную кампанию. Вуз выполнил государственное задание по бюджетному набору на бакалавриат и специалитет, в университет зачислены 1642 абитуриента на бюджетные места.

По информации начальника Управления по работе с абитуриентами **Наталии Востриковой**, в текущем году Иркутский политех повысил качество приёмной кампании, набрав абитуриентов с высоким баллом ЕГЭ. Средний балл ЕГЭ по общему курсу составил 70,65, в прошлом году — 67,42.

В 2025 году было подано 20760 заявлений на бюджетную форму обучения, а в 2024 году - 15625, что составило рост на 32,8%.

Кроме того, на некоторые направления подготовки существенно повысились проходные баллы по сравнению с предыдущим набором. Пороговые баллы увеличились для будущих геодезистов и горняков, архитекторов-реставраторов, специалистов по конструкторско-технологическому обеспечению машиностроительных производств, автоматизации технологических процессов и производств.

В Институте энергетики вырос проходной балл по таким направлениям, как «Теплоэнергетика и электротехника», «Электротехника и электротехника». Аналогичная тенденция наблюдается по направлениям «Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей», «Экономика» (англоязычная программа). Также значительно повысились проходной порог на «Химическую технологию».

Наталия Вострикова отметила, что индустриальные партнеры университета активно включены в профориентационные мероприятия, начиная с подготовки абитуриентов с 10-х классов. Информационная поддержка партнеров, их участие в целевом



наборе сделали приёмную кампанию еще более эффективной.

- Выросла доля целевого приёма. Ребята осознанно выбирают работодателя еще до момента зачисления. Сайт «Госуслуги» предоставляет широкие возможности поступающим. Во-первых, они могут подать документы дистанционно. Во-вторых, это расширяет географию абитуриентов, — сказала Наталия Вострикова.

Выпускнику гимназии №44 **Богдану Пичуеву**, который два года учился в Газпром-классе, пришлось преодолеть высокую конкуренцию (пять человек на место), чтобы достичь заветной цели — стать целевым студентом компании «Газпром добыча Иркутск». Богдан выбрал направление «Автоматизация технологических процессов и производств» в Институте высоких технологий.

На 698 бюджетных мест магистратуры было подано 4334 заявления, что в три раза

превышает показатели 2024 года.

Наибольшим спросом у абитуриентов пользовались следующие образовательные программы: «Управление строительством», «Искусственный интеллект», «Цифровые технологии и большие данные», «Цифровизация промышленных предприятий», «Стратегический менеджмент в ТЭК».

Конкурс на программу «Управление строительством» составил 9 человек на бюджетное место, «Искусственный интеллект» — 11 человек, «Цифровые технологии и большие данные» — 7, «Цифровизация промышленных предприятий» — 7, «Стратегический менеджмент в ТЭК» — 10.

Основным изменением 2025 года стал переход от приема на направления к приему на конкретные образовательные программы. Абитуриентам было предложено 56 магистерских программ, что позволило им точнее определить свои професси-

ональные интересы и карьерные траектории.

- Новый подход повысил осознанность выбора абитуриентов, а также конкурентоспособность наших образовательных программ, — отметила Наталия Вострикова.

Кроме того, абитуриенты получили возможность выбирать несколько образовательных программ и ранжировать их по приоритетам, а также подавать документы через портал «Госуслуги», что значительно упростило процесс подачи документов в вуз для иногородних и иностранных поступающих.

Нужно отметить рост заявлений от иностранных абитуриентов. На различные направления магистратуры поступило 188 заявлений от граждан Монголии, Китая, Индии, стран Африки (Гана, Камерун, Нигерия), Центральной Азии (Казахстан, Узбекистан, Киргизия, Таджикистан), а также Шри-Ланки, Республики Эль-Сальвадор и Коста-Рики.

Иркутскому политеху – 95 лет!

ИРНИТУ в этом году отмечает юбилейную дату – 95 лет. За время своего существования Иркутский политех подготовил 250 тысяч высококлассных специалистов, которые развивают недропользование, металлургию, машиностроение, энергетику, ИТ, строительство и другие отрасли.

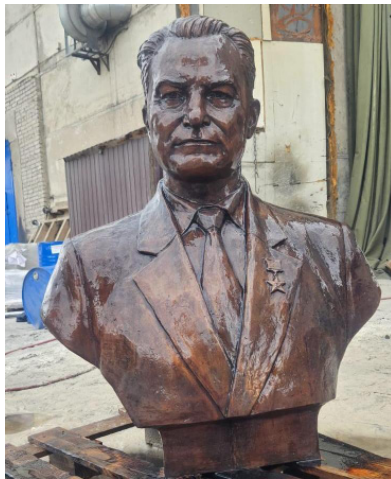
Иркутский политех основан в 1930 году как Сибирский горный институт. Первый вуз в Восточной Сибири был ориентирован на подготовку специалистов для горнодобывающей и металлургической промышленности. В дальнейшем институт расширил свою деятельность за счет новых направлений подготовки. С 1970 года началось формирование научных школ, запустились исследовательские лаборатории, развивалось активное сотрудничество с промышленностью.

На сегодняшний день в вузе, который имеет статус «Национальный исследовательский университет», обучается более 18 тысяч человек, включая 1,5 тысячи иностранных студентов из 54 стран мира.

ИРНИТУ входит в число 100 вузов – участников федеральной программы «Приоритет – 2030», обеспечивающих технологическое лидерство России.

В программу празднования юбилея вошли три ключевых события. На торжественном заседании, которое состоится 5 сентября в актовом зале, будут представлены исторические моменты из жизни университета и основные достижения. На заседание приглашены выпускники и партнёры политеха.

Кроме того, 5 сентября торжественно откроют Аллею инженеров. Инициатором проекта является выпускник политеха, Почётный гражданин Иркутска **Виктор Бронштейн**. Первый бюст посвящен выдающемуся ученому и государственному деятелю Александру Ежевскому. Создателями скульптуры являются **Евгений и Илья Ставские** – авторы известных иркутских памятников. Архитектором стал выпускник ИРНИТУ, гендиректор архитектурного бюро «АРТ-Консалт» Евгений Третьяков. Бюст Заслуженного машиностроителя отлит в мастерских Санкт-Петербурга.



Проект получил поддержку правления Иркутского землячества «Байкал», Свердловской окружной организации Иркутска Всероссийской организации ветеранов войны, труда, Вооружённых сил и правоохранительных органов, а также Совета почётных граждан Иркутска.

Прогулочную зону аллеи готов профинансировать исполнительный директор Иркутской нефтяной компании **Николай Буйнов**.

Юбилейное торжество для сотрудников ИРНИТУ пройдёт 19 ноября, в День преподавателя высшей школы. В программе – праздничный концерт и церемония награждения политеховцев.

Выставка «Вклад Иркутского политеха в развитие города и страны» откроется в Музее истории города Иркутска 3 сентября. Организатором выставки выступает директор музеев ИРНИТУ **Полина Логинова**, дизайнер – **Юлия Новикова**. В экспозицию войдут информационные стенды, отражающие этапы истории университета, а также уникальные измеритель-

ные приборы, которыми пользовались студенты прошлого столетия.

Один из стендов посвящен деятельности Иркутского горно-металлургического института в годы Великой Отечественной войны. Студенты и преподаватели проявили себя на фронте и в тылу, проводили научно-исследовательские работы для нужд производства. Учебные корпуса вуза на улице Ленина были освобождены для цехов патронного завода.

Немаловажную роль в жизни региона вуз сыграл в сложные послевоенные годы. Политеховцы принимали активное участие в открытии месторождений золота, угля, урана и других полезных ископаемых.

Иркутский политехнический институт (такое название политех носил с 1960 года по 1993 год) стал одним из первых развивать движение студенческих отрядов, при поддержке которых построено много значимых социально-экономических объектов.

В спецразделе официального сайта университета, посвященном юбилею, отражен вклад партнеров в развитие вуза. Например, Центр практической подготовки в г. Тайшет открыт при поддержке ПАО «РУСАЛ», создание учебно-исследовательской лаборатории по цифровизации горных работ профинансировала компания «Полиметалл», энергохолдинг Эн+ открыл в вузе компьютерную аудиторию.

Выпускников Иркутского политеха приглашают присоединиться к празднованию юбилея и отметить на карте России. Каждый желающий может поздравить университет, поблагодарить преподавателей или сокурсников. Кроме того, на цифровом ресурсе можно сделать вклад в строительство храма Сергея Радонежского. Все пожертвования внесут в книгу «Добрых сердец».

ПОБЕДА

ИРНИТУ ВЫИГРАЛ 6 МЛН РУБЛЕЙ на развитие акселератора «Лаборатория энергетики»

Конкурс курировали Минобрнауки РФ и АНО «Платформа НТИ». Итогом акселератора станут высокотехнологические решения в интересах энергохолдинга Эн+.

По информации проректора по молодежной политике университета **Дарьи Лобановой**, эксперты изучили 187 заявок от вузов. Гранты и субсидии получили 152 учебных заведения, в том числе Иркутский политех.

В рамках «Лаборатория энергетики» формируются студенческие проектные команды, способные разрабатывать и внедрять инновационные технологические решения для энергетической отрасли.

- Впервые наш вуз присоединился к федеральному конкурсу в 2021 году, одержав победу. Теперь мы вновь лидировали! Грантовые средства будут направлены на оплату труда наставников и кураторов «Лаборатории энергетики». Львиная доля гранта уйдет на приобретение комплектующих и оборудования, - сказала **Дарья Лобанова**.

Росгеология при поддержке Иркутского политеха и Роснедр ПОДГОТОВИТ ГЕОЛОГОВ ДЛЯ КНДР

Холдинг «Росгеология» при поддержке ИРНТУ, Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации и Федерального агентства по недропользованию (Роснедра) приступил к совместной подготовке геологов в интересах Кореической Народно-Демократической Республики.

Обучение пройдет в соответствии с решениями Межправительственной комиссии РФ и КНДР по торгово-экономическому и научно-техническому сотрудничеству в формате повышения квалификации с основным фокусом на геологию твердых полезных ископаемых. Старт образовательному проекту был дан 19 августа на совещании в ИРНТУ с участием руководства Роснедра, Росгео, Посольства КНДР в России, Университета и Правительства Иркутской области.

Участников мероприятия приветствовал заместитель руководителя Федерального агентства по недропользованию **Асламбек Гермаханов**. Он подчеркнул важность поиска и разведки в КНДР углеводородного сырья и твердых полезных ископаемых:

- Подготовка геологов - процесс кропотливый, требующий приобретения глубоких теоретических и практических знаний. Хороший геолог - залог открытия месторождений и рационального использования недр. Уровень обучения специалистов в ИРНТУ находится на высоком уровне. Желаю нашим корейским товарищам успехов в обучении и дальнейшей профессиональной деятельности.

Полномочный министр Посольства КНДР в России **Ли Ен Зин** отметил, что образовательный проект является первым результатом сотрудничества двух стран в сфере геологии и недропользования, которое развивается благодаря вниманию лидеров России и КНДР. Он выразил надежду на то, что проект послужит важным фундаментом для дальнейшего расширения взаимодействия в области геологоразведки.

- В процессе проработки образовательной про-



граммы для корейских специалистов мы стремились создать платформу для диалога и взаимодействия, где каждый участник сможет раскрыть свой потенциал, расширить горизонты знаний, освоить новые методики и технологии, - сказал **Алексей Десяткин**, руководитель Блока международной деятельности Росгео, генеральный директор АО «Зарубежгеология».

Как подчеркнул первый заместитель губернатора Иркутской области **Роман Колесов**, новая образовательная программа - ре-

зультат совместной работы:

- Геологоразведка критически важна для обеспечения добывающей промышленности данными о запасах полезных ископаемых. Участие делегации КНДР в прохождении профессиональной программы повышения квалификации в области геологоразведки на твердые полезные ископаемые на базе ИРНТУ будет способствовать развитию сотрудничества между Иркутской областью и Кореической Народно-Демократической Республикой.

По словам ректора **Михаила Корнякова**, Иркутский политех активно участвует в развитии сотрудничества и укреплении дружеских, профессиональных связей между двумя странами. Студенты из КНДР обучаются в университете по квоте Правительства РФ, в том числе по таким направлениям, как геология, информационные технологии, энергетика, машиностроение и химическая технология.

- Мы гордимся их успехами и будем рады видеть в нашем университете еще больше талантливых студентов из КНДР. Уверен, что за короткий период обучения вы получите новые, современные знания в области геологии, которые примените для укрепления экономики вашей страны, - отметил **Михаил Корняков**.

Образовательный интенсив рассчитан на две недели и включает в себя теоретические и практические модули. В процессе обучения корейские геологи познакомятся с объектами АО «Урангео» (дочернее предприятие Росгео), расположенными в Иркутской области.

Монгольские математики ПОВЫШАЮТ КВАЛИФИКАЦИЮ

Иркутский политех организовал летнюю школу для преподавателей математики из Монголии.



Участниками проекта стали 12 учителей, которые работают в школах, лицеях и образовательных центрах Улан-Батора, а также в Монгольском государственном университете образования, Университете национальной обороны.

Преподаватели прокачали навыки в области информационных технологий,

успешно сдав итоговую аттестацию. Они изучали передовые методики, технологии искусственного интеллекта и специальное ПО для решения математических задач. Образовательную часть курировал сотрудник отделения прикладной математики и информатики ИРНИТУ **Руслан Галиакберов**.

Сертификаты преподавателям вручили проректор по международной деятельности ИРНИТУ **Степан Быков** и директор Центра международных сервисов **Алина Шубина**.

- Поздравляем с успешным завершением образовательного курса. Пусть знания, полученные на летней школе, пригодятся в ва-

шей профессиональной деятельности. Надеемся, что вы порекомендуете наш летний проект коллегам из Монголии.

За помощь в проведении школы благодарим руководство Монгольского государственного университета образования и профессора **Цэрэннадмид Батхуу**, который сопровождал слушателей и помогал с переводом, - обратился к участникам **Степан Быков**.

С ответным словом выступил профессор **Цэрэннадмид Батхуу**. Он выразил признательность за тёплый приём, интересные лекции и практические занятия.

В рамках летней школы гости посетили Галерею Виктора Бронштейна, Минералогический музей ИРНИТУ имени А.В. Сидорова, а также побывали на Байкале.

Летняя школа для русистов ИЗ СТРАН АЗИИ И АФРИКИ

В ИРНИТУ завершила работу Международная летняя школа повышения квалификации для преподавателей русского языка.

В этом году профессиональным опытом поделились 20 слушателей из Китая, Монголии, Узбекистана и Нигерии. В ходе интенсивной работы они погрузились в современные методики преподавания и узнали о новых тенденциях в русском языке.

На церемонии закрытия школы выступила руководитель дирекции международной деятельности университета **Анна Мелентьева**:

- За четыре года уже 106 преподавателей из разных стран повысили квалификацию в нашей Международной летней школе. Благодарим слушателей школы за продвижение русского языка среди студентов в родных странах. Надеемся, что знания, которые вы здесь получили, помогут в вашей профессиональной деятельности.



Сертификат о завершении обучения в Летней школе вручили преподавателю Национального университета обороны Монголии **Гомбодорж Наранчимэг**. Она считает, что русский язык необходим для обучения офицеров, которые будут проходить курсы повышения квалификации и профпереподготовки в России.

Сотрудник Департамента европейских иссле-

дований Университета Ибадана (Нигерия) **Адеола Олувафем** уже второй раз приезжает на Летнюю школу:

- Два года назад, когда впервые сюда приехал, я не только повысил свой уровень русского языка, но и получил много рекомендаций по методике обучения.

Сейчас я представил доклад о русской фонетике в многоязычном нигерийском классе.

Дагвадорж Туяа - преподаватель Центра дополнительного образования из Монголии, рассказала о том, что пошла по стопам своего отца - одного из первых учителей русского языка в стране:

- Мой папа очень любил русский язык и мечтал побывать в России. Это вдохновило меня на изучение языка и передачу знаний молодому поколению.

ПОЛИТЕХ НАПРАВИЛ

на ремонтные работы в 2025 году свыше 230 млн рублей

В ИРНТУ завершаются ремонтные работы в учебных корпусах и общежитиях, обновляется система пожарной безопасности. Модернизации подлежали главный корпус университета, Геологоразведочный техникум, общежития, база геологических практик «Черноруд», лагерь «Политехник», спортивные объекты вуза. Всего на эти цели университет направил более 230 млн рублей.

Как сообщил начальник управления кампусом **Роман Гринюк**, в целях обеспечения безопасности университет обновил системы пожарной сигнализации и оповещения. Завершается капитальный ремонт в учебном корпусе Геологоразведочного техникума. На эти цели вуз направил свыше 65 млн рублей.

Студенческий городок готов принять студентов. Отремонтированы комнаты в общежитиях №3, 11, 12, 13. Вместимость в общежитиях увеличилась на 40 койко-мест. В общежитии №11 проведен косметический ремонт общественных пространств и входной группы.

ИРНТУ вошел в федеральную программу капитального ремонта и оснащения общежитий (2025–2030 гг.). За счет бюджетных средств ведется капремонт в «восьмерке». Внутренние работы в здании уже завершены, в ближайшее время фасад приобретет современный вид. Также в рамках этой федеральной программы началось проектирование капитальных ремонтов еще в пяти общежитиях (№1,2,3,11 и 15).



Нужно отметить, что большая часть ремонтных работ ведется на средства промышленных партнеров университета, которые в текущем году направили на эти цели свыше 57,5 млн рублей.

Выпускники Института недропользования активно поддерживают университет. В частности, при их участии проходит ремонт лабораторий кафедры горных машин и электромеханических систем.

Продолжается создание Аллеи инженеров, расположенной вдоль улицы Лермонтова. Аллею украсят бюсты выдающихся инженеров, внёсших вклад в развитие Иркутской области. На эти цели направлено 12 млн рублей.

Дизайн локации первого этажа корпуса А, где располагается Управление по молодёжной политике, подчеркивает студенческую атмосферу,

ориентирует на занятия спортом, наукой и творчеством.

Рекреационная зона между корпусами А и К (первый этаж) обновляется при поддержке студенческого Профкома.

В этом году также отремонтировано несколько спортивных объектов: зал бокса, игровой зал главного корпуса и физкультурно-оздоровительный комплекс (ФОК).

ПАРТНЕРЫ

Визит команды ПАО «ОАК»

ИРНТУ посетила команда молодых сотрудников предприятий, входящих в ПАО «ОАК». Для гостей была организована экскурсия в научно-исследовательские и учебные лаборатории Института авиамашиностроения и транспорта.

Иркутский политех является одним из 13 опорных вузов Объединенной авиастроительной корпорации и работает в тесной связке с флагманом отечественного авиастроения - Иркутским авиационным заводом (филиал ПАО «Яковлев»). Сформированный научно-технологический потенциал и опыт эффективной кооперации позволяют ИРНТУ решать приоритетные технологические и кадровые задачи отрасли.

Директор Института авиамашиностроения и транспорта **Андрей Пашков** представил коллегам проекты ИРНТУ по созданию цифровых производственных технологий изготовления крупногабаритных, высокоточных и уникальных изделий.

Сотрудники предприятий ОАК посетили лабораторию прогрессивных методов формообразования в заготовительно-штамповочном производстве, VR лабораторию сборки панели fuselage самолета MC-21.

Также политеховцы продемонстрировали достижения в области высокопроизводительной механической обра-

ботки, высокоточной сборки и монтажа конструкций и сооружений и др.

Руководитель направления корпоративной культуры ПАО «ОАК» **Кристина Аврамова** сообщила, что корпорация с 2024 года реализует проект, предусматривающий стажировки, поощрительные экскурсии для лучших сотрудников:

- В Иркутск приехали 25 человек, которых руководители выделили за достижения в работе. Это ребята из Москвы, Казани, Новосибирска, Нижнего Новгорода и Луховиц - победители научно-технических, производственных конкурсов. Все они наши передовики!

Работа политеховских лабораторий вызывает неподдельный интерес. Для нас актуально все, что связано с оборудованием, подготовительным производством. Мы увидели, какие технологии сейчас применяются для подготовки высококвалифицированных кадров, включая рабочих. В рамках увеличения производственных программ ОАК очень важно, что в ИРНТУ большое внимание уделяют среднему профессиональному образованию.

ПРОЕКТЫ СТУДЕНТОВ И СОТРУДНИКОВ ИРНИТУ высоко оценили на Международном форуме «Байкал»

Международный молодёжный форум «Байкал» состоялся 11-15 августа в Ольхонском районе. Мероприятие объединило около 600 человек из 46 регионов и 15 стран. Участники получили возможность внести свой вклад в развитие экономики, туризма, культуры, международных отношений, экологии и общественной жизни Иркутской области.

Гранты для студентов

Иркутские политеховцы выиграли два гранта Росмолодёжи. Около 500 тыс. рублей будет направлено на создание кинотеатра под открытым небом и развитие проекта «PROFDВИЖЕНИЕ».

Автор просветительской инициативы «Кино на траве» - студент Института авиамашиностроения и транспорта **Иван Чашин** отмечает, что любит смотреть кино и хочет, чтобы каждый мог получить от просмотра хорошие впечатления:

- Проект «Кино на траве» подразумевает создание мобильной киноплощадки на открытом воздухе с помощью надувного экрана.

Политеховец **Никита Власов** - инициатор образовательного проекта «PROFDВИЖЕНИЕ». Идея основана на формировании эффективной системы студенческого самоуправления в Иркутской области, а также способности отвечать вызовам молодежной политики через обучение лидеров общественного мнения.

Чат-боты и беспилотники

Команда университета презентовала на форуме проекты в области ИИ, геологии и химии, подготовила спортивные игры с дронами, лекции о предпринимательстве и туризме.

Локации технического университета посетил губернатор Иркутской области **Игорь Кобзев**. Главе региона продемонстрировали работу чат-бота «Ассистент студента», разработанного в Байкальском центре ИИ. Менеджер Центра **Никита Прокопьев** показал, как при помощи виртуального помощника найти полезную информацию об университете. Например, студенты могут узнать о секциях и научных объединениях.

Также Байкальский центр ИИ представил программно-аппаратный комплекс по компьютерному зрению.

В рамках форума политех организовал выставку оборудования, созданного преподавателями и студентами. Доцент **Юрий Иванов** показал оснастку и лопасти для беспилотников, изготовленные из композиционных материалов. Примечательно, что оснастку уже применяют на авиазаводе в Улан-Удэ, в ИНК, ООО «Промтех-Иркутск».

Выставку дополнили разработки Конструкторско-технологического



бюро под руководством **Павла Гришкевича** (высокоточная сверлильная машина, торцевая фреза, призванная уменьшить вибрации). Маркшейдеры представили автономный инклинометр для определения деформаций, станцию профилирования вертикальных шахтных стволов.

Участникам форума также показали гексакоптер Sib Gis UAS. Это беспилотник, созданный основателем Сибирской школы геонаук **Александром Паршиным**. Дрон позволяет выполнять геофизические измерения.

Политеховцы - волонтеры и организаторы

Студенты ИРНИТУ поддержали участников форума «Байкал» как волонтеры и организаторы площадки.

Политеховцы сопровождали участников, занимались застройкой форумной зоны и присоединились в эко-акции по уборке побережья Байкала.

Студент Института архитектуры, строительства и дизайна **Никита Власов** помогал организовать работу площадки «Лидеры муниципальных образований». Локация была нацелена на формирование диалога между молодёжными организациями и властью. Участники обсуждали, каким образом студенты и молодые специалисты могут эффективно реализовать себя в профессии и общественной жизни.

Студентка Института архитектуры, строительства и дизайна, руководитель объединения «Культура стен» **Татьяна Чечулина** выступила в качестве волонтера и организатора творческого мастер-класса по созданию байкальских пейзажей.

Магистрант Байкальского института БРИКС **Никита Ващук** работал на площадке «Молодые политики».

Председатель Профкома студентов ИРНИТУ **Антон Кошкин** отвечал за организацию внеучебных активностей, основанную на системе геймификации – внутренней валюте «Байкоины».

Кроме того, развитием предпринимательских компетенций участников форума занималась команда стартап-студии Иркутского политеха. Экспертами выступили исполнительный директор **Ирина Самохвалова** и проектный менеджер **Артём Шестаков**, начальник Байкальского центра трансфера технологий университета **Ирина Бянкина**. Опытные наставники поделились практическими знаниями и успешными кейсами в сфере технологического бизнеса.

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ российско-китайская летняя школа

ИРНТУ организовал в августе российско-китайскую летнюю школу «Геология Ольхонского региона как отражение взаимодействия эндогенных и экзогенных процессов».

В поездку отправились свыше 20 студентов Китайского университета геонаук (Пекин). Образовательный интенсив проходил в формате экспедиции на побережье Байкала и в поселке Аршан. Основной локацией школы является база геологических практик «Черноруд» в Ольхонском районе.

В программу вошли лекции и полевые работы. Китайских студентов сопровождала заведующая кафедрой ювелирного дизайна и технологий, профессор **Раиса Лобацкая**. Она сообщила, что Иркутский политех регулярно проводит выездные мероприятия на Байкал для коллег-геологов из КНР. Уникальность данной экспеди-



ции заключается в изучении более древних геологических процессов.

- Таких мест, как Приольхонье, в мире очень мало. Ребята изучают взаимодействие эндогенных и экзогенных процессов,



проявляющихся особенно ярко в Ольхонском районе. Вся геология здесь видна на поверхности земли, - рассказала **Раиса Моисеевна**.

Студенты узнали об особенностях геологии

Байкальской рифтовой зоны, познакомились с Кайнозойской историей Приольхонья. В программе школы также было предусмотрено посещение первого стока Байкала в районе Бугульдейки.

Экспедиции «Байкал-жемчужина мира-2025»

Сибирская школа геонаук ИРНТУ подвела итоги российско-китайской экспедиции «Байкал-жемчужина мира-2025», которая проходила в Ольхонском районе.



В проекте приняли участие свыше 40 человек, включая 10 политеховцев. Маршрут проходил вдоль восточного побережья Байкала, охватив такие локации, как база «Черноруд», бухта Песчаная, мыс Кадильный, Сарминское ущелье, остров Ольхон.

Научными руководителями команд стали заведующая лабораторией гидрогеологии СШГ **Лариса Аузина** и профессор Нанкинского университета **Чжан Юнчжань**.

По словам **Ларисы Аузиной**, в этом году экспедиция существенно расширила «морскую» часть:

- Наш маршрут проходил на четырёх кораблях по Центральной впадине Байкальской рифтовой зоны, начиная от Листвянки вдоль восточного побережья к Ольхону и далее по Малому морю.

Участники изучали геологические, тектонические, гидрогеологические особенности территории, влияние техно-

генных факторов на состояние подземных и поверхностных вод, процессы деградации вечной мерзлоты с глобальными климатическими трансформациями.

В состав экспедиционных групп входили русские и китайские студенты.

- Это уникальный опыт в плане социального взаимодействия и подготовки финальных отчетов по проделанным научным работам. Участники из Китая отлично владеют методиками обработки данных дистанционного зондирования Земли. Наши студенты подключались на стадии аналитической обработки полученной информации, - поделилась мнением **Лариса Аузина**.

В октябре студенты и преподаватели ИРНТУ отправятся в Китай для дальнейшего изучения природно-техногенных условий долины реки Янцзы.