

Человек высокого полётаИзобретатель
Владимир Мироненко**Стр. 2 (18)****Бронзовые маршруты**Клуб спортивного туризма ИРНИТУ
победил в международных конкурсах**Стр. 3 (19)****Почти сибиряки**Как живут в Иркутске
студенты из Китая**Стр. 4 (20)**

Проректор ИРНИТУ по молодёжной политике Сергей Аносов принял бой подушками



Радостнее всех катались с горки иностранные студенты



Выступление народного ансамбля русской песни «Калина»



На свежем воздухе и пирожки, и сбитень показались в три раза вкуснее

Татьянин день в Тальцах

ИРНИТУ устроил для своих студентов народные гулянья на свежем воздухе

День студента в Российской империи отмечали на широкую ногу. Традиция зародилась в Москве, причём Татьянин день радовали практически все жители столицы. Начался праздник 25 января с проведения официальных церемоний в здании Московского университета, затем шумные и весёлые гулянья волнами расходились по городу. Под студенческую гулянку француз Оливье, хозяин Эрмитажа, даже отдавал зал ресторана, где молодёжь и профессора отмечали праздник. В ресторане, как водится, употребляли и горячительные напитки. Но в этот день царские жандармы, встретив выпившего студента, не трогали его, а, напротив, предлагали помощь.

Спустя два с половиной века студенческие гулянья решили повторить и в ИРНИТУ. С поправкой на современность, конечно, и без горячительных напитков. Для героев праздника и преподавателей подготовили оригинальную программу: катание с ледяной горки, перетягивание каната, бой подушками. Памятуя о шутках про вечно голодного студента и об отличном аппетите на свежем воздухе, для выезда 25 января вузовский комбинат питания настрепал 1200 пирожков и сварил 60 литров сбитня. Напиток приготовили по старинному рецепту (мёд, корица, гвоздика), привезли в термосах и разливали горячим.

Желающих поехать в Тальцы набралось около 500: это студенты, преподаватели и представители администрации политеха.

— Последние 10 лет мы проводим этот праздник в разных форматах, причём подстраиваемся под пожелания самих студентов, потому что это их день, — рассказал проректор ИРНИТУ по молодёжной политике Сергей Аносов. — Организовывали спортивные мероприятия — катание с гор, лыжные соревнования и по сноубордингу. Водили в театры, в кино. В этом году на вопрос, как ребята хотели бы провести свой праздник, большинство ответило: «Мы хотим гуляний, увидеть других студентов, пообщаться с преподавателями в неформальной

обстановке». Поскольку традиционно Татьянин день совпадает с закрытием сессии первого семестра и студенты уходят на каникулы, мы и решили собрать на природе всех желающих, включая преподавателей и творческие коллективы, и устроить народные гулянья.

Празднование началось с традиционной официально-поздравительной части. Студентов поздравил исполняющий обязанности ректора вуза Борис Пономарёв — он пожелал студентам хорошо отдохнуть на каникулах и с энтузиазмом приступить к учёбе во втором семестре.

Следующим взял слово министр по молодёжной политике Иркутской области Александр Попов:

— Желаю вам, ребята, крепкого здоровья, успехов в учёбе и личной жизни. Зима заканчивается, скоро весна — а за ней и «Студенческая весна», где политеховцы всегда показывают высокий уровень подготовки. А там и лето недалеко — и каникулы, и молодёжный форум «Байкал», где мы вас всех ждём и уже сейчас к нему готовимся. Ваши свежие идеи и таланты нам очень нужны.

Несколько иную точку зрения на праздник высказал настоятель прихода преподобного Сергия Радонежского протоиерей Евгений Прохоров:

— Слово «студент» в переводе с латинского означает «ищущий» и до



Поначалу студенты из-за рубежа мёрзли, но потом прониклись атмосферой веселья и пустились в пляс

средних веков относилось ко всем тем, кто познавал мир — и к ученикам, и к учителям. И только позднее оно обрело свой сегодняшний смысл. Я думаю, что это не совсем справедливо — мы все с вами студенты, мы все изучаем окружающий мир.

Председатель совета профкома ИРНИТУ Елена Иванова пожелала студентам полного желудка, закры-

той сессии, удачи, больше счастливых билетов на экзаменах и яркой, насыщенной жизни, а проректор университета по международной деятельности Дмитрий Савкин рассказал, как он сам праздновал День студенчества 20 лет назад:

— Я учился в Санкт-Петербургском университете, а на два курса старше училась Ксюша Собчак. И вот она и Владимир Жириновский

пришли поздравить нас. И тогда Жириновский сказал нам одну интересную фразу: «Ребята! Вы молодые, красивые, поэтому празднуйте здесь и сейчас. Когда вы будете в моём возрасте, вы уже не захотите этого делать». Я вам тоже говорю: празднуйте! Сегодня сюда приехали ребята из Кореи, Монголии, Африки — покажите им, как веселится российский студент!

Поначалу иностранные студенты кутали носы в шарфы и с некоторым недоверием смотрели на радостных русских парней и девушек в куртках чуть ли не нараспашку: для сибиряков минус 14 градусов в январе — почти жара. Студент из Конго Рифат с опаской поглядывал на ледяную горку.

— Я учусь в Иркутске уже 4 месяца, — рассказал парень, — изучаю русский и английский по программе лидерства. Русский — очень тяжёлый язык, я знаю ещё мало слов: «холодно», «привет», «пока». Я закончу обучение по этой программе и буду поступать на следующую — по строительству. В Иркутске мне нравится, в ИРНИТУ высокое качество обучения, учителя добрые. Вот только климат непривычный, я купил себе тёплую куртку, шапку и шарф.

Впрочем, вскоре Рифат вместе с земляками и другими иностранными студентами уже лихо катался с горки и весело смеялся.

Примерно через час после начала праздника все 1200 запасённых пирожков — с мясом, капустой, картошкой, курагой и яблоками — были съедены, а 60 литров сбитня выпиты. Заряд бодрости получен, а хорошее настроение даёт силы для перетягивания каната, боя подушками и просто веселья.

ОЛЬГА ИГОШЕВА
Фото автора

Человек высокого полёта

Аспирант ИРНИТУ Владимир Мироненко: «Мне нравится быть изобретателем»

Список наград Владимира Мироненко весьма обширен. За один только 2018 год молодой учёный занял первое место во всероссийском конкурсе научно-инновационных проектов «Молодой изобретатель», первое место на всероссийском конкурсе «Молодёжь и будущее авиации и космонавтики». Ему присудили стипендии президента РФ, мэра Иркутска и вручили грант от программы «УМНИК». На данный момент в послужном списке Владимира 46 научных статей, опубликованных в российских и зарубежных журналах. Не за горами второй патент в области самолётостроения. И уже сложно представить, что не так давно, сразу после школы, юноша вовсе не мечтал стать учёным-изобретателем. Но жизнь внесла свои коррективы, а родной иркутский политех помог сделать правильный выбор.

— В школе я любил химию, — с улыбкой признаётся Владимир. — Все точные предметы давались мне без труда, но химию я воспринимал буквально на интуитивном уровне. И конечно же, после школы планировал осваивать соответствующие профессии. Но ни на химика, ни на металлурга мне не удалось поступить по состоянию здоровья: врачи нашли у меня аллергию. Другие специальности я не рассматривал, так что в 2005 году передо мной внезапно встал сложный выбор.

В результате в институт авиамашиностроения и транспорта ИРНИТУ Владимир пошёл по совету родителей. Сейчас уже кажется, что иного пути и не было: на Иркутском авиазаводе работали отец и старший брат — последний в своё время также обучался на кафедре самолётостроения Иркутского технического университета. Все школьные годы Владимира прошли в Иркутске И, где над крышами домов регулярно пролетают самолёты. Вот и в политех Владимир поступил по договору: ИАЗ оплачивал учёбу, а юный специалист обязался работать на предприятии после получения диплома.

— Первый год, правда, учиться было не очень интересно, — вспоминает Владимир, — так как я продолжал любить химию. Но на втором курсе я узнал про 3D-моделирование в САД-системах и инженерный анализ в САЕ-системах, и это меня заинтересовало. Я стал целенаправленно изучать именно этот раздел и в итоге посвятил этому свой диплом. Мои преподаватели до сих пор вспоминают его объём — под 300 страниц! Но это не удивительно, ведь работать над темой я начал уже тогда, на втором курсе.

Получив высшее образование, Владимир остался работать в ИРНИТУ, в лаборатории моделирования технологических процессов, работая с ИАЗ по договору. С 2010 года он сконцентрировался на исследованиях в области предотвращения дефектов на листовых деталях. В 2013 году продолжил обучение в магистратуре, получил второй диплом — по специальности «Сварочное производство». В 2015 году принял решение целиком посвятить себя науке и поступил в аспирантуру.

— В лаборатории я работаю над проектами по моделированию формообразования и изготовления листовых деталей самолётов, — рассказывает Владимир. — Мы сотрудничаем со многими крупными авиазаводами — Комсомольским-на-Амуре, Ульяновским, Воронежским, Улан-Удэнским. Мне нравится этим заниматься, ведь каждый раз приходится решать нестандартные задачи. Казалось бы, все заводы делают одно и то же — самолёты. А проблемы у всех разные! Есть, например, старая кран-балка в цехе,



Аспирант ИРНИТУ Владимир Мироненко мечтал быть химиком, а стал изобретателем

и нужно оптимизировать оснастку для формообразования, чтобы этот кран мог её поднять, а на оснастке получались качественные детали. Либо надо оптимизировать форму конкретной детали, чтобы не пострадала конструкция в целом и её формообразование происходило без дефектов.

К науке, объясняет Владимир, обращаются, когда все стандартные способы уже испробованы. В своей лаборатории учёные ищут оптимальные варианты изготовления деталей в виртуальном пространстве, что позволит экономить время и деньги на производстве. Проводят опыты, ставят эксперименты, чтобы найти оптимальную форму для той или иной детали, а также ищут рациональные способы формообразования деталей.

— Когда нет задач от заводов, я ищу новые идеи в моделировании процессов листовой штамповки, — продолжает Владимир. — Своё первое изобретение, способ получать достаточно сложные конструкции из трубных заготовок — детали из трубы с двойным выворотом, я запатентовал в направлении сверхпластичности. Метод, правда, пока не нашёл воплощения, но я уверен, что позже эта идея будет реализована.

Чтобы работать над научными исследованиями, Владимир стал активно изучать ещё одну актуальную тему для Иркутского авиационного завода — формообразование подсечек на листовых деталях, служащих для их стыковки. В авиационной промышленности данный элемент присутствует во многих деталях, но при его формообразовании часто возникают дефекты, которые необходимо дорабатывать вручную. Владимир взялся решить эту задачу.

— Для устранения возникающих дефектов я предложил применять подвижной прижим, в то время как регламентирующий нормативный документ утверждал, что этих дефектов не должно возникать. Но я доказал, что эти дефекты появляются и их можно устранить. И что



Владимир Мироненко и Екатерина Ледовских представили студенческое инновационное бюро «Авиатор» на III Всероссийском конкурсе СНО и СКБ в Барнауле

формовать детали с подсечками можно не только в рекомендованной зоне, но и за её пределами — без дефектов, — рассказывает Владимир.

Именно с этим изобретением (на него был оформлен второй патент) аспирант ИРНИТУ занял первое место на всероссийском конкурсе «Молодёжь и будущее авиации и космонавтики», финал которого прошёл минувшей осенью в Москве. Владимир получил диплом I степени в направлении «Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники», где конкуренцию на первоначальном этапе ему составили 43 перспективных учёных со всей страны.

— Членам жюри интересна прежде всего реализация, — объясняет свой успех сам Владимир. — Тот факт, что я привёз на конкурс готовые экспонаты — их мы делаем прямо здесь, в лаборатории ИРНИТУ, сыграл в мою пользу. Важно и то, что современные самолётостроители предпочитают идти по пути изобретения новых материалов — это сейчас модно. Я же решил делать упор именно на производственные технологии. Более лёгкие и прочные новые материалы,

конечно, нужны, но ведь любой материал ещё надо обрабатывать!

Последние четыре года молодой учёный работает над своей будущей диссертацией, которую он целиком посвятил направлению листовой штамповки. Этой же теме посвящены все его научные статьи.

— Я не мечтал стать учёным, но так уж сложилось, — с улыбкой продолжает Владимир. — Ещё в школе у меня была потребность искать различные альтернативные способы решения задач по алгебре, геометрии и физике. Не всегда это удавалось, да и учителя, конечно же, часто были мной недовольны (смеется). Зато теперь я чувствую себя на своём месте. Моя работа приносит мне удовольствие, и всё получается как будто само собой.

Увлечённость любимым делом приносит свои плоды. В их числе — получение гранта программы «УМНИК» в размере 500 тысяч рублей от Фонда содействия инновациям на выполнение научных исследований по своему проекту.

— Я предлагаю создать виртуальные прототипы производственных прессов — макросы, — вновь объясняет Владимир, — чтобы технолог на производстве, не знакомый с математическим моделированием,

мог задавать в программе нужные параметры и самостоятельно формировать детали. Это поможет свести к минимуму затраты на обработку и снизить себестоимость детали.

На данном этапе Владимир работает над этой задачей, а в его планах — получение более высокого гранта на создание своего малого инновационного предприятия.

— Грантовая поддержка, между тем, отличный шанс для продвижения инноваций, — говорит аспирант. — Возможность заниматься наукой, в свою очередь, даёт работа в ИРНИТУ. Аспиранты и магистранты политеха ездят на разнообразные стажировки, участвуют в конференциях, зарабатывают повышенные стипендии. Я, например, получаю как региональные стипендии — мэра и губернатора, так и стипендии правительства РФ и президента РФ. Их также можно потратить на развитие какой-нибудь идеи.

Останавливаться на достигнутом молодой учёный не собирается. В перспективе — звание кандидата технических наук и должность преподавателя ИРНИТУ. Это откроет возможности для новой интересной работы, новых изобретений.

НАТАЛЬЯ ФЕДотова

Фото автора и из архива героя материала

Всё решают компетентные кадры

Проректор по перспективным проектам Санкт-Петербургского политехнического университета имени Петра Великого Алексей Боровков побывал в ИРНИТУ с ознакомительным визитом

Он является руководителем Центра НТИ СПбПУ «Новые производственные технологии», основателем группы компаний ComrMechLab®, известен как один из создателей «фабрик будущего» и так называемых цифровых двойников. В Иркутском техническом университете Алексей Иванович выступил с лекцией «Вызовы IV промышленной революции и цифровая трансформация производств», а также провёл круглый стол «Передовые производственные технологии. Новая парадигма цифрового проектирования и моделирования на основе цифровых двойников».

— В ходе лекции мы рассмотрели аспекты четвёртой промышленной революции, трендов и технологий, к которым она приводит, — пояснил иркутским журналистам гость из Санкт-Петербурга. — Всё это связано с так называемой цифровизацией — цифровыми технологиями, платформенными решениями — и с изменениями в основных видах деятельности, которые у нас называются простым языком: конструирование, проектирование, исследования. Сначала кто-то делает прорыв в каком-то направлении, потом создаётся отрыв, чтобы сразу не потерять лидерство. Естественно, до поры до времени всё новое не афишируется, ведь могут прийти более могущественные силы, более мощные компании, у которых больше ресурсов.

...Когда президент говорит о технологических прорывах, это означает, что у нас должен произойти скачок, переход на какой-то другой уровень. Необходимо сделать востребованную, качественную продукцию совсем с другими характеристиками. Причём одновременно идут ограничения — и по цене (конечный продукт не должен быть безумно дорогим), и по срокам, а они в нашем случае жесточайшие. По нашему мнению, лучшая ситуация для входа на рынок — это как раз тогда, когда всё экспертное сообщество считает, что сделать что-то в заявленных параметрах невозможно. Это на самом высоком уровне на-



Проректор по перспективным проектам Санкт-Петербургского политехнического университета Алексей Боровков

глядно продемонстрировал проект «Кортеж». Он был реализован в очень короткие сроки всего за полтора года. При этом по автомобильной отрасли в основном бытовало мнение, что это сделать нельзя.

...Сложности России — это специфика экономики. Очень немногие компании представлены на глобальных рынках. Остальные живут по принципу «и деньги дадут, и продукцию купят». Но мы-то знаем, что вперёд толкает только конкуренция. И сейчас в России появились руководители, которые поняли преимущество этого подхода.

...Метод цифровых двойников подходит ко всему, что есть в природе, что подпадает под законы фи-



Гостя (в центре) заинтересовали разработки политеховцев

зики, механики, термодинамики. Даже цифровой двойник Байкала можно сделать, только нужно понять, какие процессы мы моделируем.

...Не сказал бы, что сейчас вновь актуален советский лозунг «Догнать и перегнать Америку!». Мне больше нравится перефразированная версия другого лозунга из тех времён. Кадры решают всё — утверждалось тогда. В современных условиях это должно звучать так: всё решают компетентные кадры. Это означает, что главенствующую роль играют люди и научные школы, а потому внутри страны сейчас идёт тонкая селекционная работа.

В рамках визита было заключено соглашение между ИРНИТУ и ассоциацией «Технет», одним из учредителей которой является Алексей

Боровков. Главная цель «Технета», как было подчёркнуто на встрече, — обеспечение конкурентоспособности отечественных компаний-лидеров на глобальных рынках и в высокотехнологичных отраслях промышленности. В первую очередь это касается технологий цифрового проектирования и моделирования, аддитивных технологий, новых материалов, сенсорики, передовой робототехники, промышленного Интернета, Big Data и CNC-технологий.

Завершая визит, гость из Санкт-Петербурга посетил научно-исследовательские лаборатории Иркутского технического университета. В частности, сотрудники института авиамашиностроения и транспорта продемонстрировали результаты НИОКТР, которые ведёт универси-

тет в интересах Иркутского авиазавода — филиала ПАО «Корпорация «Иркут».

Как признался Алексей Боровков, его впечатлило инструментальное оборудование лаборатории «Технологии высокопроизводительной механической обработки». По его словам, столь современное оснащение открывает перспективы для моделирования и оптимизации сложных технологических процессов.

Также он высоко оценил разработки политеха в области гибридных технологий, изготовления оснастки при помощи 3D-печати и пионерские работы для Иркутского авиационного завода. Всё это, по мнению Алексея Боровкова, существенно экономит ресурсы и обеспечивает качество изделий:

— Такие проекты позволяют создать наукоемкие технологии и являются хорошим примером симбиоза ИРНИТУ и Иркутского авиазавода, — заключил Алексей Боровков.

По итогам двухдневного визита Алексея Боровкова в Иркутск планируется составить матрицу компетенций, которая даст коллегам из СПбПУ и ассоциации «Технет» представление о научно-техническом потенциале иркутского политеха.

— По некоторым направлениям можно запустить пилотные проекты в ближайшее время. Это позволит нам наметить реальные проекты, выйти на реальных заказчиков, масштабируя и тиражируя такую деятельность, — подчеркнул Алексей Боровков.

АНДРЕЙ СЕМАКИН
Использована информация
пресс-службы ИРНИТУ.
Фото автора

Бронзовые маршруты

Клуб спортивного туризма ИРНИТУ завоевал награды на двух престижных конкурсах

Бронзовым медалистом стала команда из иркутского политеха на Международном конкурсе туристских маршрутов среди молодёжи. Соревнования проводились под эгидой Международной академии детско-юношеского туризма имени А.А.Остапца-Свешникова и Новосибирского отделения Федерации спортивного туризма России. Одной из главных задач было заявлено изучение природного и культурно-исторического достояния родного края. Конкурс объединил любителей туризма из России, Беларуси, Украины, Казахстана, Сербии и Болгарии.



Благодаря хорошей подготовке ребят из клуба спортивного туризма ИРНИТУ лыжный поход по хребту Хамар-Дабан прошёл без происшествий

Представить на конкурс можно было любой маршрут, реализованный в течение года, — пешеходный, водный, горный, лыжный, конный и велосипедный. Рассматривались также автомобильные, мотоциклетные, спелеологические и комбинированные экспедиции. По словам членов жюри, главными критериями при выборе лучших были правильное документальное оформление отчёта о передвижениях, а также коллективный вклад всех участников группы в исследование.

По словам куратора клуба, Веры Брензей, третье место в этом престижном конкурсе туристам иркутского политеха принёс горный маршрут 1-й категории сложности по хребту Восточных Саян, который состоялся 9—18 июня 2018 года.

Студенты тогда прошли более 100 километров.

— Для нас это был третий на тот момент серьёзный категоричный поход, — рассказывает выпускница ИРНИТУ Екатерина Смирнова, которая тогда впервые отправилась в горы в качестве руководителя группы. — В составе команды из семи человек — всего два юноши. Руководить таким коллективом сложно. В день приходится принимать много важных решений, так как несёшь ответственность за жизни тех, кто рядом. Десять дней дались трудно, поскольку восемь из них лил дождь. Без гроз не обошлось, а в горах от раскатов грома бегут мурашки по коже! Из-за погоды, к сожалению, мы прошли маршрут не по плану, пришлось выходить по запасному варианту. Мы побывали на нереально крутом каньоне реки Билуэты, осилили два перевала, посмотрели закаты и рассветы «в первом ряду». Поблизости с природой — это дорогого стоит.

Ранее стало известно, что КСТ ИРНИТУ был удостоен бронзовой

награды в личном зачёте и на Всероссийских соревнованиях среди студентов по спортивному туризму. Итоги были подведены в конце прошлого года в Новосибирске.

— Здесь награду получила наша лыжная турпоездка по хребту Хамар-Дабан, — проинформировала Вера Брензей. — Этот поход 1-й категории сложности состоялся 3—9 февраля. Пройдено 100 километров. Основное препятствие — перевал Чертовы Ворота высотой 1730 метров. Он соединяет долины рек Каменки и Спускской. В небольшой экспедиции каждый выполнял свою роль — руководителя, реммастера, медика, фотографа, завхоза, писаря и хронометриста. В день проходили от 12 км, при этом соблюдалось такое правило: 40 минут идём — 5 минут отдыхаем. Благодаря хорошей подготовке ребят и слаженной работе наш поход прошёл без происшествий.

СЕРГЕЙ АБРИКОСОВ,
по материалам пресс-службы ИРНИТУ
Фото предоставлены КСТ ИРНИТУ



Чжан Сюэцун в общеджитии считается главным поваром



Лоу Тяньин ради учёбы в ИРНITU оставила Университет Лос-Анджелеса



Юй Танью удивлён, что в России в тренажёрном зале много молодёжи



Русский язык даётся ребятам очень непросто

Почти сибиряки

Китайские студенты прошли свои первые испытания суровыми морозами до -35 градусов

«Очень холодно, очень!» — восклицают ребята, согревая руки дыханием. В трескучие декабрьские морозы большинство студентов из Китая ходили по улице без шапок, рукавиц и в тонких кроссовках, а некоторые ещё в летних коротких носках. Придя на пары с синими от мороза носами, они узнали от одногруппников, что сибиряк не тот, кто не мёрзнет, а тот, кто тепло одевается и для таких морозов нужна тёплая «иркутская» экипировка: шапка, шуба и унты.

В этом году на подготовительные общеобразовательные языковые программы, бакалавриат, специалитет, магистратуру и аспирантуру ИРНITU поступило 502 иностранных студента, что почти на 30% больше набора прошлого года. Впервые для обучения в иркутском политехе приехали абитуриенты из Алжира, Гвинейской Республики и Экваториальной Гвинеи, Болгарии, КНДР, Египта, Колумбии, Лаоса, Нигерии и Бенина. Всего на всех уровнях высшего образования (без подготовительного отделения и программы лидерства) обучается 972 иностранных студента.

За первый семестр иностранцы получили много новых впечатлений — не только от учёбы, но и от русской культуры, и от непривычного для жителей тёплых стран климата.

— Я буду учиться здесь 6 лет, — сообщил Чжан Сюэцун. — После бакалавриата планирую поступить в магистратуру. Сейчас изучаю русский, английский, физику, математику.

Парень приехал из города Вэйфан провинции Шаньдун. С собой из дома привёз одежду, книги, ноутбук и немного китайских продуктов. В общеджитии среди своих ребят он считается главным поваром, потому что хорошо готовит. Особенно ему удаётся одно из национальных блюд — картошка пластинками в кисло-сладком остром соусе. Из местных блюд парню очень понравился плов. За продуктами студент ходит в супермаркет и ездит на рынок. Для общения с продавцами на рынке запаса русских слов ещё не хватает, и Чжан Сюэцун пользуется электронным переводчиком в телефоне. Говорит, таким образом даже удаётся поторговаться.

— Готовить меня научил папа, — рассказал 19-летний Чжан Сюэцун. — Он работает преподавателем в школе и был рад, что я еду в Россию. Я окончил школу — 12 классов, и решил, что буду учиться за границей. Я долго выбирал страну и как раз в этот момент познакомился с представителем



Труднее всего студентам из Китая привыкнуть надевать шапку и несколько слоёв одежды, даже при минус 35 градусах

ИРНITU в Китае, а от него узнал об университете. Родители поддержали мой выбор.

Дома Чжан Сюэцун учился рисовать, но сейчас на любимое дело времени пока не хватает: каждый день — 6 часов учёбы, потом домашнее задание... Успевают приготовить ужин и посмотреть новости. В выходные несколько раз гулял с ребятами по Иркутску, особенно понравился центр города, 130-й квартал.

— Когда потеплеет, очень хочу поехать на Байкал, — признаётся студент.

Лоу Тяньин приехала учиться в Иркутск из Америки. Мама девушки когда-то изучала русский язык в ИРНITU и с тех пор уверена: это лучший вуз для получения знаний и приобретения профессии.

— Я родом из города Шэньчжэнь. В 13 лет уехала в США, там 4 года училась в школе и поступила в Университет Лос-Анджелеса, —

рассказывает Лоу Тяньин. — Когда окончила первый курс, мама мне сказала, что надо учиться именно в России — в Иркутске, и только в ИРНITU. Моя мама — экономист, и я тоже буду экономистом. Папа — инженер, а младшая сестра ещё маленькая, ей всего 8 лет.

Лоу Тяньин любит читать. У неё в комнате много книг, в основном на английском языке, но есть и на китайском, и на русском. Среди серьёзной литературы обнаружилось издание французского автора Сильвена Тессона «В лесах Сибири. Дневник одиночества» — о его жизни на Ольхоне, причём на китайском языке.

— Из русской еды мне нравятся блины, пельмени и борщ, — признаётся девушка. — Оладушки — нет, в них слишком много жира. Я хожу заниматься в тренажёрный зал, чтобы быть в форме. Я уже два раза была в Листвянке, мне понравился Байкал.

Юй Танью из города Цзинань, провинция Шаньдун, — профессиональный спортсмен. Он учился в спортивной школе и выступал в составе сборной команды по волейболу. Сейчас парень занимается в тренажёрном зале иркутского политеха и с удовольствием демонстрирует свои мускулы.

— Меня удивило, что в России в тренажёрном зале много молодых людей, — делится впечатлениями Юй Танью. — В Китае я был единственным, все остальные в возрасте. А здесь нашёл много единомышленников. Общаюсь с ними по-английски, для общения по-русски пока не хватает словарного запаса.

О том, что в Сибири холодно, Юй Танью знал и привёз тёплую куртку с собой. А вот шапку не носит: говорит — нет у китайцев такой привычки.

На вопрос, нравится ли ему здесь учиться, парень ответил утвердительно:



Куратора Ся Шуан ласково называют Сашей

— Преподаватели не ругают, хорошие, всегда помогают. Больше всего мне нравится учитель по английскому языку.

Вечером второй этаж общеджития № 13 ИРНITU, где живут ребята из Китая, наполняется вкусными запахами: жильцы комнат выходят на кухню готовить себе ужин. В основном это привычные для них блюда. Две девушки с удовольствием поделились рецептом одного из них: обжаривается свинина с чесноком, туда добавляется капуста, немного жгучего перца, минут через 20 — древесные грибы (их в Китае называют чёрными) и рисовый уксус.

Частый гость у ребят — их куратор Ся Шуан. Русские коллеги ласково называют девушку Сашей, а для китайских студентов она и старшая сестра, и воспитательница, и пока ещё переводчик — все в одном лице. С жизнью в России Ся Шуан знакома очень хорошо — живёт в нашей стране уже 13 лет и считает её своим вторым домом. В Санкт-Петербургском государственном университете Саша получила степени бакалавра и магистра по направлению «Журналистика». Сейчас заканчивает аспирантуру в одном из московских вузов — изучает историю и международные отношения.

Труднее всего, говорит Ся Шуан, выучить падежи в русском языке и привыкнуть надевать много одежды, чтобы «не отморозить нос». Ведь в тех провинциях, откуда приехали китайские студенты, зимой температура опускается максимум до -10 градусов.

Конец декабря для ребят получился напряжённым: они сдают зачёты, экзамены и одновременно считают дни до вылета домой. Студентов отпустили на родину к родителям до 11 февраля. В Китае они встретят свой Новый год 5 февраля и снова вернутся в Иркутск.

ОЛЬГА ИГОШЕВА
Фото автора