



Информбюро

www.isu.ru

12+

Иркутский УНИВЕРСИТЕТ

Для тех, кто учится и учит



№ 5 (1926), 24 мая 2017 года

Издается с 17 апреля 1952 года

Особенности приемной кампании ИГУ

В Институте филологии, иностранных языков и медиакоммуникации ИГУ открылся новый корейский центр «Окно в Корею» в рамках проекта Korea Corner, реализуемого в партнерстве с Генеральным консульством Республики Корея в Иркутске. Открытие центра стало первым мероприятием фестиваля «Корейская культура» (2017), проходящего в Иркутске. ИГУ плодотворно сотрудничает с корейскими высшими учебными заведениями. Сейчас в ИГУ учатся 80 корейских студентов, более 20 студентов ИГУ в рамках программ академической мобильности в этом году будут учиться в университетах Кореи.

Завершила работу школа вожатых Иркутского государственного университета сезона 2016/2017. По ее итогам более 230 слушателей получили сертификаты и удостоверения, позволяющие им работать летом 2017 года в детских оздоровительных лагерях. Поддержку школе вожатых этого года оказали Молодежный кадровый центр и сеть лагерей Unique terra, расположенных в Республике Крым.

Победителями конкурса туристских экскурсионных маршрутов «Открой любимую Россию!» стали проекты студентов факультета сервиса и рекламы ИГУ. В конкурсе участвовали студенты Иркутска, Санкт-Петербурга, Саратова, Севастополя, Твери. Факультет сервиса и рекламы ИГУ представляли студентки Дарья Ермолина с проектом «Коснись душой сибирской Атлантиды» и студентки Валерия Высоцкая и Маргарита Рובה с веломаршрутом «Земля у Байкала». По результатам конкурса первый проект стал победителем в номинации «Лучший исторический маршрут», а второй проект – победителем в номинации «Лучший природный маршрут».



Архив ИГУ

Совсем немного времени осталось до начала приемной кампании. Уже 20 июня свои двери для абитуриентов откроют приемные комиссии Иркутского государственного университета. В этот период в каждом номере «Иркутского университета» мы будем рассказывать об особенностях приемной кампании этого года, а также про направления обучения в классическом университете.

В этом году ИГУ предлагает абитуриентам два пункта, в которых можно будет подать документы на поступление почти на все факультеты и институты университета.

Один из пунктов приема документов разместится традиционно в Белом доме на бульваре Гагарина, 24, бывшей резиденции генерал-губернатора Восточной Сибири. Это здание выбрано не случайно. Здесь началась история первого иркутского университета. Первым ректором до 1923 года работал Моисей Матвеевич Рубинштейн. И очень значимо и символично, что у вчерашних школьников первое знакомство с университетом начнется именно с Белого дома, где вся атмосфера пропитана духом культуры, науки и классического образования.

В Белом доме можно будет подать

документы на все направления подготовки, кроме направлений физического факультета (принимают по адресу: бул. Гагарина, 20), юридического института (ул. Лермонтова, 124) и Байкальской международной бизнес-школы (ул. Карла Маркса, 1).

Второй пункт разместится на другом берегу Ангары, в здании, представляющем полную противоположность Белому дому, - в Научной библиотеке им. В.Г. Распутина ИГУ (ул. Лермонтова, 124). Здесь уже все дышит современностью - архитектура нового здания выполнена в стиле хай-тек. Здесь также можно подать документы на все направления, кроме направлений физического факультета.

Оба пункта приема документов

Интересующую информацию о поступлении в ИГУ можно получить по телефонам приемной комиссии: (3952) 52-15-55, 24-34-16 либо на сайте ИГУ (isu.ru) в разделе «Поступающим». Также в социальной сети «ВКонтакте» работает официальная группа поддержки абитуриентов (vk.com/abiturient_isu). Кроме того, на сайте университета работает раздел «Интернет-приемная», где можно задать вопросы.

оборудуют электронной очередью, будет доступна онлайн-регистрация. Каждый поступающий сможет получить профессиональную консультацию специалистов университета.

Прием документов в Белом доме и Научной библиотеке закончится 26 июля. После этого срока продолжится непосредственно на факультетах и в институтах, а также в центральной приемной комиссии (ул. Карла Маркса, 1).

По материалам приемной комиссии ИГУ.



История, вооруженная лопатой

Есть мнение, что белых пятен на карте почти не осталось, все интересное уже давно открыто и разведано, а эпоха открытий канула в Лету. Так ли это на самом деле? Давайте разбираться.

Рубрика «Вещные ценности» пришла в святая святых всех артефактов и самых настоящих редких ценностей — исторический факультет ИГУ. Речь пойдет об археологическом направлении.

Начнем с истоков. Рождение научной археологии и этнографии в Иркутском госуниверситете произошло в 1918 — 1919 годах. Это случилось благодаря известному петербургскому этнографу и археологу Б.Э. Петри, организовавшему кафедру истории первобытной культуры и кружок «Народоведение», поэтому исторический факультет вуза по праву можно назвать одним из старейших. Этот момент приятно напомнить в преддверии празднования 100-летия университета!

— Место археологии в мире со временем менялось. В ранние годы археологию называли «историей, вооруженной лопатой», — отмечает **доцент кафедры мировой истории и международных отношений, директор НИЦ ФГБОУ ВО ИГУ, кандидат исторических наук Екатерина Анатольевна Липнина.** — Сейчас археология представляет собой отдельную отрасль научного знания, тяготеющую к междисциплинарности в исследованиях. Археология ставит проблемы, которые должны решаться, основываясь на современных комплексных методиках, в том числе изучении остатков древности, их отложений. В подобные работы для проведения археологических исследований привлекаются различные специалисты.

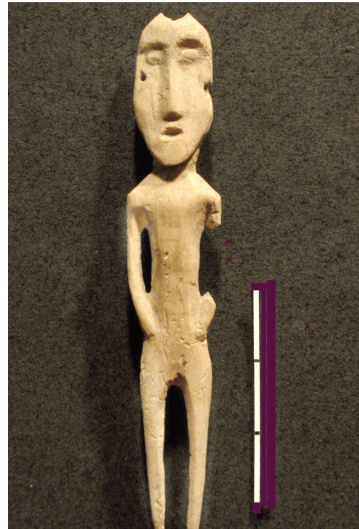
В настоящий момент на историческом факультете ИГУ есть образовательные программы подготовки археологов на уровне магистратуры и аспирантуры. Однако специальные археологические дисциплины изучаются уже на бакалавриате (общий профиль подготовки), поэтому можно говорить,



Остроконечник (нефрит). «Локомотив», 7 тыс. лет.

что основы археологических знаний закладываются у студентов на первой ступени вузовского образования. После первого курса есть учебная археологическая практика, которая делится на полевую и лабораторную. Таким образом, археологическими исследованиями студент может заниматься с первых лет обучения. В магистратуре и аспирантуре у молодых исследователей есть все шансы для реализации своего потенциала. Во-первых, существует немало международных проектов, где студенты принимают непосредственное участие. Широкое распространение получают программы обмена студентов с университетами других стран, например с японским университетом Хоккайдо г. Саппоро. Во-вторых, истфак ИГУ имеет коллекционный фонд, позволяющий заниматься практическими исследованиями. Студенты участвуют в раскопках, являются авторами/соавторами обработок археологических коллекций, получают и презентуют научные результаты. Все выпускные квалификационные работы носят региональный характер.

Для молодых ученых подспорьем в их исследовательской деятельности служат гранты различных уровней, в том числе и внутриуниверситетские. Студенты получают стипендии Оксфорда, сотрудничают с фондом М. Прохорова. Это участие в различных конференциях, полевых школах молодых исследователей, проводимых в вузах других городов и др. Существует постоянное финансирование



Скульптура антропоморфная Идол (кость). Усть-Уда, 5 тыс. лет.

археологических учебных практик из бюджетных средств. Обычно студенты имеют возможность участвовать в крупных внебюджетных проектах и зарабатывать некоторые средства.

Как отмечает Е.А. Липнина, потребность в выпускниках данной специальности сохраняется. На сегодняшний момент существует закон об охране историко-культурного наследия и археологического в частности. Это связано с промышленным и строительным освоением территории области, поэтому потребность в таких специалистах так или иначе присутствует. Выпускники специальности трудоустраиваются в академические археологические подразделения (в разных странах и городах России), в службу охраны историко-культурного наследия, школы, археологические лаборатории вузов, коммерческие организации и общества, занимающиеся производственной археологией.

Сейчас перед факультетом стоит задача в оформлении коллекционных фондов в государственную часть музейного фонда РФ. Археология будет представлена в том научно-образовательном выставочном комплексе, который университет будет открывать, определяя разные направления на базе университетских заделов.

Коллекция экспонатов впечатляет не только своими размерами (сотни тысяч археологических объектов), но и качественным содержанием. Большая



Скульптурное изображение головы лося (кость). Шаманка, 6 - 7 тыс. лет.

часть материалов, входящих в коллекционный фонд факультета, оценивается как остатки от производств, по преимуществу каменных. В область научных исследований ученых входят темы, связанные с каменным веком: от древнейших отделов палеолита до отделов неолита, когда появляется керамика. Среди экспонатов коллекции встречаются фаунистические остатки — продукты охоты древнего человека. Типичными представителями фауны того времени (порядка 25 тыс. лет от наших дней и древнее) были мамонт, шерстистый носорог, северный олень. Все экспонаты по-своему интересны.

— Наиболее уникальная коллекция связана с раскопками одного из древнейших могильников на территории Евразии (возможно и мира) — могильника «Локомотив», изучение которого ведется с конца XIX века. Активные раскопки проводились в 80–х годах XX века. В числе бесценных находок «Локомотива» — коллекции нефрита и резной кости, — рассказывает **автор и держатель коллекции, научный сотрудник НИЦ «Байкальский регион» ФГБОУ ВО ИГУ Владимир Иванович Базалийский.** — Возраст древнейших погребений могильника составляет около 8 тысяч лет. Получили очень интересный антропологический материал, по которому ведутся интенсивные работы, в том числе по реконструкции облика этих людей. Произведены многие анализы, результаты исследований опубликованы в ведущих мировых журналах. Все это ложится в основу моделей,



Тесло (нефрит). Усть-Ида, 5 тыс. лет.

исследовательских версий, связанных с интерпретацией и реконструкцией определенной социальной жизни древнего человека. Территория могильника до конца не раскопана, часть площади сохраняет свои ископаемые культурные запасы, законсервирована и готовится к музеефикации.

Территория Иркутской области обширна. Тщательно исследованы районы, расположенные ближе к научному центру, в Иркутске. Своего часа ждут северные территории региона. Непосредственно работы сосредоточены в долинах рек Ангары и Белой. Древнейшие объекты, возраст которых насчитывает от 100 до 20 тысяч лет от наших дней, встречаются и на территории Иркутска. Это фрагменты и произведения так называемого мобильного искусства — подвески, украшения, выполненные из камня и кости. В Усольском районе обнаружена уникальная стоянка Мальта, которая дала самые большие коллекции женских изображений, изображений зверей и птиц, которым в мире нет аналогов. Более 80 лет здесь ведутся раскопные работы, но исследование этого объекта продолжается, и многие вопросы с повестки дня не сняты.

С момента основания и по настоящее время исторический факультет — один из крупнейших центров подготовки специалистов в области археологии, этнографии, истории древнего мира. Археология как наука активно развивается и находится на пороге многих интересных открытий.

Наталья МАТВЕЕВА.



Уверен, мне будет чем заняться в ближайшие десять лет...

В преддверии 100-летия ИГУ мы продолжаем рубрику, где рассказываем об успешных людях нашего вуза. В этот раз «Иркутский университет» встретился с Егором Золоторевым, ведущим инженером Инжинирингового центра ИГУ.

— Егор Евгеньевич, расскажите, где получили высшее образование?

— В 2010 году окончил химический факультет ИГУ по специальности «химия», после поступил в аспирантуру и в конце 2016 года стал кандидатом химических наук. Диплома у меня целых три: бакалавра, специалиста и учителя химии.

А как выбрали профессию?

— Все началось со школы. С середины 8-го класса стал участвовать в олимпиадах по химии. На уроках слушал учителя, как губка впитывая материал. Никогда особо не готовился, в старших классах не делал домашнюю работу по химии, и мне это прощали. В 11-м классе на контрольных по химии решал не только свой вариант, но и пару соседних. Школьная программа мне была скучна. Одним словом, я полностью и с удовольствием принял предмет. Что более-менее усваивалось и работало, то и нужно было развивать, поэтому выбор места учебы, а в дальнейшем и самой профессии в каком-то смысле был очевиден.

— Что стало толчком к развитию и всегда ли хотели работать в нашем университете?

— Признаться, никогда не думал, что меня занесет именно сюда. Нужно сказать, что при своей альма-матер стартовать удобнее и проще. Хотел работать на химическом факультете, но понял, что пока нет степени, максимум кем можно быть — это лаборантом. Еще важно понимать, что научная степень открывает дорогу к преподаванию в вузе, а это пока не является сферой моих интересов. Но с недавних пор появилось место, где я могу применить свои знания в перспективной области. Речь идет об Инжиниринговом центре ИГУ.

— Поясните читателям цель создания центра. Для кого он работает и какими исследованиями занимается?

— Инжиниринговый центр открылся совсем недавно — 26 апреля 2017 года, но работа здесь уже ведется активная. Главная задача — заполнить пропасть между фундаментальной наукой, которая разрабатывает теоретические модели, и производством, которому необходима оптимальная работа всех технических систем. Выполняемый мною проект направлен на переработку отходов

теплоэлектростанций. С помощью специализированного оборудования из золы извлекается железный концентрат, служащий сырьем для металлургической промышленности. Сейчас разрабатывается технология извлечения оксидов алюминия и кремния. К примеру, переработка 16 млн тонн золы с ТЭЦ-9 города Ангарска позволяет получить столько оксида алюминия, что алюминиевому заводу можно бесперебойно работать 20 лет. Студентам в Инжиниринговом центре предоставлена возможность обучения и проведения практических занятий.

Те, кто плотно занимается наукой, смогут найти здесь новое поле деятельности.

— Считаете ли свою работу важной для общества?

— Скажем так, если мы скооперируемся с нашими коллегами и официально запустим текущий проект, то это создаст приличное количество рабочих мест. Нужны будут все, начиная от уборщицы и заканчивая главным инженером, отвечающим за все. Нужно отметить и экономическое развитие региона в целом, что может дать толчок к созданию новых проектов в сфере кооперации науки и производства.



— Ближайшие планы Инжинирингового центра ИГУ?

— Все зависит от нас самих. Будем развиваться по мере выполнения работ. Начнем работать и сотрудничать со студентами. Сейчас используем полученный грант, но рано или поздно он закончится, поэтому в перспективе нужно выйти на договорные отношения с частными фирмами, чтобы была самоокупаемость. Чем больше договоров, тем больше штат сотрудников и больше возможностей для создания и реализации новых проектов. Нам требуется еще один-два года, чтобы выстроить нашу работу.

— Хватает ли при такой нагрузке времени на семью, друзей, увлечения?

— У меня все на разрыв. Женился в 2011 году. Сейчас наша семья состоит из пяти человек: мы с женой и трое сыновей. Время от времени дают о себе знать житейские бытовые проблемы, и мне, как главе семейства, нужно их решать. Всегда приходится чем-то жертвовать. Главное — не расплытаться, не брать на себя десять дел одновременно. Обычно разрешаю сложные ситуации концентрированно: где накопилось — иду и разом все делаю.

— Расскажите немного о своих интересах...

— Когда целыми днями пропадал на химическом факультете, я увлекся музыкой, а именно ее технической составляющей. Был звукооператором на мероприятиях. Ты садишься,

а там 16-канальный микшер, усилитель звука, микрофоны, и все это под сценой, где тебя никто не видит. Крутые моменты были, когда на химфаке в маленькой аудитории подключал две колонки на полную громкость и включал мощные треки: наслаждаешься чистым американским звуком, и грудная клетка играет под бас. А еще хобби — это гараж. В пять лет отец научил гайки на Жигулях крутить, и до сих пор своей машиной сам занимаюсь.

— Что помогает не унывать и двигаться вперед?

— Семья, наверное. Точнее, именно семья выступает стимулом для достижения поставленных целей.

— Егор Евгеньевич, у вас есть личный рецепт успеха?

— Даже не знаю. Я, наверное, лет в 60 смогу честно ответить на этот вопрос. Пока еще не реализовал все свои возможности. Мне есть к чему стремиться, я знаю, чего хочу, и понимаю, как этого достигнуть.

— Каким видите свое будущее через 10 лет?

— Мне бы до завтра дожить (смеется). Потихоньку буду двигаться к доктору наук, доценту и профессору. Мне еще троих детей растить. Начну реализовывать себя в преподавательской деятельности — брать студентов-химиков на практические занятия. Уверен, мне будет чем заняться в ближайшие 10 лет.

Анастасия НЕУМЫВАКИНА.



Совершенствование инфраструктуры ИГУ

В этой рубрике мы продолжаем рассказывать о кампусе Иркутского государственного университета. Сегодня речь пойдет о создании достойных условий для учебного процесса и научной деятельности в ИГУ.

Образование, наука, гранты, российские и международные конференции, зарубежные стажировки и полевые исследования - это далеко не все, чем живет наш университет. В современном мире важны комфорт и благоустройство. Мы всегда должны быть готовы принять иностранных ученых, студентов, зарубежных преподавателей. Конечно же, студентам приятно учиться, а преподавателям работать в комфортных условиях, в светлых, технически оборудованных аудиториях и современных лабораториях. Созданием достойных условий для учебного процесса занимается административно-хозяйственная часть, курирует которую проректор по АХД и капитальному строительству ИГУ Андрей Гагаров.

Новое здание Научной библиотеки

Административно-хозяйственная часть отвечала за сдачу в эксплуатацию нового здания Научной библиотеки ИГУ по улице Лермонтова, 124. Библиотека получила имя выпускника ИГУ Валентина Григорьевича Распутина. Открытие ее можно смело отнести к одному из главных событий 2016 года. Причем не только университета, но и города, и региона: уже сегодня библиотека стала одним из центров культурной жизни Иркутской области.



Новое здание Научной библиотеки им. В.Г. Распутина.

Завершение строительства нового здания библиотеки шло три года, на это было потрачено около 700 млн рублей в рамках федеральной программы «Образование», из них 70 млн - средства университета. В полную силу библиотека заработала в сентябре 2016 года. Здесь можно отметить, что только на перевозку книжного фонда из университетских библиотек и книгохранилищ, в том числе из исторического Белого дома (а это более 2 млн экземпляров печатных изданий), потребовалось 200 рейсов грузового автомобиля.

Ремонт здания культурно-исторического значения

В целом по линии административно-хозяйственной деятельности университетом в 2016 году освоено более 50 млн рублей. В том числе 14,5 млн - субсидии на капитальный ремонт. Львиная доля этих средств ушла на ремонт известного многим иркутянам первого учебного корпуса ИГУ, в котором находятся Институт математики, экономики и информатики, физический факультет и НИИ прикладной физики. Это объект культурного наследия регионального значения. Ранее в этом здании размещался девичий институт - первое женское среднее учебное заведение Сибири. В этом



Обновленный фасад первого учебного корпуса ИГУ.

здании бывал декабрист Дмитрий Завалишин, здесь размещался политотдел 5-й Красной армии; здесь, уже в ИГУ, работали и учились многие деятели науки, культуры, искусства. Дух истории первый корпус ИГУ сохранил до сегодняшних дней.

«Войдя в здание, ты погружаешься в атмосферу исторического прошлого. Высокие своды потолков, ярко-белые стены и коридоры, у которых нет ни конца ни края, - все это я невольно ассоциировала с католическим храмом. Может быть, это сравнение не случайно, так как в далеком 1861 году в этом здании находился институт благородных девиц, храм нравственности и просвещения», - так написала в одной из социальных сетей студентка ИГУ Алена Липилина.

Капитальный ремонт также прошел в трех кабинетах на 2-м этаже. Сейчас вместо них - один большой светлый зал, который был еще в советское время. Есть здесь и сцена. В царское время этого сценического подиума не было, он был построен уже в 20-е годы прошлого столетия. Однако архитекторы по согласованию с руководством университета решили его оставить. Не стали трогать и лепнину, ее восстановление - дело будущего.

Были отремонтированы другие аудитории и кабинеты, проведены восстановительные работы всей электропроводки. Обновился фасад здания: сейчас он имеет презентабельный вид и благородный цвет, ремонт его сделан по проекту иркутского центра

культурного наследия из внебюджетных средств ИГУ.

Обустройство Инжинирингового центра

Шесть миллионов рублей - такая сумма ушла на обустройство Инжинирингового центра ИГУ, который располагается в помещениях филиала научной библиотеки университета по адресу: ул. 5-й Армии, 52. Здесь нужно напомнить, что ИГУ выиграл федеральный конкурс на создание инжиниринговых центров. С первого июля прошлого года центр стал структурным подразделением научно-исследовательской части вуза. В помещениях, в которых располагается Инжиниринговый центр, проведены ремонт, сантехнические и электромонтажные работы, заменены окон, устроена специальная вентиляция и пожарная сигнализация.

Благоустройство Ботанического сада

В Ботаническом саду биолого-почвенного факультета университета также была проведена важная работа. На это ушло порядка 7,5 млн бюджетных средств, выделенных по субсидии на госзадание. Только на благоустройство территории потрачено 2 млн рублей. В Ботаническом саду проведены работы по устройству аптекарского огорода, освещения, дорожного покрытия, столь необходимой вентиляционной системы, водяного отопления и водопровода в теплицах. А еще проведены небольшие, но важные работы по устройству пандусов для маломобильных граждан,

дополнительного ограждения из 3D-сетки, системы инфракрасного отопления и многое другое.

Новые учебные корпуса

Требовало ремонта и здание бывшего филиала МГЛУ в Иркутске, переданного ИГУ в оперативное управление. В учебном корпусе по адресу: ул. Ленина, 8 (Институт филологии, иностранных языков и медиакоммуникации) полностью восстановили спортзал. И это была не только покраска стен и потолка (хотя и такая работа требует определенных материальных и человеческих ресурсов), но и оснащение по периметру современными светодиодными прожекторами.

На ремонтные работы в целом в зданиях бывшего филиала МГЛУ потрачено порядка 2 млн рублей. Приведен в порядок внешний вид библиотечного помещения - здесь установили современные стеклопакеты. Проведен косметический ремонт гардероба. Немало времени заняла и генеральная уборка всех корпусов института, где накопилась пыль за несколько месяцев простоя.

Создание комфортных условий для учебного процесса и научной деятельности - работа постоянная и систематическая. Университет всегда заботится о сотрудниках и студентах на всех уровнях, в том числе и на хозяйственно-бытовом.

Управление информационной политики ИГУ.