

Иркутский УНИВЕРСИТЕТ

Для тех, кто учится и учит



www.isu.ru

№ 17 (1921), 28 декабря 2016 года

Издается с 17 апреля 1952 года

12+

Уважаемые преподаватели и сотрудники, аспиранты и студенты Иркутского государственного университета!

Уходящий год был непростым, но богатым на изменения и нововведения, которые, уверен, помогут нашему университету в будущем достичь еще лучших результатов в научной, образовательной и инновационной деятельности.

Подводя итоги уходящего года, несомненно, нужно отметить ввод в эксплуатацию нового здания научной библиотеки, которая получила имя выпускника нашего университета Валентина Григорьевича Распутина. Строительство заняло три полных года, на него было потрачено 700 млн рублей в рамках федеральной программы «Образование», в том числе 70 млн рублей — средства ИГУ. Помимо книжного фонда в новой библиотеке есть большое количество аудиторий, актовые и конференц-залы, в которых сотрудники университета и студенты могут проводить научные и образовательные мероприятия, пресс-конференции,

школы активы, а также события не только университетского, но и городского, регионального, федерального и международного масштаба.

Важнейшим событием этого года стало также создание в структуре ИГУ нового крупного подразделения — Института филологии, иностранных языков и медиакоммуникации. В него вошли два факультета: факультет филологии и журналистики и иностранных языков (бывший филиал МГЛУ), а также общеуниверситетская кафедра иностранных языков. В ИГУ переведено почти 1400 студентов филиала. Сейчас процесс интеграции идет полным ходом. Только что здания филиала включены в лицензию на осуществление образовательной деятельности ИГУ, переезд студентов и преподавателей в их родные корпуса запланирован на начало 2017 года.

Университет — это в первую очередь студенты. В этом году количество первокурсников по сравнению с результатами приемной кампании

2015 года увеличилось более чем на 30%. Это говорит о растущем интересе выпускников школ к Иркутскому классическому университету. Хочется отметить увеличение интереса среди абитуриентов к естественнонаучным направлениям обучения. Вдвое в этом году увеличилось количество иностранных граждан, обучающихся в ИГУ по основным и дополнительным образовательным программам. Удалось заключить новые соглашения о сотрудничестве с зарубежными вузами. Сейчас в ИГУ обучаются более 650 иностранных граждан из 33 стран мира.

Необходимо также отметить победу университета в федеральном конкурсе на создание инжиниринговых центров. За счет специальной субсидии на приобретение оборудования закуплены учебные лаборатории для 7 институтов и факультетов на сумму около 16 млн руб.

Сейчас очевидно, что будущий год будет весьма непростым, но, уверен,



он принесет университету новые достижения и успехи. Искренне поздравляю вас с Новым годом и желаю счастья, успехов в работе, семейного благополучия и, конечно же, здоровья!

Ректор
Александр АРГУЧИНЦЕВ

Проекты года

Номер газеты «Иркутский университет» посвящен итогам уходящего года. О многих событиях, мероприятиях и достижениях будет рассказано на страницах нашей газеты. А сейчас кратко о выдающихся проектах 2016 года...

Инновационные разработки ученых-химиков для строительства дорог

Команда ученых разработала уникальный продукт — новый вид связующих материалов, использование которых позволит решить огромное количество проблем: от коммунальных до экологических.

Разработанный продукт представляет собой жидкость, которая при добавлении в нее других компонентов твердеет уже через один час, связывая собой то, что связать необходимо. Это может быть резина, древесина, различные виды пластика и многое другое. Также ее можно использовать при ремонте и строительстве дорог. Например, для заливки трещин в дорожном полотне или в качестве связующего разных слоев асфальта.

Проектный офис

На факультете сервиса и рекламы ИГУ при поддержке компании «Полюс НТ» открылось новое структурное подразделение — проектный офис, который станет площадкой технического творчества и проведения научных исследований студентов направления «Прикладная информатика». Проектный офис расположен в шаговой доступности от факультета сервиса и рекламы — в Научной библиотеке ИГУ. В офисе установлено современное оборудование для обучения: 3D-принтеры, 3D-сканеры, наборы для разработки проектов с использованием микроконтроллерных плат, интерактивный стенд «Интеллектуальная энергетика».

Сурдопереводчики для Иркутской области

Иркутский государственный университет выступил организатором курсов сурдопереводчиков для социальных работников, специалистов регионального общества глухих, а также работников сферы образования.

— Это уже третий выпуск наших курсов «Сурдоперевод. Основы жестового языка», причем это самый большой по количеству слушателей выпуск. Так как данная группа набралась по договору с Министерством опеки и попечительства Иркутской области, мы проработали курс под их специфику работы, — сказала Людмила Шекунова, специалист по учебно-методической работе института дополнительного образования ИГУ.

Космос нас ждет. Всегда!

В 2016 году директор Астрономической обсерватории ИГУ Сергей Язев совместно с коллегами доцентом физического факультета Раисой Сотниковой и завлабораторией Института солнечно-земной физики СО РАН, доцентом физического факультета Дмитрием Климушкиным запустили большой и значимый проект — возвращение в 2017 году астрономии в школы Иркутска. Ученые начали готовить новое учебное пособие для иркутских школьников. На весну 2017 года запланированы курсы переподготовки учителей астрономии на базе ИГУ.

Ученые-физики со всего мира

В 2016 году на базе ИГУ прошло много летних школ. Одной из самых крупных и весомых стала прошедшая в начале сентября крупнейшая международная конференция «Многокомпонентное исследование Вселенной» (LakeBaikalThreeMessengerConference). Ее главным организатором стала общеевропейская экспертная организация, определяющая стратегию развития исследований в области астрофизики элементарных частиц — AstroparticlePhysicsEuropeanConsortium (APPEC), а Иркутский государственный университет выступил соорганизатором. На конференции ученые-физики со всего мира обсуждали перспективы исследований в области гамма и нейтринной астрономии, физики космических лучей, поиска темной материи и физики гравитационных волн, в том числе в Тункинской долине и на озере Байкал.

Программа HELP

В октябре 2016 года в сотрудничестве с Федеральной палатой Российской Федерации и Адвокатской палатой Иркутской области в Юридическом институте ИГУ стартовал образовательный курс «Допустимость доказательств в уголовном процессе: провокация и другие незаконные методы оперативно-розыскной деятельности в свете стандартов Европейского суда по правам человека». Курс разработан европейской программой образования в области прав человека для профессиональных юристов (Программа HELP). В течение двух месяцев иркутские адвокаты работали на платформе HELP, изучали методические материалы, проходили тестирования, выполняли групповые задания, решали практические казусы. Адвокаты получили уникальные знания в области защиты прав человека и навыки по выявлению и доказыванию провокации, фальсификации и иных нарушений при проведении оперативно-розыскных мероприятий, изучили практику Европейского суда по правам человека.



Международная деятельность

В 2016 году международная деятельность университета значительно расширилась: в два раза увеличилось количество иностранных граждан, обучающихся в ИГУ как по основным, так и дополнительным образовательным программам, заключены новые соглашения о сотрудничестве с зарубежными вузами.

На сегодняшний день в ИГУ обучаются более 650 иностранных граждан из 33 стран мира: Австралии, Австрии, Азербайджана, Армении, Афганистана, Великобритании, Вьетнама, Германии, Испании, Италии, Казахстана, Киргизии, КНР, Кот-д'Ивуара, Лаоса, Мадагаскара, Монголии, Польши, Конго, Ю.Кореи, Сербии, Сирии, Словакии, США, Таджикистана, Турции, Узбекистана, Украины, Франции, Черногории, Шри-Ланки, Швейцарии, Японии.

В 2016 году увеличилось количество зарубежных партнеров, отчасти это связано с тем, что были заключены соглашения о сотрудничестве с учебными заведениями – бывшими партнерами ЕАЛИ МГЛУ, среди которых, например, Университет ЁнгНам (Республика Корея), Ляонинский педагогический университет (КНР), Хэйлунцзянский университет (КНР) и другие.

Высокой оставалась и академическая мобильность. Так, в 2016 году на краткосрочные стажировки в вузы-партнеры выехали более 140 студентов. 70 зарубежных специалистов прошли стажировку или курсы повышения квалификации на базе ИГУ.

В 2016 году ИГУ стал организатором крупных международных мероприятий и традиционных летних школ. Среди мероприятий следует выделить Летний университет ASEF, впервые проводимый на территории России под эгидой фонда «Азия-Европа». ИГУ принял более 50 молодых профессионалов и студентов, представляющих страны Европы и Азии.



Научные достижения

Инжиниринговый центр ИГУ

Университет выиграл федеральный конкурс на создание инжиниринговых центров. Центр будет располагаться в помещениях бывшего филиала научной библиотеки университета по адресу: ул. 5-й Армии, 52. С первого июля центр стал структурным подразделением научно-исследовательской части вуза. Заниматься он будет подготовкой к переработке техногенных отходов с целью извлечения полезного сырья, внедрением современных технологий обогащения полезных ископаемых и модернизацией существующих предприятий горного профиля. В ближайшее время университет получит 100 млн рублей на создание центра, который, к тому же, станет прекрасной учебной базой для студентов геологического факультета. Здесь будет размещаться аналитическая служба по изучению вещественного состава руд и пород, соответствующее оборудование, отдел пробоподготовки и т.п.

— Иркутский государственный университет — ведущий вуз в плане проведения фундаментальных исследований. А инжиниринговый центр — это в первую очередь поисковые и опытно-конструкторские работы. Это новый виток в развитии университетской прикладной науки, — пояснил проректор по научной работе и международной деятельности Александр Шмидт.



Гранты на гуманитарные исследования

Археологи Иркутского госуниверситета выиграли престижный грант Российского научного фонда.

— Это один из самых крупных грантов, которые выигрывали гуманитарии ИГУ за последние годы. Важно отметить, что получить такой грант очень сложно, поскольку очень высоки требования к соискателям, — уточнил Александр Шмидт.

Сейчас в ИГУ пять действующих грантов РНФ. Такого количества грантовых проектов, одновременно поддерживаемых этим фондом, нет ни у одной научной или образовательной организации в регионе.

Кроме того, в полтора раза вырос объем грантов Российского гуманитарного научного фонда на социально-гуманитарные исследования.

Продление мегагранта на строительство обсерватории TUNKA

Комитет по грантам Правительства РФ продлил мегагрант, направленный на строительство гамма-обсерватории TAIGA (Tunka Advanced Instrument for cosmic ray and Gamma Astronomy) на территории Тункинского астрофизического центра коллективного пользования ИГУ в связи с выдающимися результатами научной деятельности по этому проекту.





Вещные ценности

В этом номере газеты мы открываем рубрику под названием «Вещные ценности». Да, именно «вещные». Потому что здесь планируется рассказывать об удивительных университетских вещах, которым, возможно, больше лет, чем самому взрослому преподавателю ИГУ. На каждом факультете, в каждом институте есть предметы, в которых, как в зеркале, отражается история. А история ИГУ длинная: в 2018 году мы будем праздновать столетний юбилей.

Сегодня мы расскажем о вещных ценностях биолого-почвенного факультета.

Само здание факультета представляет собой большую историческую ценность, а в его аудиториях есть шкафы, сохранившиеся со времён дореволюционной России. Здание было построено на Тихвинской площади в 1881–1884 годах по проекту архитектора Розина для технического училища. А в 1962 году здание перешло биолого-почвенному факультету Иркутского государственного университета.

На биолого-почвенном факультете есть четыре музея:

- ★ Восточно-Сибирский музей почвоведения им. И.В. Николаева;
- ★ Восточно-Сибирский музей микробиологии;
- ★ Музей зоологии позвоночных;
- ★ Музей байкальской фауны им. М.М. Кожова.

«Иркутский университет» узнал, какую память несут в себе некоторые ценные экспонаты.

Память земли

В Восточно-Сибирском музее почвоведения есть экспонаты, появившиеся задолго до образования нашего государства: речь идёт о почвенных монолитах. Наталья Киселёва, старший преподаватель кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов, рассказала, что такое почвенные монолиты и чем они ценны.

История музея почвоведения им. И.В. Николаева неразрывно связана с историей кафедры почвоведения,



основанной в 1931 году. Профессор И.В. Николаев был первым заведующим кафедрой почвоведения. С этого времени при кафедре собираются коллекции монолитов и микромонолитов.

Почвенный монолит представляет собой отделённый от земельного разреза куб, вставленный в специальный ящик, закрытый стеклом. Так мы видим в разрезе почвенный профиль. Сейчас коллекция монолитов насчитывает более 30 экспонатов. В коллекции представлены образцы почв не только из России, но и Болгарии, Монголии, Африки, США, Белоруссии, Казахстана, других регионов.

С момента создания музея отбор новых почвенных монолитов сотрудники кафедры и студенты в полевых условиях проводят регулярно. Их изучение позволяет познакомиться с историей региона на протяжении веков, познать историю природных событий, смену ландшафтов, проследить климатические изменения, увидеть геологическую историю Земли. Студенты и посетители музея узнают, в какие исторические периоды существовали шерстистые носороги и мамонты, как в почве фиксируются следы молний, землетрясений и другие катастрофические события.

В Иркутской области есть территория, которая много миллионов лет назад была занята морем. Потом море ушло, территория поднялась. А морские отложения наблюдать можно и сейчас: например, накопленная соль в Усолье-Сибирском.

Почвоведы работают в тесном контакте с археологами, геологами, ботаниками, зоологами, другими специалистами. Когда обнаруживаются какие-либо археологические находки, нужна привязка к определённым климатическим условиям территории. Почвовед может по конкретному слою определить, тепло или холодно было человеку в определённый период, какие растения его окружали, чем он занимался.

На базе музея ведётся активная работа со школьниками, студентами вузов Иркутска. Музей открыт для посетителей.

Хранилище растений

После знакомства с почвенными монолитами наша экскурсия переместилась к экспонату под названием *Victoria regia* — на стене аудитории за стеклом представлена огромных размеров кувшинка. Андрей Лиштва,

заведующий кафедрой ботаники, рассказал, что лист *Victoria regia* был привезён в Иркутск из Томского университета. Туда экспонат был доставлен Порфирием Крыловым в конце XIX века прямо из Амазонии. При транспортировке лист был свёрнут в трубку, доставили его в тубусе, затем на месте размочили и раскрутили.

На кафедре ботаники есть большой гербарий, некоторые образцы которого сохранились ещё с XIX века. Размер коллекции поистине впечатляет: ряды шкафов с бесчисленным количеством полок и отделений, в которых хранятся ценнейшие образцы различных растений.

Есть на факультете и старинные картины дореволюционного времени, всё полностью сохранено, новым является только защитное стекло. Эти картины перешли из института благородных девиц, который раньше располагался в первом корпусе ИГУ.

Спасение от вредных насекомых

Ольга Вятчина, доцент кафедры микробиологии, рассказала об одном из крупнейших исследований нашего региона — Евгении Талалаеве, который создал бактериальный препарат против вредных насекомых.

В 1949 году Евгению Васильевичу было дано государственное задание разработать бактериальный биологический препарат против сибирского шелкопряда, который наносил огромный ущерб лесному хозяйству. Вместе с сотрудниками он выехал в места массового размножения шелкопряда, собрал погибших гусениц, в лабораторных условиях провёл микробиологический анализ.

Оказалось, что гусеницы погибли от бактериальной инфекции, и учёный выделил бактерию, вызвавшую заболевание. Разработанный препарат Евгений Талалаев называл дендробациллин. В музее есть образец: пластмассовая баночка с заветным порошком.

В 1952 году началось промышленное производство дендробациллина. Препарат экологически безопасен и является отличной альтернативой химическим пестицидам. Население у нас, к сожалению, не осведомлено о препаратах и использует инсектициды, токсичные, опасные для человека.

Дендробациллин пыгались применить и в борьбе с горностаевой молью, но деревья нужно обрабатывать в определённой стадии развития моли,

в мае. Распылять препарат в городской черте разрешено только в ночное время суток, а температура в это время слишком низкая для того, чтобы препарат привёл к результату. Когда обрабатывали поражённые деревья в пригороде, опыт был удачным.

В сельском и лесном хозяйстве, к сожалению, сейчас идут по пути наименьшего сопротивления. Работать с непростым в использовании биологическим препаратом желания нет, поскольку надо соблюдать условия хранения, транспортировки, обработки. А используют же то, что проще — пестициды.

В мире животных

Последней нашей станцией стал музей зоологии позвоночных, в витринах которого выставлено множество чучел различных рыб, птиц, зверей. О нём рассказала Тамара Сирохина, заведующая музеем.

История музея начинается с 1920 года, со времени создания кафедры зоологии позвоночных ИГУ. Отдельные экспонаты собраны ещё в 80–90-х годах XIX века. Например, почтенный возраст имеют австралийская ехидна и панголин, попавшие в музей в числе экспонатов китайской коллекции в 40-е годы двадцатого столетия.

Чучело кабана сделано из зверя, добытого в 1953 году тогдашним заведующим кафедрой Андреем Фетисовым. Это случилось на окраине Иркутска, на нынешней остановке «Госуниверситет» — раньше там был лес. А в 70-е XX века из Ялтинского дельфинария доставлен другой замечательный экспонат — скелет дельфина. Обширная коллекция чучел птиц Сибири изготовлена специалистами музея относительно недавно.

Как требуют каноны музейного дела, животные изображены в прижизненных позах. Однако экспонаты имеют в основном познавательную и эстетическую ценность. Научную значимость представляют тушки грызунов и птиц, хранящиеся в фондовой коллекции, скрытой от глаз посетителей — их насчитывается около 14 тысяч экземпляров. Ценнейшая информация содержится в этикетках, сопровождающих каждую: где, когда и кем добыта. Утратившие этикетки экспонаты переходят в учебную коллекцию, в руки студентов, тренирующихся в определении их видовой принадлежности.

Дарья АРСЕНТЬЕВА, фото их архива биолого-почвенного факультета



Александр Манзула: «Это был насыщенный год»



Уходящий год на события был плодотворным, да так, что всего и не перечести! Наша редакция вместе с Александром Манзулой, начальником управления социальной и внеучебной работы, вспомнила самые яркие моменты 2016 года.

Начнем с участия ИГУ в «Параде студенчества», который проходил **10 сентября**. Идея провести общероссийское посвящение в студенты одновременно в 30 городах страны зародилась нынче впервые. В Параде участвовали представители шести вузов и шести средних специальных учебных заведений региона. ИГУ выступил организатором этого праздничного события. Перед стартом каждый участник парада получил индивидуальный буклет с клятвой студента, бейдж и браслет. Шествие студентов прошло от памятника Александру III до Дворца спорта «Труд», затем был яркий концерт с розыгрышами призов среди участников. В Иркутске существует немало поводов для встречи представителей учебных заведений города. Надеемся, что «Парад студенчества» тоже станет доброй традицией нашего города.

В ноябре ИГУ стал одним из организаторов Всероссийской лидерской сессии «ПРОлидер». Это образовательный проект, прошедший в Санкт-Петербурге. Идея проведения события принадлежит Студенческому координационному совету Общероссийского профсоюза образования. Учитывая опыт

успешной реализации программы развития деятельности студенческих объединений, Минобрнауки России поддержало инициативу ИГУ и включило лидерскую сессию в план общественно-значимых мероприятий на 2016 год.

Иркутский университет всегда приветствует повышение интереса к науке среди молодежи. Студенческое научное общество (СНО), возникшее год назад, организует такое интересное событие, как «Недели науки ИГУ». Происходит это по инициативе активных ребят, которые сегодня составляют костяк Студенческого научного общества ИГУ. «Изначально СНО было создано для увеличения числа научных мероприятий только в стенах ИГУ. Позже мы сделали каждое событие доступным для всех. Главная цель организации — популяризация научных достижений и помощь молодым ученым. В 2016 году «Неделя науки ИГУ» прошла **с 29 октября по 1 ноября**. Мы сделали событие общегородским; в рамках его прошло более 30 мероприятий, направленных на разные сферы науки и разные целевые аудитории», — пояснил Александр Манзула.

ИГУ принял участие во Всероссийской выставке «Наука 0+» **29-30 октября**, проходившей в «Сибэкспоцентре», где студенты представили свои лучшие разработки. На небольшой площадке ребята показывали химические опыты, модель «умного дома», заряжали телефон от велотренажера и многое другое. Побывали наши ребята и в

роли спикеров. Четверо студентов рассказали о своих исследованиях в формате небольших лекций, среди них был Илья Уланов, выступивший с темой «Археологическое богатство Байкальской Сибири».

В торгово-развлекательном комплексе «Модный квартал» на протяжении недели (**5-11 ноября**), в небольшом пространстве около фонтана студенты ИГУ старались побудить иркутян к получению знаний. Они проводили открытые мастер-классы, где каждый желающий мог попробовать себя в роли химика, физика, IT-разработчика, лингвиста. И это событие имело успех! Любопытные горожане задавали вопросы, снимали видео, фотографировали. Дети и их родители увлеченно наблюдали за экспериментами и уносили результаты своих опытов с собой. «Для самых маленьких любителей науки **5 ноября** мы провели «Робо-триал», где дети с большим удовольствием собирали собственных роботов и соревновались с их помощью с другими ребятами. Несмотря на то, что изначально мероприятие задумывали для детей, в нем активно приняли участие и взрослые. Маленькие робототехники остались довольны и забрали свои творения домой», — поделился впечатлениями Александр Манзула.

Мероприятие «Хакатон» в коворкинге InLermontov длилось целые сутки — **с 5 по 6 ноября**. Здесь собрались лучшие разработчики не только ИГУ, но и всего Иркутска. Каждая

команда получала дельные советы по собственным проектам, имела возможность послушать лекции ведущих специалистов. Результатом стало награждение команды победителя «Smart Reader» денежным призом в 20 000 рублей на первые шаги в реализации своих планов.

Плохая погода не помешала иркутянам прийти **7 ноября** на «Тротуарную астрономию», которая проводилась около памятника Александру III. Посмотреть на звезды и Луну пришли не только студенты, но и все желающие нашего города.

9 ноября в Иркутской областной государственной универсальной научной библиотеке имени И. И. Молчанова-Сибирского прошел «Замысловатый квиз». Каждого, кто пришел, ждали вопросы из разных областей знаний. Ответы на некоторые вопросы нужно было знать, а некоторые требовали использования законов логики, а также дедукции, индукции и аналогии.

В завершении «Недели науки» **13 ноября** организаторы провели выступления в формате TED. Выступили директор Астрономической обсерватории ИГУ Сергей Язев; старший научный сотрудник НИИ прикладной физики ИГУ Олег Гресс; директор по развитию и обучению Yota Сергей Журихин; доцент кафедры мировой истории и международных отношений исторического факультета ИГУ Сергей Шмидт; журналист, телеведущий, политический консультант, победитель интеллектуальных игр Анатолий Вассерман. Особенность лекций была в том, что они длились не больше 20 минут, а это для классического преподавателя вызов, хороший способ проверить себя. Донести большой объем информации с научным обоснованием до аудитории за такой короткий промежуток времени непросто!

— *Недели науки ИГУ — проект, призванный показать, что в любом возрасте не нужно стесняться спрашивать. Такие мероприятия помогают сделать науку ближе к людям. Это событие — не только возможность для людей, добившихся признания на научном поприще рассказать о своих достижениях, но и площадка для молодых ученых проявить себя,* — пояснил Александр Манзула.

Иркутский государственный университет ежегодно подтверждает статус вуза, живущего содержательной, интересной жизнью. Здесь проходят масштабные увлекательные события, университет всегда открыт новому. Наша работа помогает студентам получать качественное образование.

Валентина ЛЕСКИНА,
фото их архива ИГУ





2016: профком студенческий



В конце года мы вспомнили самые яркие события студенческой жизни вместе с сотрудником профкома студентов ИГУ Екатериной Ткаченко. Катя рассказала о главных достижениях профкома в 2016 году.

Do you speak English?

Осенью профком студентов открыл Лингвистический центр ИГУ. Это получилось довольно спонтанно, из простой идеи за несколько недель вырос готовый проект. Было запущено обучение двух языков: английского и немецкого. Заявок от студентов было немало. В итоге было сформировано две группы английского языка (в соответствии с уровнем студентов) и две группы немецкого языка с нулевого уровня. В следующем году профком планирует открыть курсы французского, испанского и либо японского, либо китайского языка.

— *Надеемся, мы сможем вырасти в полноценный центр со своим помещением и запустить еще больше направлений,* — поделилась планами на будущее Екатерина.

Ищем партнёров и спонсоров

В этом году начал работу отдел сотрудничества со спонсорами. Сейчас отдел насчитывает уже 30 работников. Ребята быстро находят компании, готовые к сотрудничеству не только на глобальные мероприятия, такие как «Недели науки», но и на события внутри факультетов. Отдел активно работает с бонусной программой «Твой плюс». Благодаря расширению списка спонсоров, студентам стали доступны скидки в разные заведения города.

Проводим социологические исследования

По инициативе ребят из Института социальных наук был создан отдел социологических исследований. Отдел помогает анализировать деятельность профкома. С помощью анкетирования устанавливается обратная связь со студентами. Так сотрудники

и активисты профкома узнают мнения о проводимых мероприятиях и проектах.

— *Кроме того, отдел социологических исследований выполняет еще одну очень важную функцию — донесение информации. Ведь часто из-за большого потока важные сообщения теряются. Отдел с этим борется,* — дополнила Катя.

Питаться правильно и... выгодно!

Не забывает профком и о питании студентов. Несколько лет назад был запущен проект о введении бесплатных завтраков. Любой член профкома мог в столовой своего факультета получить бесплатную кашу на завтрак. Акция пользуется популярностью. Сейчас сотрудники профкома занимаются расширением меню и помимо каш, хотят ввести простые блюда, например омлеты, тосты, блинчики.

И о развлечениях не забыть

У студентов насыщенная жизнь. Но чтобы хорошо учиться и эффективно работать, иногда нужно отдыхать. Именно для отдыха был открыт центр по подготовке и проведению игр. Этот клуб способствует приятному проведению свободного времени у студентов и помогает расслабить голову. После хорошего отдыха, человеку легче сосредоточиться на важных задачах. Ребята проводят

настольные, ролевые и компьютерные игры. Можно сделать вывод, что самой популярной стала ролевая игра «Мафия», в которой участвуют как профи, так и новички.

Бухта радости

С этого года наши студенты смогут проводить мероприятия на базе отдыха профкома ИГУ «Бухта Радости-2». База отдыха находится в четырех часах езды от Иркутска. Чистый воздух и Байкал — хорошая смена обстановки.

— *В рамках программы оздоровительного отдыха нам уже удалось направить 60 студентов на эту базу. Там же провели несколько выездных школ актива,* — пояснила Екатерина Ткаченко.

Были проведены межрегиональные школы актива «Твой плюс», школа волонтеров и др. Планируется открыть посещение базы для разных коллективов, например для Центра культуры и досуга, для организаторов проекта «Гос-фит» и др.

О спорте и здоровье

Программа профкома студентов «Гос-фит» набирает обороты. За два года мы из небольшой группы превратились в спортивное направление из 130 человек. Сейчас проводятся занятия по шести программам, лекции по правильному питанию, мастер-классы от ведущих спортивных тренеров и зож-пикники. Группы формируются по уровню нагрузки и таким образом, чтобы занятия были удобны студентам по времени. Сейчас функционирует восемь групп. В этом году ребята получили собственное помещение, закупили необходимый спортивный инвентарь для занятий. Тренировки стали более результативными.

Немного гордости

Газета профкома студентов «ГОСТ» в этом году выиграла приз в номинации «Лучший дизайн» на Всероссийском фестивале студенческих СМИ «Прайм-тайм» в Самаре. Сотрудница газеты Елизавета Мутина получила награду в номинации «Лучший журналист студенческого издания». В начале учебного года был переза-



пушен интернет-портал «Твой плюс». Это привлекло многих студентов к сотрудничеству с редакцией портала. Теперь «Твой плюс» постоянно пополняется разными и интересными материалами.

— *Мы вдохновились победой наших ребят и решили провести свой «Межрегиональный конкурс студенческих информационных ресурсов «ГОС»». За короткий период нам поступили заявки на участие из Новосибирской области, Республики Бурятия, Республики Хакасия и других регионов. В жюри мы пригласили известных журналистов Иркутска. Высоко был оценен интернет-портал «Твой плюс» и газета «ГОСТ».* В финале конкурса мы провели межрегиональную школу студенческих информационных ресурсов в научной библиотеке им. В.Г. Распутина, где ребята смогли послушать лекции о журналистике и пообщаться в неформальной обстановке, — рассказала Екатерина.

И, конечно же, с Новым годом!

— Я хотела бы пожелать студентам нашего университета, чтобы 2017 год стал годом стабильности. Стабильность иногда нужна не только в учебе, но и в жизни. Конечно, помимо учебы должен быть и досуг. Очень важно, чтобы каждый нашел именно то, в чем сможет найти свою отдушину. Хочется пожелать вам интересных мероприятий, реализации своих планов и воплощения задуманного. Выпускникам хочу пожелать успешной сдачи госэкзаменов и легкой защиты диплома. И счастья всем! — пожелала Екатерина Ткаченко.

Яна ЕРЕМЕЕВА,
фото из архива профкома студентов ИГУ





Больше социальных инноваций – хороших и разных

Об опыте работы Центра инноваций социальной сферы ИГУ

Почему это важно?

В дискуссиях о развитии высшего образования часто говорится о третьей функции университета – социальной. Социальная функция, наряду с функциями образовательной и научной, делает запрос на развитие вузов как потенциальных драйверов инновационного развития региона. Именно в вузах собрана критическая масса нестандартно мыслящих людей, способных творить, создавать, реализовывать идеи и практики в партнерстве с властями, общественностью и бизнесом. Перед университетами стоит задача по развитию в новых условиях. Поэтому они активно ищут различные инновационные способы деятельности в образовании, науке, взаимовыгодные формы сотрудничества с регионом, связанные, в том числе и с социальными проектами.

В 2016 году правительство РФ обозначило важные ориентиры в развитии инноваций в области социального развития. К ним относится государственный проект, направленный на т.н. «разгосударствление» социальной сферы. Государство планирует в ближайшие годы передать часть госуслуг в социальной сфере негосударственным организациям. Это социально-ориентированные некоммерческие организации, социальные предприниматели. Цель

такой передачи – повысить качество и доступность услуг для социально незащищенных групп населения (инвалидов, престарелым, сиротам), услуг в сфере образования, культуры, охраны здоровья, физкультуры и спорта. Правительство определяет дополнительные меры поддержки некоммерческих организаций и ресурсных центров.

О направлениях в социальном предпринимательстве

Центр инноваций социальной сферы (ЦИСС) ИГУ, созданный в 2013 году в партнерстве с Агентством стратегических инициатив и администрацией Иркутской области, активно работает в сфере социального предпринимательства. Мы участники и эксперты рабочей группы Министерства социальной защиты, опеки и попечительства Иркутской области, координационного совета Минэкономразвития Иркутской области. ЦИСС ИГУ формирует свои предложения в программы конкретных мероприятий. В 2015–2016 гг. ЦИСС был региональным координатором программы «Стратегии роста социально ориентированных НКО: от лучших практик к устойчивому развитию», реализуемой в десяти регионах РФ при поддержке Минэкономразвития РФ. Резуль-



Участники молодежной площадки «Бизнес и карьера»

татом проекта стало то, что лучшие практики НКО Иркутской области были представлены на федеральной площадке.

Среди них:

- ★ Иркутская региональная общественная организация родителей детей-инвалидов «Солнечный круг» (система сопровождения детей-инвалидов и их семей),
- ★ Иркутская областная общественная организация инвалидов детства «Надежда», которая создает учебно-производственные мастерские для людей с ограниченными физическими и умственными возможностями,
- ★ Ангарская городская общественная организация трудовой реабилитации и другие организации.

Участие в проекте стало для этих организаций отличной возможностью укрепить позиции, получить дополнительные ресурсы.

Для развития ЦИСС большое значение имеет работа в традиционном для Центра направлении развития социального предпринимательства в Иркутской области. Эта работа проходит совместно с Минэкономразвития Иркутской области. Комплексная программа включает:

- ★ семинары и вебинары для предпринимателей социальной сферы;
- ★ курсы повышения квалификации в формате образовательной программы «Социальное предпринимательство – бизнес-ресурс для развития территорий»;
- ★ выездные семинары-тренинги для органов местного самоуправления, предпринимателей и НКО муниципальных образований Иркутской области с целью выявления социальных ресурсов развития территорий.

Всего обучение прошли более 150 предпринимателей из Иркутска и 12 муниципальных образований области. Как один из результатов этой работы – проведение регионального этапа всероссийского конкурса «Лучший социальный проект года». Среди победителей: Художественная студия

«Воплощение» и мастерская «Берестьянин» из г. Братска, Центр восстановительной гимнастики для детей (Усть-Илимск), этнопарк «Золотая Орда» (Эхирит-Булагатский район), Центр отдыха и развития для детей, находящихся в трудной жизненной ситуации «Неприкосновенный запас – дети Отчизны» (Иркутск).

Вовлеченность молодых людей

Отдельное направление развития социальных инноваций – работа по содействию занятости молодежи через вовлечение в предпринимательскую деятельность. Эта работа проходит в партнерстве с Министерством по молодежной политике Иркутской области. Инновационные проекты создаются в разнообразных «молодежных» форматах (летние школы, хакатоны, митапы и др.). Например, на площадке «Бизнес и карьера» в молодежном лагере «Байкал-2020» было представлено 23 молодежных проекта, 10 из которых были обеспечены грантовой поддержкой Федерального агентства по делам молодежи, Правительства Иркутской области, Байкальского банка Сбербанка РФ на сумму 1 200 000 рублей. Важен и еще один итог работы площадки: участники разработали и представили областному правительству рекомендации по развитию молодежного и социального предпринимательства в Иркутской области. Эти рекомендации будут положены в основу соответствующей региональной программы.

Все перечисленные мероприятия открывают большие возможности для формирования и развития социальных инноваций на качественно новом уровне. Университет в таком случае может выступить как значимый региональный центр по разработке и реализации инноваций в социальной сфере.

Татьяна КАЛУГИНА,
фото из архива ЦИСС



Стратегическая сессия «Новые возможности для решения социальных проблем территории»



Участники студенческой школы социального предпринимательства



Комфортный университет

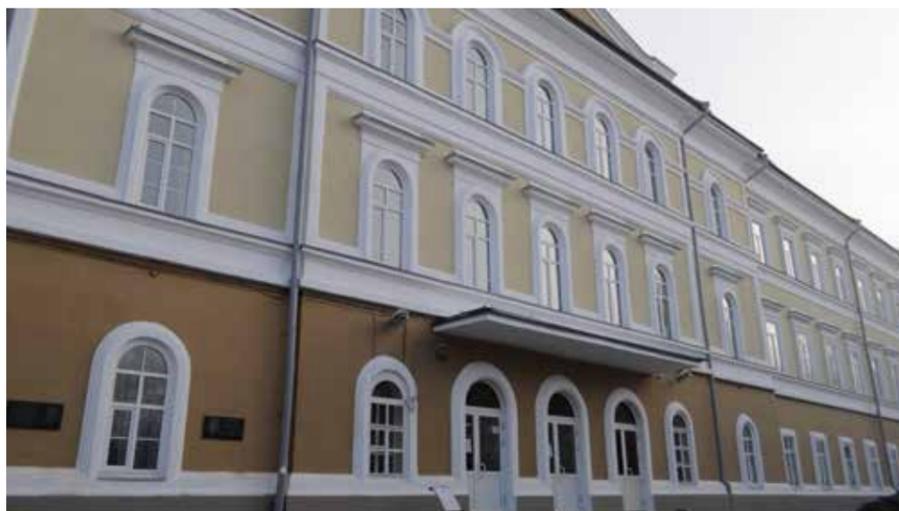
О создании достойных условий для учебного процесса и научной деятельности в ИГУ

Образование, наука, гранты, российские и международные конференции, зарубежные стажировки и полевые исследования — это далеко не всё, чем живет наш университет. В современном мире важны такие моменты, как 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 уходящего года. Причем не только университета, но и города, и региона, — уже сегодня библиотека стала одним из центров культурной жизни Иркутской области. В августе ИГУ принял в этом здании Летний университет стран ASEF, участниками которого стали студенты из 46 государств. Этот молодежный форум впервые за свою историю проводился в России, и именно ИГУ стал площадкой его проведения.

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 рублей — средства университета. Несмотря на то, что торжественное открытие нового здания состоялось в марте, на доводку и настройку



Летний университет стран ASEF прошел в новом здании библиотеки

технического оснащения административно-хозяйственная часть ИГУ потратила еще полгода. Вопреки всем независимым от вуза трудностям, окончательно и в полную силу библиотека заработала к началу нового учебного 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 двух миллионов экземпляров печатных изданий), потребовалось двести рейсов грузового автомобиля.

Ремонт здания культурно-исторического значения

В целом по линии административно-хозяйственной деятельности университетом в уходящем году освоено более 50 млн рублей. В том числе это 14,5 млн рублей 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 здании бывал декабрист Дмитрий Завали-

шин, здесь размещался политотдел Пятой 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.

В этом году капитальный ремонт прошел в трех кабинетах на втором этаже. Сейчас вместо них один большой светлый зал, который был еще в советское время. Там есть 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 ее 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 ИГУ

Шесть миллионов рублей — такая сумма ушла на обустройство Инжинирингового центра ИГУ, который будет располагаться 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 центр стал структурным подразделением научно-исследовательской части

вуза. В ближайшее время университет получит 100 млн рублей на создание инжинирингового центра, который, к тому же, станет прекрасной учебной базой для студентов геологического факультета.

В помещениях, которые займет Инжиниринговый центр, проведен ремонт, сантехнические и электромонтажные работы, заменены окна, устроена специальная вентиляция и пожарная сигнализация.

Благоустройство Ботанического сада

В Ботаническом саду биолого-почвенного факультета университета административно-хозяйственная часть ИГУ также провела важную работу. На это ушло порядка 7,5 млн бюджетных средств, выделенных по субсидии на госзадание. Только на благоустройство территории потрачено два миллиона рублей. В Ботаническом саду также 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 многого другого.

Новые учебные корпуса

Требовало ремонта и здание бывшего филиала МГЛУ в Иркутске, переданное ИГУ в оперативное управление. За последние месяцы в учебном корпусе по адресу Ленина, 8 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. Однако работа на этом не закончена — до нового года работники АХЧ планируют восстановить оригинальное покрытие пола.

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

Это далеко не весь перечень работ, которые были сделаны АХЧ в этом году. 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, фото из архива ИГУ



Новое здание Научной библиотеки им. В. Г. Распутина



Творческие победы 2016

Центр культуры и досуга
государственного университета

В 2016 Центр культуры и досуга ИГУ вновь радовал университет яркими мероприятиями. Представители ЦКД провели ежегодные конкурсы, отметили два юбилея и привезли победу с регионального конкурса «Окно в Европу».

О прошедших событиях нам рассказала заместитель руководителя ЦКД ИГУ и руководитель ансамбля «Реверанс» Юлия КАШЕВСКАЯ.

— В организации каких мероприятий ИГУ участвовал Центр культуры и досуга в этом году?

— В этом году мы вновь проводили ежегодные творческие конкурсы для студентов 1–2 курсов «Слава Богу, ты пришёл!», открытый конкурс свободного студенческого творчества «Неформат», литературно-художественный конкурс «Многоточие». А также, квест для первокурсников «Как пройти в библиотеку», который проводился в этом году первый раз. В нем приняли участие 20 команд по пять человек. Целью квеста было добраться до Научной библиотеки им. В.Р. Распутина и, выполнив ряд интеллектуальных и творческих заданий, заказать и получить книгу.

— «Осенний бал» в этом году проводился уже в шестой раз. Увеличилось ли количество танцующих студентов на балу?



— Бал состоялся 29 октября и был посвящен году российского кино. Мероприятие всегда отличается тематикой, интерактивными площадками и образами. Но атмосфера прошлых веков витает в воздухе каждый год. Полонез, полька, вальс — танцы, которые редко, где увидишь сегодня. А возможность исполнить их так и может остаться мечтой. Но не для ИГУ. За полтора-два месяца начинаются занятия по обучению танцев для предстоящего мероприятия. «Осенний бал» — мероприятие всегда самое яркое и крупномасштабное. Количество танцоров каждый год растет. В этом было более 80 пар. Студенты любят постановочные танцы и балльные танцевальные игры. Главная сложность в постановках заключается в том, что нужно не только правильно и красиво показывать движения. Здесь важна синхронность, а также выдержка геометрии танца. Но это не останавливает ребят. Многие участвуют несколько лет подряд. Кроме того, говорят, что хотят, чтобы мы организовали еще и «Весенний бал». Бал — место для танцев, гаданий, покера и даже школы леди. Место,

куда можно надеть шикарное платье, смокинг, бабочку и отправиться в мир другой исторической эпохи.

— Одни из самых молодых направлений ЦКД в 2016 году отпраздновали свои пятилетние юбилеи. В каком формате они проходили?

Юбилей творческого коллектива «Контраст» проходил в актовом зале ИГУ 19 марта. На празднике было разыграно настоящее шоу с клоунами, акробатами, фокусами. Атмосфера цирка наполнялась декорациями и яркими постановками. Сложные, техничные, яркие номера оставили массу положительных впечатлений у зрителя. На праздновании также присутствовали и другие творческие объединения: школа этнических барабанов «Жам-бей», ансамбль «Вдохновение», арт-группа «Высшая школа», шоу-группа «Mix Life» и многие другие.

29 мая в «Rock-n-Roll pub» состоялся юбилей творческого коллектива «Жам-бей». Концерт был наполнен музыкой Бразилии, Кубы и Африки. Это мероприятие мы решили сделать благотворительным. Собранные средства были направлены в помощь мальчику с диагнозом ДЦП Глебу Стеренчуку.

— А в каких конкурсах участвовали коллективы в этом году?

Коллективы КДЦ участвуют в конкурсах не только уровня государственного университета, но и в региональных и международных этапах. Каждый раз наши представители



возвращаются с призовыми местами. Не стал исключением и 2016 год. За этот год арт-группа «Высшая школа» (руководитель Татьяна Ромашенко, хореограф Юлия Кашевская) приняла участие в двух конкурсах. VII Международный конкурс-фестиваль детского и юношеского творчества «Виктория» прошел в Казани и был посвящен 71-ой годовщине Победы в Великой Отечественной войне. В своих номинациях «Эстрадный вокал» и «Патриотическая песня» наши ребята забрали почти все призовые места.

В ноябре «Высшая школа» участвовала в региональном конкурсе-турнире «Окно в Европу», который проходил во Владивостоке. Наша арт-группа стала обладателем денежного приза и гран-при, что является путевкой на Международный конкурс «Окно в Европу». Этот этап

состоится в феврале 2017 года в Санкт-Петербурге.

— Расскажите о впечатлениях участников после конкурса «Окно в Европу».

— Ярких впечатлений много. В первую очередь, адресналин сцены, волнение и даже кураж. Конечно, любая поездка сама по себе интересна. Видишь новые места, знакомишься с чужим городом. При этом коллектив держится вместе, становится более терпимым друг к другу, происходит сплочение.

2016 год подарил новые мероприятия, заслуженные творческие победы и массу ярких впечатлений. Пожелаем Центру культуры и досуга ИГУ продолжать развиваться, расти и покорять новые вершины.

Маргарита СИЗЫХ,
фото из архива ЦКД

