



ВСЕГДА В ДВИЖЕНИИ

№ 6 июнь 2019
(№ 218)

Газета Ивановского государственного энергетического университета

ПОЗДРАВЛЯЕМ!



Дорогие выпускники!

Вот и закончились ваши удивительные, веселые, богатые эмоциями студенческие годы – самое яркое и насыщенное события времени, которое не забудется никогда. Вы стали дипломированными специалистами, получили высшее образование в ИГЭУ – одном из престижных вузов России.

Ваше знания, энергия, индивидуальность, креативное мышление нужны современному обществу. Перед вами открывается множество дверей для научных открытий, исследований, профессионального и духовного роста. И мы уверены – вы везде найдете применение своим знаниям и умениям, ваше будущее должно быть успешным. Непременно поддерживайте связь с альма-матер, которая всегда будет рада вашим победам.

Желаем вам реализовать все свои самые смелые планы. Интересной и насыщенной профессиональной деятельности, здоровья, счастья, благополучия, удачи.

В добный путь!

Редакция газеты «Всегда в движении»



КОРОТКОЙ СТРОКОЙ

С 29 по 31 мая в Ивановском энергогородицеситете проходила очередная Международная (XX Всероссийская) научно-техническая конференция «Состояние и перспективы развития электро- и теплотехнологии» (Бенардосовские чтения).

К началу работы конференции были изданы программа и электронный сборник материалов (3 тома) по научным направлениям: «Электроэнергетика», «Теплотехника», «Электротехника». Материалы конференции размещены в системе РИНЦ на сайте elibrary.ru (договор № 1042-03/2015К). В сборник материалов конференции вошли 323 доклада 550 авторов, из них 96 статей прислано иногородними участниками.

Работа конференции была организована согласно регламенту, заседания проходили на 19 секциях и 2 подсекциях. В секционных заседаниях приняли участие и сделали доклады ученые, аспиранты 11 вузов и научноисследовательских организаций.

Соб. инф.

В конце мая в Москве проходил финал VII сезона Международного инженерного чемпионата «CASE-IN».



В финал чемпионата в составе своих команд вышли студенты, проходящие обучение по программам специализированной подготовки в 8 вузах-партнерах АО «СО ЕЭС», в том числе в Ивановском государственном энергетическом университете.

Инженерные кейсы, которые решали участники, объединяла актуальная для российской и мировой энергетики общая тема – «Цифровая трансформация».

По решению экспертной комиссии направления «Электроэнергетика» победителем чемпионата стала команда Самарского государственного технического университета «Системы и сети».

Серебряные медали завоевала команда ИГЭУ «Обмотка возбуждения» в составе магистрантов второго курса ЭЭФ А. Сидорова, Н. Кузнецова, К. Молчагиной (выпускников программы специализированной подготовки АО «СО ЕЭС») и Н. Короткова.

Бронзовым призером стала команда Санкт-Петербургского Горного университета «WeWatt».

Победителям и призерам направления «Электроэнергетика» Системный оператор вручил сертификаты на участие в Межрегиональном летнем образовательном форуме «Энергия молодости», который проводится совместно с Фондом «Надежная смена» в августе 2019 года в Кисловодске.

Соб. инф.

Международная информационная группа «Интерфакс» представила ежегодный национальный рейтинг университетов (НРУ) по итогам 2018/2019 учебного года. В рамках рейтинга оценку получили 327 ведущих университетов страны.

Деятельность университетов оценивалась по шести параметрам: бренд; образовательная деятельность; научноисследовательская деятельность; социальная среда; интернационализация (международное сотрудничество); инновации и технологическое предпринимательство.

Список лучших университетов России возглавил МГУ имени М.В. Ломоносова, второе место занял НИЯУ «МИФИ», третье – МФТИ.

Среди ивановских вузов выше всех в рейтинге ИГХТУ – он делит с другими российскими вузами места с 101-го по 106-е. ИГЭУ – на 152-й строчке, ИвГУ – на 210-й, ИвГМА делит 251-255 строчки рейтинга, ИВГПУ – 262-266. По сравнению с прошлым годом свои позиции в рейтинге упрочил только энергогородицеситет.

По материалам СМИ

Сервис по поиску высокооплачиваемой работы Superjob представил рейтинг вузов России 2019 года по уровню зарплат молодых (окончивших вуз 1–5 лет назад) специалистов, занятых в сфере ИТ.

Рейтинг составлен исследовательским центром Superjob на основе сравнения среднего уровня доходов выпускников российских вузов 2013–2018 года выпуска. Всего в рейтинге 20 мест, которые распределены между 46 вузами. В рейтинг вошел один вуз из Ивановской области – Ивановский государственный энергетический университет им. В.И. Ленина. По итогам 2019 года ИГЭУ поделил 18-е место еще с 9-ю вузами, у которых средняя зарплата недавних выпускников составила 80 000 рублей.

Информация с сайта <http://1000inf.ru/>

Абитуриенту-2019.

Прием документов во всех вузах начинается 20 июня, а завершается по-разному. Если поступать только по баллам ЕГЭ, последний день подачи документов – 26 июля.

Кроме ЕГЭ учитываются результаты творческих или профессиональных экзаменов. Здесь времени на выбор – до 7 июля.

10 июля – последний день приема документов в вузы, которые имеют право сами проводить экзамены по общеобразовательным предметам. Время «Ч» – 27 июля: появляются списки поступающих на официальном сайте вуза и непосредственно на доске объявлений.

Кроме обычного конкурса в вузах есть целевой набор: когда подготовка специалиста ведется с расчетом на его будущую работу на определенном предприятии. С этого года вузам выделили определенный процент мест от бюджета. Также организация может получить целевые места по запросу. Направление на целевое обучение могут дать практически все государственные структуры, федеральные и муниципальные учреждения. Отдельным списком – предприятия оборонно-промышленного комплекса и энергетические компании.

По материалам СМИ

Учредитель:
Ивановский государственный энергетический университет
им. В.И. Ленина
Газета зарегистрирована
в Министерстве по делам печати, телерадиовещания
и средств массовой коммуникации РФ
Свидетельство ПИ № 77-12183 от 29 марта 2002 г.

Адрес редакции:
г. Иваново, ул. Рабфаковская, д. 34, ауд. Б-238
Телефон: (4932) 26-98-26
Веб-сайт: <http://isp.ru>; **E-mail:** gazeta@isp.ru
Издатель:
Информационно-вычислительный центр ИГЭУ
Газета выходит ежемесячно. Тираж 999 экз.

Редактор Любовь Попова
Верстка Наталья Вандышевой
Корреспонденты: Дарья Зарубина,
Никита Зайцев

ВИЗИТ

И городу, и вузу

Глава города Иваново В.Н. Шарыпов и заместитель председателя Ивановской областной думы, секретарь ИРО ВПП «Единая Россия» В.С. Гришин посетили ИГЭУ.

Во время визита речь шла о строительстве нового бассейна, решение о субсидировании которого из федерального бюджета было утверждено Приказом Минобрнауки РФ 24 мая. Наш город стал частью федерального проекта партии «Единая Россия» «500 бассейнов», который реализуется с 2010 года совместно с Министерством образования и науки РФ, а также с 2013 года – с Министерством здравоохранения РФ.

На разработку проектной документации и строительство бассейна из феде-

них более ста – иностранных граждане. Есть европейские студенты. Новый бассейн – это не только часть инфраструктуры, это элемент интеграции, межнационального взаимодействия».

Через 2,5-3 года у спортсменов не только из ИГЭУ, но и из других вузов, а также у ребят из школьных спортивных секций и у горожан, неравнодушных к своему здоровью, появится возможность заниматься плаванием в новом 25-метровом бассейне.

В течение года будет подготовлена вся проектная документация по объекту.

Конечно, как подчеркнул ректор ИГЭУ Сергей Тараракин, финансовых вливаний потребует не только строительство, но и содержание нового бассейна. К счастью, у энергоуниверситета есть собственная котельная, запаса мощности которой хватит на то, чтобы бассейн хорошо отапливался круглый год. Посещение бассейна для студентов будет льготным, для жителей города плата за пользование предполагается чуть выше студенческой, но будет вполне демократичной.

Глава города Владимир Шарыпов заверил, что городские власти окажут помощь в том, что касается транспортных путей: будет построена парковка, оборудованы ливневики.

В ходе встречи было принято окончательное решение о местоположении нового бассейна. Также В.Н. Шарыпов и В.С. Гришин посетили еще один объект, необходимый вузу, строительство которого, в силу недостаточности финансирования, на некоторое время было заморожено – новое общежитие. Остается надеяться, что скоро напротив главного корпуса ИГЭУ вырастет долгожданное здание, ведь крепкий фундамент уже есть.

Дарья Зарубина



рального бюджета выделено 217 миллионов рублей.

Владимир Гришин заметил, что необходимость плавательного бассейна на территории ИГЭУ назрела давно. Сотни студентов энергоуниверситета, славного своими спортивными традициями, вынуждены были тренироваться в удаленных от альма-матер бассейнах города. «Приятно, когда город прирастает объектами, – сказал журналистам секретарь ИРО ВПП «Единая Россия». – Чтобы Москва обратила внимание на нашу ситуацию, пришлось лоббировать проект, выезжать в Москву. Ведь в ИГЭУ 6000 студентов, из



А как восприняли новость наши пловцы?

Карина Гагиева (4-15):

Конечно, мы рады – я, все члены моей группы и моей команды из бассейна, которые учатся в ИГЭУ. Рады, что открывается бассейн именно в нашем институте. Обидно, что мы уже заканчиваем, но он ведь будет общественным, так что и после выпуска, думаю, мы туда попадем и потренируемся. Скажу за пловцов Иванова: это очень хорошо, что строятся новые площадки для того, чтобы дети развивались. Бассейн – это не только спортивное плавание, но и способ поддержания здоровья. Поэтому очень хочется, чтобы все было построено в срок.

Я надеюсь, что благодаря этому бассейну плавание как вид спорта станет еще более доступным для населения нашего города.

Максим Зимин (4-26):

Как человек, посвятивший половину своей жизни плаванию, я был в восторге от новости о строительстве бассейна на базе родного университета. Перед студентами вуза откроется огромное количество новых возможностей: станет возможным проведение занятий по физкультуре в виде водных тренировок; студенты смогут развивать и совершенствовать навыки в плавании, получить полезную нагрузку для всего организма и расслабить позвоночник после утомительных пар. Можно будет создать команду университета по водным видам спорта. Ни для кого не секрет, что сборные Энерго по различным видам спорта всегда достигают отличных результатов на соревнованиях любого уровня. Теперь есть возможность покорить и водную стихию! Бассейн добавит еще больше престижа ВУЗу и привлечет огромное количество будущих молодых специалистов. Только вперед! Любите спорт!

ИНТЕРВЬЮ

Молодые и умные

С 11 по 14 июня в Хельсинки (Финляндия) проходил Международный Коллоквиум Исследовательского комитета D2 по направлению «Информационные системы и телекоммуникации». В рамках мероприятия состоялась конференция Молодежной секции СИГРЭ, на которой с презентациями своих работ выступили представители вузов различных стран – членов СИГРЭ. Ивановский энергоуниверситет представлял магистрант Юрий Кутумов.

– Юрий, расскажи, пожалуйста, немного о себе.

– Я учусь в ИГЭУ уже пять лет. С недавнего времени веду преподавательскую и научно-исследовательскую работу на своей родной кафедре автоматического управления электроэнергетическими системами (АУЭС). Увлекаюсь путешествиями, историей Европы и России XX века, а также Ближнего Востока, ну и, конечно же, релейной защитой – основным профилем моей кафедры.

– Как ты попал на Коллоквиум в Хельсинки? Кто оплачивал твою поездку?

– За время своего обучения в ИГЭУ я принимал участие в различных студенческих олимпиадах и других мероприятиях, посвященных электроэнергетической тематике (иногда довольно успешно). В связи с этим представители ПАО «ФСК ЕЭС» предложили мне принять участие в конкурсе научно-исследовательских статей. В рамках конкурса была дана оценка работ экспертами ПАО «ФСК ЕЭС» (Россия) и Fingrid (Финляндия), после чего авторы лучших двенадцати работ (среди которых оказался и я) были приглашены на Международный Коллоквиум в Хельсинки.

Поездку оплачивали университет и ФСК ЕЭС (через фонд «Надежная смена»).

– Расскажи подробнее о своей работе.

– Моя работа называется «Определение удельных параметров линии электропередачи для разработки алгоритмов устройств релейной защиты на волновом принципе» (руководитель – заведующий кафедрой АУЭС В.Д. Лебедев). Работа весьма актуальна, так как только при точном определении параметров ЛЭП можно корректно описать процесс распространения электромагнитных волн по проводам ЛЭП

и построить устройства ОМП и релейной защиты на волновом принципе. Кроме того, результаты работы применимы также и для традиционных устройств дистанционной защиты.

– Каков был формат твоего выступления на Коллоквиуме? Испытал ли какие-либо трудности?

– Формат был традиционный – презентация работы на английском языке перед представителями финской сетевой компании Fingrid с последующим ответом на вопросы экспертов. Презентация не была сложной для меня: работа уже прошла апробацию на конференции «Энергия» в



ме Финляндии.

Также компания Fingrid организовала экскурсию на полностью автоматизированную подстанцию 400 кВ Anttila – преобразовательный комплекс в составе электропередачи постоянного тока Anttila (Финляндия) – Püssi (Эстония). Особенno поразило отсутствие персонала на таком важном электроэнергетическом объекте.

– Было ли время познакомиться с городом Хельсинки, какое впечатление он оставил о тебе?

– Мне было очень интересно посетить этот город. Ведь Финляндия входила в состав Российской Империи на правах кня



жества с широкой автономией с 1809 по 1917 годы. Это обусловило внешний вид и атмосферу города – он очень схож с Санкт-Петербургом. И в Хельсинки, и в Санкт-Петербурге есть площади с одинаковым названием (Сенатская, например). На Сенатской площади стоит памятник Александру II, восстановившему права Сейма (законодательного органа) Финляндии в 1863 году, в Национальном музее почетное место занимает Императорский трон – символ государственности Великого княжества Финляндского.

В самом городе было очень комфортно находиться и просто общаться с местными жителями, многие из которых свободно владеют английским языком. Приятно удивило внимание муниципалитета Хельсинки к проблеме личного и общественного транспорта: так, практически на каждой улице есть велосипедная дорожка. Хотелось бы, чтобы и в нашем городе тенденция к созданию комфортной среды для велосипедистов продолжала развиваться.

– Спасибо, Юрий, за интересный рассказ. Удачи тебе и успехов!

Беседовала Любовь Попова

ПРОФИЛАКТОРИЙ

Сохраним здоровье!

Медосмотр уже давно стал традиционной процедурой среди работников предприятий как государственной, так и других форм собственности. Медосмотр проводится в целях раннего выявления заболеваний и факторов риска их развития, немедицинского потребления наркотических средств и психотропных веществ, позволяет отследить динамику изменения здоровья.

Основным законодательным актом, который регулирует порядок прохождения работниками медосмотров, является утвержденный Минздравом приказ № 302н. Его нормы были приняты еще в 2011 году. Положения данного нормативного акта неоднократно дополнялись.

С 2012 года работники образовательных учреждений всех типов и видов обязаны проходить периодические (1 раз в год) бесплатные медицинские обследования, которые проводятся за счет средств учреждения. При этом упор делается на профилактику заболеваемости, выявление отклонений в здоровье на доклинической стадии (то есть когда сам пациент не чувствует никаких симптомов нездоровья), что позволяет эффективнее справляться с хроническими заболеваниями.

Периодический медосмотр предполагает работу медицинских специалистов с каждым пациентом. Врач предупреждает о факторах риска развития болезней, проверяет, не употребляет ли гражданин наркотики или психотропные вещества, определяет группу здоровья и дает рекомендации

по здоровому образу жизни.

Медосмотр предполагает также ряд дополнительных анализов, лабораторных и инструментальных исследований, чтобы более точно оценить состояние здоровья.

Периодический медосмотр проводится на основании приказа руководителя организации, в котором указывается медицинское учреждение, ответственное за проведение медосмотра, поименный список сотрудников с направлением, ответственных за явку на медосмотр и график прохождения.

Необходимое условие проведения обследования – добровольное согласие гражданина на медицинское вмешательство с соблюдением требований, установленных ст. 20 Федерального закона N 323-ФЗ.

Если врачебная комиссия заподозрит у сотрудника наличие ограничения в профессиональной деятельности, она вправе направить сотрудника на медицинскую экспертизу для определения профоригодности.

После завершения прохождения медосмотра сотруднику выдается медицинское заключение, которое разрешает или



ограничивает выполнение определенных видов труда. Вместе с заключением сотрудник получает персональный Паспорт здоровья с результатами обследования и рекомендациями по профилактике заболеваний. Паспорт хранится у работника и предоставляется при последующих медосмотрах для определения динамики здоровья.

Работник, не прошедший обязательный медосмотр, к работе не допускается. За нарушение этой нормы трудового законодательства организацию могут оштрафовать на сумму от 110 000 до 130 000 рублей.

«В энергоуниверситете мероприятие подобного рода проводится с 2018 года, – рассказывает главный врач профилактория ИГЭУ Аннета Викторовна Иванова. – С февраля по июнь этого года обследование прошли 522 сотрудника. Медосмотр продлится до конца года, но уже сейчас можно сделать некоторые выводы и пожелания на будущее. В основном все проходит благополучно. Но у меня настоятельная просьба ко всем сотрудникам: копии дополнительных документов (флюорография, маммография), заверенные медицинскими учреждениями, приносить

в день осмотра, и, несмотря на занятость, все-таки постараться соблюдать график прохождения медицинского осмотра. Коллектив в университете большой, и часто получается так, что пришедшие не в свое время создают немалую очередь к специалистам, что отнимает время и у самих работников, и у врачей. На будущее хотелось бы, чтобы ответственные за явку на медосмотр более четко информировали своих сотрудников о графике прохождения обследования, который размещен на сайте вуза».

Отдельно хочется сказать об организации мероприятия, которое проводится на базе санатория-профилактория университета. Доброжелательные сотрудники профилактория, всегда старающиеся помочь, уютные кабинеты, приветливые деликатные врачи – все это создает особую атмосферу спокойствия и доверия, что с благодарностью отмечают все работники, прошедшие процедуру обследования.

И, конечно, огромная заслуга в этом принадлежит главному врачу Аннетте Викторовне и коллективу профилактория. Спасибо им!

Любовь Попова



Штрихи к портрету ученого

Блестящий ученый, талантливый инженер, оставивший уникальное наследие в архитектурном строительстве Иванова, Борис Владимирович Лопатин 38 лет отдал Ивановскому энергетическому институту.

В нашем вузе хранятся необходимые материалы, чтобы воссоздать научно-педагогическую деятельность ученого, в том числе объемная подшивка личного дела, включающая 43 документа. В личном деле наиболее интересным, на наш взгляд, является автобиография, написанная автором во время его ухода на пенсию в 1963 году.

Борис Лопатин «... родился 15 (28) июля 1903 года в Иванове в семье служащих. Отец работал в конторе на фабрике Дербеневых, а мать – фельдшерицей в больнице для мастеровых-рабочих.... Закончил 5 классов реального училища в 1917 году и два года Единой трудовой школы. В 1919-м поступил в ИВПИ, на инженерно-строительный факультет», который был представлен блестательной плеядой педагогов. Инженерные сооружения преподавал В.М. Келдыш, основоположник метода расчета железобетонных конструкций. Строительное искусство читал Г.А. Зейберлих, прикладную механику – М.Н. Берлов, теоретическую механику – А.И. Некрасов, сопротивление материалов – М.М. Филоненко-Бородич. Зодчеству Борис Лопатин учился у художника-архитектора Павла Трубникова, по проекту которого был построен музей Д.Г. Бурылина.

В 1925 году под руководством профессора В.М. Келдыша Борис защитил дипломный проект, после чего прошел «хорошую школу по проектированию различных конструкций под руководством инженеров Тимофеева и Рудницкого», работая в Гостекстильтресте и Ивоблкоопстройсоюзе. Здесь были спроектированы конструкции прядильной фабрики им. Дзержинского, хлопкового склада и ряда корпусов Меланжевого комбината, а также знаменитый деревянный купол Ивановского цирка, по словам Лопатина, «уникальное по своей оригинальности сооружение...». Макет старого цирка хранится в Москов-

ском музее архитектуры.

С 1929 г. начинается его педагогическая деятельность, сначала в ИВПИ, в должности ассистента кафедры сопротивления материалов. После разделения на профильные вузы он перешел на постоянную работу в качестве заведующего кафедрой «Сопротивление материалов» в ИЭИ, где проработал до начала 1971 года.

По воспоминаниям профессора ИГЭУ В.И. Шапина, Борис Владимирович был «истинным наставником, как студентов, так и начинающих преподавателей. Посещая лекции молодых преемников, исключительно корректно давал рекомендации и советы. При нём принцип коллегиальности принятия решений не нарушился никогда. Он умел держать дистанцию и при этом вызывал глубочайшее уважение к себе и интерес к своему предмету, желание его изучить. Я чрезвычайно благодарен судьбе, что она дала возможность учиться и работать с таким человеком, и конечно, самому Борису Владимировичу. Учитель с большой буквы, блестящий лектор, он обладал высочайшей культурой общения. Аккуратист во всём – от идеально сидящего костюма до идеально отработанной методики преподавания».

Высокую оценку педагогической деятельности Б.В. Лопатина дал его преемник, заведующий кафедрой ТиПМ С.С. Кораблев: «Лектор Б.В. Лопатин был безупречен. Совершенная методика семинара, ориентированная на обратную связь со студентом, корректная постановка лабораторного эксперимента (в те годы лаборатория сопротивления материалов была лучшей в городе,



образцового курса, которому следовали ведущие лекторы. Структура некоторых учебников, вышедших позднее, удивительно точно совпадала с принятой на кафедре методической концепцией».

Случались и забавные моменты в преподавательской практике Лопатина. Из воспоминаний В.И. Шапина: «У нас на кафедре, в бытность его заведования, стояло старенько фортепиано. Он прекрасно владел инструментом. Помню, сдавали ему зачет. Раздав билеты с задачами, Борис Владимирович сел за пианино и долго музиковал, что-то из Бетховена. Зачет мы сдали...».

К 100-летию кафедры библиотека университета выпустила «Библиографический указатель научных трудов, методических пособий Лопатина Бориса Владимировича».

Согласно перечню публикаций из личного дела, его первая статья вышла в журнале «Строитель» в 1934 году. Но «вплотную», по выражению самого ученого, наукой он занялся в 1938-м. Инженерно-научные интересы Лопатина были сконцентрированы в двух направлениях: статика деревянных и железобетонных полибалочных конструкций и статика протяженных трубопроводов в нештатных ситуациях объектов теплофикации и энергетики.

Первое воплотилось при проектировании и сооружении арочных конструкций первого Ивановского цирка и нашло отражение в кандидатской дис-



Макет Ивановского цирка по проекту Б.В.Лопатина

подобных просто не было, в ней производились и промышленные испытания). Создание

Общежитию быть!

Министр науки и высшего образования РФ М.М. Котюков подписал приказ о выделении Ивановскому энергоуниверситету госбюджетных средств на строительство общежития в 2019 – 2021 гг.



Эскизный проект общежития

В 2008 году администрация г. Иваново предоставила участок земли в непосредственной близости от главного корпуса ИГЭУ, что позволило по согласованию с Министерством образования и науки РФ разработать проект нового общежития, которое логично встраивалось в существующий студенческий кампус, исторически сложившийся на Рабочем поселке. При поддержке Минобрнауки РФ, Правительства Ивановской области и Администрации г. Иваново ИГЭУ выполнил весь комплекс подготовительных работ для строительства. Однако задержка с выделением федерального финансирования на строительство общежития заставила ИГЭУ за счет собственных средств в 2013 году выполнить работы «нулевого цикла» с прокладкой инженерных коммуникаций. Затем последовали длительная консервация объекта и продолжение настойчивой работы по выделению федеральной субсидии.

Актуальность строительства за прошедшие годы не снизилась, а, скорее, возросла. Она обусловлена дефицитом мест для проживания студентов и аспирантов ИГЭУ, иностранных студентов, что является сдерживающим фактором развития не только вуза, но и региона.

Идея строительства студенческого кам-

пуса в масштабах города, которая недавно активно обсуждалась на уровне регионального правительства и в вузовском сообществе, действительно является своевременной, так как ее реализация позволила бы повысить академическую мобильность в сфере высшего образования, использовать студенческие городки как ресурс региона при проведении форумов, фестивалей российского и международного уровней, привлечь в регион талантливую молодежь.

Губернатор Ивановской области Станислав Сергеевич Воскресенский активно поддержал вуз и подключился к решению этого вопроса на федеральном уровне.

В результате были выделены госбюджетные средства для строительства нового корпуса студенческого городка Ивановского энергоуниверситета.

Строительство начнется в 2019 году, оно рассчитано на три года, его общая стоимость составит почти 300 млн рублей. Введение в действие нового общежития даст толчок развитию университета за счет привлечения к образовательному процессу представителей удаленных регионов, зарубежных студентов, а также представителей промышленности для повышения их квалификации и профессиональной подготовки.

сертации. Второе – в изящной идеи Театрального мостика над Уводью, который маскировал теплотрассу. Можно себе представить, сколь трудоемкими были расчеты многоярусной обвязки каркасов и перекрытий Меланжевого комбината, цирка и других сооружений!

Ещё несколько штрихов к портрету. Борис Владимирович писал стихи, рисовал, был страстным коллекционером. В его коллекцию входило более 30 000 марок, уникальнейшие книжные издания, фарфор и бронза. Он был заядлым театралом и цветоводом, нес большую общественную нагрузку. Но увлечение театром стало его гуманитарной миссией. «Наиболее полезной своей общественной деятельностью считаю организацию... студенческих лекций-концертов, посвященных творчеству отдельных композиторов. Около 15 таких концертов было организовано и проведено в период 1943-1960, и мне кажется, что они много сделали по развитию эстетических вкусов среди молодежи.

...Всё началось с организации лекции-концерта, посвященного музыке П. Чайковского... Первый музыкальный вечер удался. Переполненный зал слушал каждое слово лектора, каждую музыкальную иллюстрацию... Темами следующих вечеров были... семья Титовых, Гурылев, Алябьев, Варламов, Глинка, Даргомыжский, Римский-Корсаков, Рубинштейн, Бородин... Число исполнителей-иллюстраторов возрастало, достигнув 30 человек... Мы уже не боялись браться за подготовку отдельных номеров из опер... Каждый музыкальный вечер продолжался 2,5-3 часа...».

В 1951-52 г. был подготовлен музыкальный спектакль «Снегурочка», который имел огромный успех не только в институте, но и на сцене городского драмтеатра.

Университет и кафедра ТиПМ бережно хранят память и наследие ученого. Лучше о Б.В. Лопатине, чем его ученик и коллега, С.С. Кораблев, не скажешь: «Вся система мировоззрения и философии современной молодежи может быть построена не на искусственных умозаключениях историков, социологов, философов и прочем, а на примере жизнеописания и мировоззрения лиц, внесших реальный вклад в прогресс человечества, к которым я, безусловно, отношу и Бориса Владимировича».

С.А. Матвеева,
зав. отделом обслуживания
научной литературы
библиотеки ИГЭУ

ВЫПУСКНИКИ

А что у вас, ребята, в багаже?

Июнь – это не только пора хорошей погоды и отпусков. Для студентов июнь – это сессия, а для выпускников – защита диплома. Именно диплом для многих является главным результатом учебы. Хороший средний балл открывает многие двери «молодым кадрам».

Однако помимо учебы в жизни каждого студента ИГЭУ есть столько всего интересного и важного: научная и творческая деятельность, спорт, волонтерство.

Мы решили спросить энергетиков, заканчивающих магистратуру, что же важного и нужного они успели получить за годы обучения, кроме заветной «корочки», и попросили поделиться лайфхаками с теми, кому еще учиться не один год.

Родион Косов:

Если в двух словах, то, пожалуй, самое большое влияние на меня оказала работа в педагогическом отряде, а также поездки на Рубское озеро. Это был фонтан эмоций в обоих случаях (как положительных, так и отрицательных). Куда же без них-то?».

В вузе я приобрел прежде всего профессиональные навыки, которые сейчас очень пригодятся в работе и в жизни. Большую часть получил самостоятельно, но вуз создал для этого мотивацию, ведь требования к качеству курсовых работ очень высоки. Научился находить материал, анализировать информацию. Помимо этого научился очень хорошо планировать время и расставлять приоритеты, чтобы успевать заниматься многими вещами одновременно. Было время, когда приходилось писать пять курсовых в семестр, при этом еще было два проекта по внеучебной деятельности, одним из которых я руководил. При этом сессию закрыл с одной четверкой.

И, наконец, еще один важный результат обучения – понимание того, что «принимающая сторона» будет оценивать конечный результат. Не сдал курсовую вовремя – не важно, был у тебя пожар или тяжелая болезнь, – результат не тот, который ожидается. Это очень помогает правильно мыслить и совершать нужные действия в профессиональном плане и вообще по жизни.

За время учебы нашел для себя некоторые лайфхаки.

Лайфхак первый: нужно проще относиться к учёбе (зачётам, защитам курсовых, экзаменам). Многие студенты так озабочены этим, будто от оценки зависит их



жизнь. Да, важно, но слишком переживать не стоит. Делайте всё, что в ваших силах, но при этом трезво оценивайте ситуацию и будьте готовы к ошибкам и трудностям.

Лайфхак второй: не забывайте про так называемые «softskills». Сейчас это необходимо: умение общаться, аргументировать свою точку зрения, работать в команде, расставлять приоритеты и планировать свою занятость. Возможно, для тех, кто хочет «какую-то работу» после вуза, это не актуально. Но если вы хотите быть успешными, то без этих навыков далеко не продвинетесь. Проверьте мне как работающему выпускнику.

Александр Сидоров:

Самые сильные впечатления от студенческих лет – это сами студенческие годы. Что на первом курсе, когда вылетаешь из-под родительского крыла прямо в общагу; закалываешь первую лекцию и просыпаешься первый ПК, хотя обещал себе учиться. Первый экзамен, на котором получаешь тройбан и еще целый семестр живёшь без такой маленькой, но такой важной стипендии. Что на последнем курсе магистратуры, когда ты уже, что называется, матёрый вояка, общаешься с преподавателями почти на равных и даже сам успеваешь учить кого-то на досуге. Сейчас, за полторы недели до выпуска, как никогда понимаешь, что такого в жизни больше не будет, и пытаешься изо всех сил сконцентрировать эти приятные события, вдоволь насытиться ими и людьми, которые сегодня находят-



ся на расстоянии трёх дверей, а уже через месяц будут за сотню-другую километров. Учёба в вузе – это целая маленькая жизнь, от которой точно нужно взять максимум.

Самая большая сложность, пожалуй, заключается в том, что хотя бы приблизительно свои будущие должностные обязанности ты начинаешь осознавать курсу к третьему. Помню, на втором смекалки хватало только на то, чтобы на вопрос «Как работает трансформатор?» ответить: «У-у-у». Главная задача поначалу – не разочароваться в том, чем занимаешься, а в идеале – полюбить свою специальность. Всё придёт, всё встанет на свои места, нужно только немного терпения.

Лично от себя могу посоветовать попытаться получить от вуза больше, чем дают на лекциях и спрашивают на экзаменах. Получить второе высшее, записаться в КВН или профком, взяться за научную работу (да пораньше!). Любая подобная движуха не только здорово развивает тебя как специалиста и личность, но и неплохо компенсируется. Так, например, благодаря научной работе я получаю президентскую стипендию (очень хороший бонус, надо сказать), участвуя в конкурсах и олимпиадах, объездил полстраны за счёт вуза – от Казани и Самары до Екатеринбурга и Томска.

Выпускники этого года рассказали вам, как многое еще можно взять от студенческой жизни, если не только учиться, но и успевать жить и развивать свои таланты и способности, но объем статьи, увы, ограничен. Теперь ребятам предстоит нарабатывать новые лайфхаки – адаптироваться на производстве, в рабочем коллективе. А мы пожелаем им удачи и с радостью воспользуемся их советами.

Никита Зайцев