



ВСЕГДА В ДВИЖЕНИИ

№ 5 май 2018
(№ 207)

Газета Ивановского государственного энергетического университета

ВЕРТИКАЛЬ

ИГЭУ – ENSMM: 20 лет сотрудничества



В 2018 году Ивановский государственный энергетический университет празднует 20-ю годовщину партнерских отношений с Высшей школой механики и микротехники (ENSMM, г. Безансон). Во время праздничных мероприятий дружественный вуз посетила делегация ИГЭУ в составе ректора С.В. Тарарыкина и сотрудника УМС А.П. Шумаковой. К юбилейной дате наш вуз получил памятный подарок – медаль, выполненную студентами ENSMM.

Напомним, что первое соглашение между вузами было подписано 5 июня 1998 года и включало в себя положения, которые актуальны и на сегодняшний день: обмен студентами и преподавателями, научной и педагогической информацией; организация стажировок на предприятиях и в лабораториях и другие. Во главе ву-

зов на тот момент стояли профессор В.Н. Нуждин и профессор Ж.-Л. Ватерковски. Большой вклад в развитие отношений внесли также руководитель УМС ENSMM К. Рош и руководитель научного департамента ENSMM Р. Бессон. Уже в июне 2001 года трое студентов ИГЭУ, приехавшие обучаться по программе двойных

дипломов, получили дипломы ENSMM. В том же году четыре французских студента впервые приехали в ИГЭУ для прохождения преддипломной практики и написания дипломной работы (PFE).

За время существования партнерских отношений между высшими школами 18 русских студентов прошли обучение в ENSMM, в том числе 5 студентов защитили кандидатские диссертации (thèse de doctorat). С французской стороны в ИГЭУ обучились 14 студентов, один из которых – Э. Тома – впоследствии возглавлял Представительство компании De Dietrich в Москве. Важно отметить, что 8 преподавателей ИГЭУ, в том числе и преподаватель французского языка, стажировались и повышали квалификацию в Безансоне.

Одним из основных направлений сотрудничества был и остается обмен научной информацией. Ректор ИГЭУ, Почетный профессор ENSMM С.В. Тарарыкин

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ



С юбилеем, Ивановский край!
(стр. 5)



Задай «ТеМП»!
(стр. 7)

Продолжение на стр. 2

ВЕРТИКАЛЬ

Продолжение. Начало на стр. 1

и директор ENSMM, Почетный профессор ИГЭУ Б. Кретен читают в вузах-партнерах лекции по тематике и результатам своих научных разработок.

Новым этапом сотрудничества между ИГЭУ и ENSMM стало вхождение нашего вуза в европейский образовательный консорциум EU4M (май 2010 года), членами которого являются Германия, Франция, Испания и с недавнего времени Египет.



В рамках этого сотрудничества шесть российских студентов прошли обучение в вузах Франции и Германии, а для шести иностранных студентов ИГЭУ стал первым принимающим вузом.

В 2011 году в Безансоне руководители ИГЭУ и ENSMM подписали обновленное соглашение между вузами.

20 лет сотрудничества – это знак качества в отношениях, показатель надежности, заинтересованности и высокого профессионализма обеих сторон. 20 лет – это возраст нашего студенчества, тех ребят, которые являются гарантом будущих контактов. Желаем ИГЭУ и ENSMM долгих лет процветания и успеха, серьезных совместных проектов, а также любознательных и умных студентов!

Сотрудник УМС ИГЭУ А.П. Шумакова



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.

КОРОТКОЙ СТРОКОЙ

В конце апреля на площадках Вологодского государственного университета, Вологодского института права и экономики и Северо-Западного института (филиала) Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА) состоялся **Международный молодежный научный форум «Молодые исследователи – регионам»**, в рамках которого была проведена юбилейная (20 лет) Международная конференция с одноименным названием, а также выставка научно-технического творчества молодежи «НТТМ-2018».



Победителем выставки в номинации «Лучший молодежный проект в области технических и естественных наук» стала разработка ИГЭУ «Самодиагностируемый цифровой трансформатор тока и напряжения» (авторы – П.А. Кабаков (2-27), Г.И. Парфенов (3-7) и ст. преподаватель кафедры ЭСПиДЭ С.Н. Литвинов; руководители – заведующий кафедрой АУЭС В.Д. Лебедев и доцент кафедры ПТЭ Н.Н. Смирнов). Представителям ИГЭУ были вручены диплом и медаль победителя выставки.

Молодые ученые ИГЭУ также представили доклад на секции «Теплогазоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха и промышленная теплоэнергетика» и завоевали диплом I степени за выступление на тему «Моделирование теплообмена цифрового трансформатора с окружающей средой».

Исследования выполнены при финансовой поддержке Министерства образования и науки РФ в рамках Федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы».

Доцент кафедры ПТЭ Н.Н. Смирнов

В Казанском государственном энергетическом университете (КГЭУ) прошла XIII Международная научно-техническая конференция «Тинчуринские чтения».

На конференции были представлены научные разработки студентов, аспирантов и молодых ученых Казани, Москвы, Иванова, Нижнего Новгорода и других городов.

Студенты Ивановского энергетического университета достойно представили свой вуз.

Дипломы I степени получили Т.А. Золотова (3-53), Е.Н. Туренкова (4-30), А.С. Тимофеев (1-29м), П.А. Кабаков (2-27), В.И. Ангелов (3-7), Г.И. Парфенов (3-7), Д.А. Лапатеев (аспирант каф. ПТЭ).

Дипломы II степени – М.С. Пушкарева (3-52), М.А. Самылкина (3-53).

Дипломы III степени – М.И. Глухова (3-53), А.С. Сурова (3-53).

Соб. инф.



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

Редактор Любовь Попова
Верстка Натальи Вандышевой
Корреспонденты: Дарья Зарубина, Василий Чернов

АКЦИЯ

Иваново вновь стало участником акции «Бессмертный полк». Почти 19 тысяч ивановцев прошли в колоннах полка памяти по улицам города. Конечно, к шествию присоединились и энергеты.

В одном строю



такое ощущение: все стали друг другу ближе, пускай, конечно, и на такой печальной и горестной ноте. Для меня шествие Бессмертного полка – это всё-таки ощущение печали об ушедших. Видел одного ветерана. Он шёл с мокрыми глазами, но на его лице была улыбка. Я почувствовал радость, что ещё остались на свете эти люди, кто смог это всё вы-

начинать свой жизненный путь. Играла музыка. Взрослые и дети несли портреты своих родных и близких. Кто-то надел военную форму. Было ощущение, что те, кто воевал, идут среди нас.

Я чувствовала удивление и радость, что так много собралось народа, что люди помнят своих предков. Я ощутила себя частью большого потока людской памяти. Порадовало, что было все хорошо организовано, дежурили волонтеры, не было пьяных. У химуниверситета и медакадемии под военную музыку танцевали студенты. На площади Революции тоже было большое выступление коллективов. Пели песни военных лет. Вспомнились строки Ольги Берггольц: «Никто не забыт и ничто не забыто./ Хоть радость Победы до боли грустна./ А мы поклоняемся праху убитых,/ Когда к нам в Россию приходит весна».

На площади Пушкина колонну Бессмертного полка встретили волонтеры ИГЭУ, которые раздавали ивановцам «блочный хлеб».

Дарья Зарубина

Вместе с семьей участвовал в акции первокурсник Юрий Корягин:

- Для нашей семьи – это повод вспомнить своих родных и близких, отдать дань памяти героям, которые сделали всё для того, чтобы мы с вами увидели светлое будущее. В первый раз, три года назад, решили пойти на волне неутраченных военных конфликтов в братских странах (в частности, в Украине, у нас там есть родственники). В этом году мы снова пошли, несмотря ни на что. И мы снова почувствовали дух единства, было

держат, пройти.

Зам.директора КЦ Наталья Вандышева впервые присоединилась к Бессмертному полку:

- 9 мая – праздник Победы, радости и горечи утрат, грусти о тех, кто не вернулся с войны, чьи подвиги и могилы остались неизвестны. Что мне запомнилось... Светило яркое солнце. Шел Бессмертный полк, текла река человеческой памяти. Шли от мала до велика: и те, кто прошел войну, кому шаги уже давались с трудом, и те, кто только

БЕСЕДА

Стоп ВИЧ/СПИД

15 мая в стенах ИГЭУ прошла профилактическая беседа со студентами о ВИЧ-инфекции и способах обезопасить себя от «чумы XX века».

В рамках Всероссийской ежегодной акции «Стоп ВИЧ/СПИД» с энергетками встретилась эпидемиолог ОБУЗ «Центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями» Маргарита Борисовна Маслова.

Согласно статистике лишь официально в нашей области диспансер обслуживает около 7000 человек, и это число, к сожалению, растёт. Каким путём вирус иммунодефицита человека (тот самый пресловутый ВИЧ) попадает в организм, какое действие оказывает на организм, в чем разница между ВИЧ и СПИДом, как защитить себя от этого страшного вируса – обо всём этом Маргарита Борисовна рассказала в форме, понятной для слушателей. Ребята также смогли посмотреть ролик, информирующий о современной ситуации с ВИЧ в России. Неоднократно эпидемиолог во время беседы повторяла, что на данный момент как лекарства, так

и возможности вакцинации от ВИЧ не существует, и поэтому самым сильным и действенным способом обезопасить себя, своё здоровье и здоровье будущих детей будет собственная сознательность и адекватный взгляд на сохранение своего здоровья. Сейчас основной процент инфицированных составляют не наркозависимые, а молодые люди, получившие ВИЧ половым путем. К сожалению, некоторые узнают о том, что инфицированы, на стадии планирования семьи или при наступлении беременности. Конечно же, Маргарита Борисовна упомянула о том, что каждый может обратиться за медицинской помощью в областной «Центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями», причём сделать это анонимно.

Для закрепления увиденного и услышанного студентам были розданы букле-



ты, содержащие краткую информацию о ВИЧ и СПИДе, способах профилактики и список контактов для обращения за квалифицированной помощью.

Стоит отметить, что ВИЧ сам по себе уже не является приговором. С этим можно жить и получать от жизни удовольствие, люди могут жить счастливо в браке, женщины могут родить здоровых детей, но для этого нужно строго следовать предписаниям лечащих врачей. А чтобы такой необходимости не возникло, всегда помните, что собственная сознательность – ваша лучшая защита от страшного вируса.

Берегите себя и своих близких.

Василий Чернов

Творческий сезон

Два последних весенних месяца оказались очень насыщенными для ИГЭУ на интересные и масштабные мероприятия, посвященные поэзии и приуроченные к 100-летию юбилею Ивановской области.

Серебряный концерт

В конце апреля в гостеприимном читальном зале научной литературы подвели итоги проекта #Серебряное_видео, организованном студенческим объединением «Живая книга» совместно с библиотекой.



В течение всего прошлого и начала этого года студенты, преподаватели и сотрудники энергоуниверситета, сотрудники учреждений культуры и искусства, жители города Иваново на камеру читали стихи поэтов Серебряного века. Все смонтированные сюжеты (более 60) можно увидеть в альбоме сообщества «Живая книга» ВКонтакте (https://vk.com/zhk_project) и на YouTube-канале нашей библиотеки. Финалом этого масштабного проекта и стал «Серебряный концерт», в рамках которого студенты, преподаватели и гости ИГЭУ погрузили зрителей в атмосферу творчества Бальмонта и Цветаевой, Брюсова и Анненского, Есенина и Маяковского... Кроме прекрасных стихов, прозвучали музыкальные произведения 19-го – начала 20-го веков. В программе «Серебряного концерта» приняли участие автор-исполнитель А. Воронцова и артисты филармонии М. Коновалов, О. Тихомолова, Е. Пирвердян, Е. Лихачева, а также почетный работник культуры региона В. Сабурова.

Концерт, подводящий итоги видеопроекта, открыли необычные видеоролики: артист драмтеатра Е. Семенов и композитор Д. Гаркави прислали зрителям свои «видео-приветы». Затем ведущие – руководитель «Живой книги» А. Железнова и руководитель «Сообщества буккроссеров ИГЭУ» В. Ершов – начали увлекательное литературное путешествие в мир судеб и

творчества поэтов Серебряного века. Стихи проникновенно читали первокурсники И. Ракутин, А. Шабулкина, В. Перфильева, Е. Фомина, Р. Тимаев, Е. Либизов, А. Галкин, П. Королева; студенты старших курсов А. Рожкова и А. Железнова, а также сотрудники ИГЭУ Н. Логачева, О. Гурфова и Д. За-рубина.

В качестве почетных гостей мероприятие посетили директор Дома-музея семьи Цветаевых А. Полякова и ведущий методист Центра культуры и творчества Т. Прокófьева. Организаторы поблагодарили всех участников проекта и сотрудников библиотеки, которые вели монтаж видеороликов, – Л. Кольцову, Т. Барцеву, А. Шевченко и Е. Хабарову.

У «Дудинской сирени»

18 мая на площадке ИГЭУ в сквере между корпусами «А» и «Б» прошел поэтический турнир «Свои».

В исполнении студентов энергоуниверситета звучали стихи Н. Майорова и М. Дудина, Н. Михеева и А. Лебедева, В. Жукова и Н. Смирнова, Н. Колоколова и Д. Семеновского, М. Цветаевой и К. Бальмонта, а также авторские стихи энергетов.



Необычным «гостем» мероприятия стал библиомобиль Центральной универсальной научной библиотеки. В нем работал «буккроссинг», а также проходила «книж-

ная амнистия»: студенты-задолжники смогли сдать книги без штрафа. Всего за 2 часа были сданы 553 книги. Одновременно студенты и сотрудники университета с удовольствием участвовали в акции «Фото с библиомобилем». Фотографии можно найти ВКонтакте по хештегу #ЯлюблюБиблиотекуИГЭУ.

Победителями поэтического турнира стали студент из Вьетнама Нгуен Конг Тхань (1-42в), представивший стихотворение Д. Семёновского «Всё – тебе», Наталья Смирнова (1-3а) со своим стихотворением, посвященным Ю. Гагарину, и Ксения Королева (2-60), прочитавшая стихотворение М. Цветаевой «Народ». А обладателем приза зрительских симпатий со стихотворением Н. Колоколова «Наездник» стал Иван Ракутин (1-3а). Лучшие чтецы получили подарки от Ивановской филармонии и музыкального театра, а остальные участники – сладкие призы.

В рамках турнира организаторы подвели итоги III открытого конкурса поэзии и малой прозы «Проба пера», проходившего с февраля по апрель этого года. Дипломы участников получили К. Терентьева (3-7), М. Чадов (2-34М), В. Ершов (2-43М), И. Новиков и Р. Тимаев (1-36). Победителем в номинации «Фантастика» стал Артем Митин (3-11), лауреатами I степени в номинации «Поэзия» – Анастасия Железнова (3-1) и Михаил Кленюшин (2-43М). Победу в поэтической номинации второй год подряд одержала Анна Сидорова (4-29).

Организаторы благодарят медицентр, студенческую редколлегию ИГЭУ, департамент культуры и культурного наследия Ивановской области и лично – Екатерину Борисову – за информационную поддержку. Отдельные слова благодарности – всем участникам поэтического турнира «Свои» и конкурса «Проба пера». Информацию и фото с мероприятий можно найти в сообществе ВК https://vk.com/zhk_project или группе библиотеки ИГЭУ https://vk.com/biblio_ispu.

Зам. директора библиотеки
М.Н. Трефилова

Земля Иванов

20 июня 1918 года на карте страны появилась новая административно-территориальная единица – Иваново-Вознесенская губерния. Спустя столетие можно утверждать, что обретение Иваново-Вознесенском нового статуса губернской столицы дало мощный импульс развития на многие десятилетия не только центру, но и территориям, вошедшим в состав вновь образованной губернии.

Накануне юбилейной даты в читальном зале научной литературы библиотеки состоялась торжественное открытие выставки с символическим названием «Земля Иванов». Составленная из множества локальных по тематике разделов, она создает единый многогранный образ Ивановской земли. Отражает её географию и историю, текстильное производство на пике его развития, экосистему и народные промыслы, образование и высшую школу, культуру в различных аспектах – архитектуру, театр, изобразительное и киноискусство, художественную литературу.

Облик Ивановского края

предстает зримо и ощутимо не только в печатных изданиях, но также раскрывается через уникальные документы из личных архивов и семейных коллекций. Пожелтевшие листы «Свидетельства об успехах и поведении ученицы женского училища» за 1915 год Ольги Мартыяновой, «Свидетельство о рождении» 1938 года Владимира Александровича Точилкина, учетные и членские карточки и билеты общественных организаций, фотоальбомы Иваново-Вознесенского реального училища за 1911/1912 учебный год, любительский фотоальбом с видами Иванова за 1930-й год позволяют при-



коснуться к нашей удивительной и многообразной истории, почувствовать дух того времени.

Особый колорит выставке придаёт вернисаж пейзажной живописи ивановских художников, некоторые из которых внесены в антологию выдающихся деятелей отечественного искусства. Удивляют и вызывают восхищение ручные вышивки 19 века послушниц Дуниловского монастыря, исполненные в особой филигранной технике на голландском полотне. Украшением выставки служит инсталляция из ярких ивановских ситцев и

гобеленов, символизирующая трудовую славу области.

Информативной частью выставки являются сборники и монографические краеведческие издания ивановских исследователей – П. Экземплярского, К. Балдина, А. Корникова, А. Семененко, И. Антонова, О. Почиваловой, А. Тихомирова, В. Околотина, А. Сироткина, чьи публикации пользуются неизменным успехом у читателей.

Благодарим всех, кто остался неравнодушным к юбилею области, предложил свои архивы и коллекции и оказал помощь при создании выставки «Земля Иванов».

Так начиналась губерния...

В конце мая в читальном зале научной литературы библиотеки ИГЭУ в рамках студенческого проекта «Живая книга» состоялась очередная встреча. На этот раз гостем краеведческой площадки стал историк, писатель, аналитик, управляющий делами председателя Ивановской городской Думы Александр Михайлович Семененко.

Предметом обсуждения была тема столетнего юбилея Иваново-Вознесенской губернии. Емко и сжато оратор изложил неизбежность процесса создания промышленного региона с центром в Иваново-Вознесенске. Неопровержимыми аргументами служили статистические показатели по росту и концентрации производства и демографической динамике. Являясь безуездным городом, Иваново-Вознесенск при этом занимал лидирующие позиции по сравнению с соседними губернскими центрами. Указ 20 июня 1918 года о создании Иваново-Вознесенской губернии лишь легитимировал положение дел. Оппоненты в лице соседних губерний,

часть территорий которых вошла в нашу область, пытались противостоять локальному историческому процессу, но проиграли. Как справедливо заметил А.М. Семененко, цитируя Артура Дрекслера: «Историю пишут победители».

После учреждения Иваново-Вознесенской губернии наш регион получил мощный импульс развития в различных секторах экономики, образовании, социальной сфере, литературе и искусстве.

Последовавшие после лекции вопросы подтвердили интерес наших студентов, преподавателей и сотрудников к истории, настоящему и будущему области. Об этнической составляющей нашего края



задал вопрос профессор ТиПМ В.И. Шапин, о перспективах развития области в ближайшем будущем – доцент кафедры ТиПМ М.А. Ноздрин, международной тематикой и предстоящими перед поколением задачами заинтересовались студенты кафедры СОиМК. Александр Михайлович умело перевёл разговор на заданную тему, указав, что основной целью на данный

момент является превращение русской глубинки, каковой является Ивановская область, в привлекательное место проживания.

Мы благодарим А.М. Семененко за участие в проекте «Живая книга» и надеемся на дальнейшее сотрудничество.

Полосу подготовила сотрудник библиотеки С.А. Матвеева

«Спасибо за безграничные возможности...»

Максим Горячев – один из немногих выпускников вуза, которые находят в своей насыщенной жизни время и возможность сохранять связь с университетом. Последние семь лет он живет и работает в Австралии (г. Перт), успешно занимается наукой. Недавно Максим дал нашей газете небольшое интервью.

– Максим, мы с вами не общались уже почти два года. Что изменилось за это время? Каковы ваши успехи в научной работе?

– В последние несколько лет я немного сменил вид деятельности. Имеющиеся у нас оборудование и опыт в высокоточных измерениях мы используем для исследования фундаментальной физики. Два с половиной года назад мы с моим руководителем выиграли грант на исследования в этом направлении. Он состоит из трех частей: поиск высокочастотных гравитационных волн с помощью криогенных акустических резонаторов, поиск нарушений инвариантности Лоренца в массах элементарных частиц с помощью осцилляторов на основе все тех же резонаторов и улучшение стабильности криогенных сапфировых часов для фундаментальных приложений. В этом году мы подаем заявку на продолжение этих тем, а также включаем исследования по поиску темной материи в нескольких диапазонах масс. Внешним исследователем по этому гранту является лауреат Нобелевской премии по физике Фрэнк Вильчек.

В принципе, мы уже ведем работу по поиску темной материи в виде гипотетических частиц, называемых аксионами: у нас было два эксперимента с малой чувствительностью и в узком диапазоне масс, где мы показали возможность такого поиска. И в 2020 году мы, возможно, станем частью будущего австралийского центра по поиску темной материи. В принципе, на текущий момент, после открытия гравитационных волн прямое наблюдение темной материи – это главная экспериментальная проблема современной фундаментальной физики.

– Вы много работаете и часто выезжае-

те на конференции. При такой загруженности есть ли время для отдыха?

– Каждый год я езжу на 2-3 конференции в другие страны. Это, конечно, не так много, как у моего руководителя. В прошлом году я участвовал в конференции в Солониках по поиску темной материи и еще в двух других в Безансоне и Сеуле. Также была поездка в университет Саар-



ланда в Германии. В этом году я ездил на Европейский форум Частоты и Времени в Турине, где получил награду Молодого Ученого (2018 EFTF Yang Scientist Award). Также планирую участвовать в конференции по поиску темной материи в Гамбурге. Что касается отдыха, то в прошлом году удалось вырваться в Таиланд, где встретился с родителями.

– Живя столько лет в Австралии, вы, наверное, освоили не только Перт, но и познакомились с другими городами?

Да, по Австралии приходится летать довольно часто по работе. В основном это либо Сидней, либо Бризбан, где расположены университеты, с которыми мы сотрудничаем. Наши встречи часто проходят в курортных местах вокруг этих городов. Один раз я был в столице – Кан-

берре и вот только недавно вернулся из Мельбурна. Пару лет назад побывал на Южном Острове в Новой Зеландии, городе Данидине.

– Каково ваше мироощущение, вы чувствуете себя все-таки русским человеком или уже местным жителем? Ваша ментальность изменилась?

– Это сложный вопрос. Конечно, ментальность изменилась. В этом году будет 10 лет, как я не живу в России, и 7 лет, как я переехал в Австралию. Во многом я уже далек от того, что происходит в России, с другой стороны – образование и воспитание, полученные в России, останутся со мной навсегда.

– Волнует ли вас судьба вашей родины?

– Да, конечно, волнует. Но, наверное, представление о родине осталось тем же, каким оно было на момент отъезда. Сейчас мне все тяжелее понимать многие процессы в России.

– С кем-нибудь из выпускников поддерживаете связь?

– В основном только с Дмитрием Кузиковым. Также встречаюсь с Александром Смирновым, когда заезжаю в университет. С остальными связь уже потерялась за такое время.

Пользуясь случаем, хочу выразить благодарность свой выпускающей кафедре электроники и микропроцессорных систем и кафедре интенсивного изучения английского языка за то, что открыли для меня безграничные возможности. Хотя я и работаю сейчас в совершенно иной сфере, но умение учиться самому, ставить и достигать самых амбициозных целей было привито мне именно в студенческие годы.

Беседовала Любовь Попова

ВНИМАНИЕ!

В рамках национальной подписки по решению и при финансовой поддержке Министерства образования и науки до 31 декабря 2018 года по IP-адресам ИГЭУ работают доступы к базам «Scopus» (scopus.com) и «Web of Science» (webofknowledge.com).

Scopus – крупнейшая единая база аннотаций и цитируемости рецензируемой научной литературы со встроенными инструментами мониторинга, анализа и визуализации научно-исследовательских

данных. База данных Scopus обеспечивает наиболее полный обзор мировой научной информации в области естественных, технических наук, медицины, а также социальных и гуманитарных наук, позволяя получить доступ к ключевым мировым исследованиям и тенденциям в интересующих вас предметных областях.

Web of Science – аналитическая и цитатная база данных журнальных статей, включает списки библио-

графических ссылок, встречающихся в каждой публикации, что позволяет в краткие сроки получить самую полную библиографию по интересующей теме. Коллекция Web of Science Core Collection – авторитетная политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая база данных. В ней индексируются около 12 500 журналов, из которых около 170 – российских.

Библиотека ИГЭУ

«ТеМП» – 2018

Турнир молодых профессионалов «ТеМП» – масштабный проект Госкорпорации «Росатом» и Академии Росатома по привлечению наиболее талантливых молодых специалистов для работы в атомной отрасли. Турнир проводится ежегодно в течение 8 лет. Впервые среди финалистов турнира – студентка ИГЭУ Анна Сорокина (2-4М), которая поделилась своими впечатлениями.

Я участвовала в потоке кейсов. Решить кейс – это значит проанализировать предложенную ситуацию и найти оптимальное решение. И так как выбор задания напрямую зависит от предприятия, на котором хочешь трудоустроиться, я решала задание от инжиниринговой компании «Атомстройэкспорт».

Мой кейс назывался «Разработка методологии и практического программного обеспечения для автоматического сравнения исходных технических требований с предлагаемыми поставщиками на этапе проведения конкурса и на этапе исполнения договора поставки оборудования техническими заданиями/техническими условиями в текстовой, табличной и гра-

фической частях».

Поначалу было сложно понять, что конкретно хочет заказчик и как это реализовать. Онлайн-площадка турнира позволяла общаться с экспертами, что существенно облегчило процесс решения кейса. В итоге совместно с экспертами я разработала методологию для автоматизации процесса сравнения документации и защитила проект на предприятии.

Финал турнира состоялся 15 мая в Сочи в рамках молодежной программы X Международного форума «АТОМЭКСПО-2018». Все участники были распределены на два потока: «Решение кейсов» и «Разработка стартапов». Финалисты турнира первого потока, в том числе и я, приняли



участие в «фабрике процессов» по созданию функционального талисмана для отраслевого чемпионата рабочих профессий «AtomSkills-2018».

На примере «фабрики процессов» мы изучили действие производственной системы «Росатома» (ПСП) и изготовили сувениры для участников «AtomSkills-2018». Также мы посетили выставку «Атомэкспо-2018», где были представлены новейшие технологии и инновации в ядерной энергетике.

Турнир дает возможность работать над реальными производственными задачами, и, если вы прошли в финал «ТеМП», гарантия трудоустройства на предприятиях «Росатома» вам обеспечена.

ДЕНЬ АФРИКИ

Мелодии африканского континента

25 мая африканские студенты и их российские друзья традиционно собрались в Ивановском Доме национальностей, чтобы отметить День Африки.



Уже в фойе Дома национальностей можно было окунуться в атмосферу праздника, напоминая карнавал: студенты в ярких разноцветных одеждах играли на барабанах «там-там», танцевали, одновременно напевая. Землячества подготовили выставки-презентации национальных культур.

Концертная программа порадовала своим разнообразием. Зрителей, как всегда, покорили зажигательные песни и ритмичные танцы ребят из Конго, Кот-д'Ивуара, Гвинеи-Бисау, Сенегала и других стран Черного континента. С большим юмором и мастерством были разыграны театрализованные сценки.

В концерте приняли активное участие и студенты ИГЭУ. Енкура Дзинзеле Франсис (4-34) спел авторскую песню «Мысль», Нямба Ив Роланд (3-10) – песню Майкла Джексона «Мы», объединившую всю аудиторию. Манинга Луа Салэр (3-3) солировал в этнических танцах землячества Кот-д'Ивуара. Амон Амон Уг Мишель (3-24) участвовал в театрализованном дефиле национальных костюмов, а также прочел стихотворение «Африка» известного сенегальского

поэта Д. Диопа. Во вступительном слове Мишель обратил внимание публики на основные проблемы современной Африки и призвал африканских студентов изменить жизненную ситуацию в странах Черного континента к лучшему.

Было трогательно и немного грустно смотреть видеофильм, представляющий африканских студентов и аспирантов последнего года обучения. Среди них были и энергеты, которым в скором времени придется попрощаться с альма-матер.

Творческие номера сменялись приветствиями и поздравлениями. Деканы по работе с иностранными студентами теп-

ло поздравили присутствующих с Днем Африки и вручили заслуженные награды иностранным студентам своих вузов. Декан ФИС ИГЭУ В.А. Фалина вручила благодарности студентам-африканцам Манинге Луа Салэру (3-3), Куаку Жаку Виане (1-23), Нямбе Ив Роланду (3-10), Калухапе Валдемару Жуау Монтейро (4-34). Награды получили и ребята из ближнего зарубежья – Довлет Джораев (1-35) и Анвар Бабаджанов (4-35), а также энергеты – призеры (III место) чемпионата по мини-футболу среди команд иностранных студентов, приуроченного ко Дню Африки.

Участники студенческого клуба любителей русского языка «Филорусы» поздравили всех не только с Днем Африки, но и с Днем филолога, который также отмечается 25 мая. Поэтому Овиебо Мпукуо Диос Терсье (1-36) и Эзиз Яныбаев (1-34) посвятили свое выступление теме изучения иностранцами русского языка.

Мы присоединяемся к поздравлениям и желаем африканским студентам, чтобы знания, которые они получают в ивановских вузах, стали базой для их дальнейшей жизненной карьеры.

*Зав. кафедрой РИФ Г.В. Токарева
Фото Н.А. Кудрявцевой*

Цвет Весны – желто-синий



Российская студенческая весна, в этом году проходившая в Ставрополе, собрала 2700 участников из 80 регионов России. Ивановскую область представляли 28 студентов из ИГХТУ, ИвГУ, ШФ ИвГУ, Ивановского филиала РЭУ им. Плеханова и, конечно, ИГЭУ.

в 2014 году – это был Арсен Мукенди. Теперь – мы. За всю историю участия энергетов в Студвесне – впервые. Это непередаваемые эмоции, когда выступаешь на большой сцене, когда в зале не-

узнать информацию о нашем коллективе, послушать треки. Все-таки хорошо, что мы выступали в третий конкурсный день. У нас было больше времени на подготовку. Правда, не всегда получалось репетировать с Катей, поскольку она у нас была еще и журналистом.

Екатерина Степанова:

– Эта Студенческая весна стала для меня первой. Я не ожидала такого всплеска эмоций. Поразил масштаб открытия. Оно было грандиозным, самым массовым за всю историю Студвесны. Мне посчастливилось петь не только в ансамбле, но и сольно. К

Александр Антонюк, Ольга Смирнова, Нигора Рауфова, Вера Пирогова, Екатерина Степанова и Анна Марфутина отправились в Ставрополь, чтобы защитить честь Ивановской области сразу в двух номинациях – «Вокал» и «Журналистика». Вокальный ансамбль «Энергия» привез со Студвесны диплом лауреата третьей степени, а ребята – море впечатлений, которыми они поделились с нашими читателями.

Александр Антонюк:

– Для нашего ансамбля это уже третий опыт участия в Российской студенческой весне. В 2016 году в Казани мы уже брали лауреатство. В этом году не только стали лауреатами, но и смогли засветиться на большой сцене на церемонии закрытия фестиваля – ансамбль выступил в одном номере вместе с членом жюри Вячеславом

несколько тысяч человек. Поразила и церемония открытия, которую ставил режиссер Дмитрий Большаков (Он бывал у нас в университете – ставил конкурс «Мисс мистер Студенчество России»). Он умеет делать масштабные шоу. На закрытии Студвесны в Ставрополе было задействовано около 3000 выступающих. За последние семь лет, когда я ездил на студенческую весну, ничего подобного не было. Шоу, сравнимое с открытием олимпийских игр.

Ставрополь мне очень понравился – чистый, зеленый. На проведение Студвесны был выделен краем огромный бюджет. Поставили несколько памятников: Слона сделали, арку Студенческой весны, памятные знаки у каждой площадки. Построили большую сцену, на которой каждый день проходили концерты, выступали Би-2, Елка, Мот.

Мы с первого дня поняли, что все будет хорошо, потому что когда мы вошли на стадион на открытие, звучал гимн, который я придумал в 2015 году, – гимн программы Российской студенческой весны. Было очень приятно.

От ИГЭУ было заявлено три сольных вокальных номера, один номер ансамблевый, поэтому репетировать начали уже в дороге. Поскольку у нас, как всегда, было мало времени на то, чтобы кое-что доработать, мы решили начать репетировать прямо в аэропорту Внуково. Чтобы не смущать охрану, отошли в сторонку. Встали в зоне для курящих на фоне взлетающих самолетов. На нас обращали внимание люди, спрашивали, откуда мы, как можно



тому же мы с Анной Марфутинной были задействованы в номинации «Видеожурналистика». Да, мы недосыпали, мало отдыхали, но это стоило того. Для журналистов первое задание звучало как: «Цвет настроения желто-синий». Это цвета Студвесны в этом году. Второе называлось: «Ставрополь – родина слонов». В этом задании мы рассказывали о достопримечательностях города. Как известно, в 2007 году в Ставропольском крае нашли останки одного из самых крупных слонов, предположительно жившего миллионы лет назад. Третьим заданием было показать один день из жизни волонтера. Все команды журналистов были очень сильные, ощущался хороший дух соперничества. Совмещать вокальные выступления и журналистику было трудновато, но мы старались, для нашего дебюта в этой области получилось хорошо.

Беседовала Дарья Зарубина



Макаровым, а Ольга Смирнова – сольно. Последний раз на закрытии на сцену представитель Ивановской области выходил