

МЕХАНИК

Газета студентов, преподавателей
и сотрудников ИжГТУ имени М. Т. Калашникова

Январь – февраль
2017

№ 1-2
(163-164)



Путь в профессию

Кого студенты
будут награждать
эпитетом «легендарный»?

Твои люди, университет

Люди года – 2016



Виват академия!
Виват профессоре!
ИМИ – ИжГТУ – 65 лет!

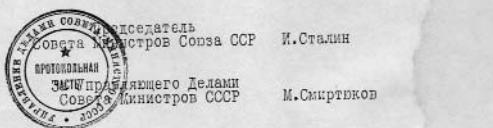
На нашей обложке – Альбина Гиззатуллина

С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ, ИМИ – ИжГТУ!



Совет Министров Союза ССР ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Обязать Министерство высшего образования ССР организовать с 1952/53 учебного года в г.Ижевске Удмуртской АССР механический институт в составе механического (специального) и механико-технологического факультетов и вечернего отделения с приемом в 1952 году на 1 курс института 200 человек.
2. Обязать Министерство трудовых резервов передать к 1 июня 1952 г. Министерству высшего образования ССР для Ижевского механического института здание, занимаемое ремесленным училищем № 3 и областным управлением трудовых резервов в г.Ижевске по ул.Максима Горького, дом № 79, освободить к 1 июня 1952 г. – 3000 кв.метров, к 1 сентября 1952 г. – 3000 кв.метров и к 1 августа 1953 г. – оставшуюся площадь.
3. Обязать Совет Министров Удмуртской АССР перевести к 1 июля 1952 г. республиканскую спортивную школу из помещения ремесленного училища № 3 в другое здание и предоставить к 1 июня 1952 г. помещение для областного управления трудовых резервов.
4. Обязать Министерство вооружения силами своих строительных организаций:
 - а) отремонтировать к 15 августа 1952 г. здание по ул.Максима Горького, дом № 79, в г.Ижевске, передаваемое Ижевскому механическому институту;
 - б) приступить к строительству в 1952 году здания студенческого общежития на 800 человек и сдать его в эксплуатацию к 1 сентября 1953 г. за счет своих средств и материалов, при долевом участии Министерства высшего образования ССР в размере 50%;



22 февраля 1952 года

Постановлением Совета Министров ССР № 1034 организован Ижевский механический институт. Первый набор на 1-й курс 200 человек. В составе механический (специальный) и механико-технологический факультеты. Первый ректор (директор) института – канд. техн. наук, проф. Владимир Павлович Остроумов (ранее декан факультета МВТУ, заведующий одной из старейших кафедр «Технология металлов и металловедение»).

Институт располагался в здании на ул. Горького, 79. Первый звонок для первокурсников подал д-р техн. наук, профессор Николай Васильевич Воробьев (ранее профессор МВТУ). Подготовка велась по трем специальностям.

На начальном этапе организации вуза был широко использован потенциал МВТУ имени Н. Э. Баумана, имевший опыт подготовки инженеров в Ижевске (эвакуация в период Великой Отечественной войны), и материальная база республиканских промышленных предприятий.

Совет Министров Союза ССР ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Обязать Министерство высшего образования ССР организовать с 1952/53 учебного года в г.Ижевске Удмуртской АССР механический институт в составе механического (специального) и механико-технологического факультетов и вечернего отделения с приемом в 1952 году на 1 курс института 200 человек.

С тех пор прошло более полувека. Ижевск превратился в мощный индустриальный центр производства не только стрелкового и артиллерийского оружия, но и ракетных комплексов и систем военного назначения, систем противовоздушной обороны, приборных комплексов военного и космического назначения, различных видов оборудования специального или двойного назначения.

За время своего существования ИМИ – ИжГТУ выпустил более 50 тысяч инженеров для предприятий Удмуртии, Перми, Екатеринбурга, Вятских Полян, Нижнего Новгорода, Казани и других городов Центрального, Приволжского и Уральского федеральных округов. Ряд оружейников – питомцев ИМИ – вошел в историю созданием конструкций, принятых на вооружение Российской армии и других силовых ведомств РФ: Г. Н. Никонов (автомат АН-94), В. М. Калашников (пистолет-пулемет «Бизон-2»), В. А. Ярыгин (9-мм пистолет ПЯ); главными конструкторами стрелкового оружия стали А. У. Дорф (ФГУП «Ижевский механический завод») и Н. А. Безбородов (ОАО «Концерн «Ижмаш»).

Сегодня Ижевский государственный технический университет имени М. Т. Калашникова обеспечивает получение многоуровневого высшего образования в области общего и специального машиностроения, приборостроения, информатики и вычислительной техники, медицинского приборостроения, промышленного и гражданского строительства, архитектуры, экономики, коммерции, маркетинга, менеджмента, электронной техники, радиотехники и связи, электротехники, транспорта, авиационной и ракетно-космической техники, управления качеством, защиты окружающей среды и др.

ИжГТУ имени М. Т. Калашникова – преемник традиций родного Ижевска, города технической интеллигенции, где звание российского инженера всегда имело особенный смысл.



**Сердечно поздравляю
весь огромный коллектив
преподавателей, студентов и сотрудников
ИМИ – ИжГТУ с 65-летием!**

За эти годы модернизировались образовательные технологии, расширился диапазон профильных дисциплин, изменилось название вуза. Но осталось главное – прекрасные и добрые традиции, базирующиеся на подлинном уважении к человеку и на искреннем стремлении максимально раскрыть его научный и творческий потенциал.

Сегодня Ижевский государственный технический университет имени М. Т. Калашникова высоко держит планку одного из авторитетнейших вузов Удмуртии и Поволжья! Наш университет развивается в ногу со временем и чутко реагирует на изменения в экономике и на рынке труда. Тесная взаимосвязь образования и науки, а также активная деятельность университета позволили ему достичь значимых успехов.

Уважаемые преподаватели, профессора, спасибо за ваш труд! Пусть из нашего вуза выходят только профессионалы высокого класса, которые своей деятельностью будут приносить радость и пользу себе, своим близким и нашему обществу. Пусть в вашей жизни будет много приятных событий, интересных встреч, верных решений!



Всему коллективу – счастья, неугасимой энергии, новых интересных замыслов и их непременного претворения в жизнь!

Б. А. Якимович,
ректор ИжГТУ имени М. Т. Калашникова

КЛЯТВА СТУДЕНТА ИМИ – ИжГТУ

В наши руки попал раритет. Спасибо за это выпускнику вуза – Азату Романову. Это пригласительный на Карнавальный вечер абитуриентов и студентов (КВАС) 1966 года с клятвой студента ИМИ. В этой клятве наш вуз величают республикой. И нам кажется, такое обращение вполне оправданно. За годы существования ИМИ – ИжГТУ выпустил более 50000 студентов. Согласно своду правил «Градостроительство» города с таким населением считаются средними по численности. Среди таких городов Ялта, Назрань, Феодосия, Глазов, Снежинск и многие другие. Так что читай клятву, современный студент, и гордись тем, что являешься жителем республики ИМИ – ИжГТУ!



ТОРЖЕСТВЕННАЯ КЛЯТВА СТУДЕНТА!

Я, юный гражданин
Республики ИМИ, в этот
памятный день, ступая
на наменистые тропы
знания, торжественно
клянусь:

— все свои силы отдавать
учебе;
Клянусь!
— жить единым дыханием с
родным институтом;
Клянусь!
— уже со студенческой скамьи
вносить свой вклад в науку;
Клянусь!
— никогда и нигде не запятнать
честь студента, тру-
женника Республики ИМИ.
Клянусь!



ИжГТУ на церемонии вручения премии Правительства РФ в области качества

19 января премьер-министр РФ Дмитрий Медведев торжественно вручил премии Правительства РФ за высокие достижения в области качества продукции и услуг и внедрения высокоэффективных методов менеджмента качества лидерам российского рынка качества на церемонии, которая состоялась в Доме правительства в Москве.

В этом году лауреатами премии стали 11 крупных предприятий и вузов.

На церемонии вручения присутствовали ведущие эксперты премии, в их числе – декан факультета «Управление качеством» ИжГТУ имени М. Т. Калашникова Виктор Клековкин. Ижевский государственный технический университет имени М. Т. Калашникова в течение многих лет является одним из активных ведущих экспертов конкурса.



Премии Правительства РФ в области качества были учреждены в 1996 году для стимулирования предприятий к повышению качества продукции и услуг и содействия внедрению эффективных методов управления качеством. Премии в области качества – эффективный инструмент государственного стимулирования организаций, определивших одной из доминант своего развития курс на повышение качества производимой продукции и оказываемых услуг, важный фактор решения задач по созданию конкурентоспособной экономики и повышению качества жизни россиян.

В соответствии с мировой практикой премия в области качества не имеет денежной составляющей. Лауреаты конкурса получают призы и дипломы Правительства Российской Федерации и право использовать символику премии в своих рекламных материалах.

– Несмотря на то, что все вы занимаетесь разными вопросами, представляете разные уголки нашей страны, всех вас объединяет стремление работать на результат, работать профессионально. И, конечно, высокая репутация. В бизнесе это, наверное, самое главное, – подчеркнул в своем обращении к лауреатам премии Дмитрий Медведев. – Надеюсь, что таких организаций, как ваши, в нашей стране будет становиться все больше и больше, поскольку те общественные и государственные оценки, которые такого рода предприятия, компании получают, являются очень важными с точки зрения стимула для других. Цель этой премии в том числе и в этом.

Источник: Правительство России

Ректор ИжГТУ стал почетным доктором НГТУ имени Р. Е. Алексеева

Поздравляем ректора ИжГТУ имени М. Т. Калашникова Бориса Анатольевича Якимовича с присвоением звания почетного доктора Нижегородского государственного технического университета имени Р. Е. Алексеева. Вручение соответствующего диплома состоялось 31 января 2017 года в Нижнем Новгороде на заседании ученого совета НГТУ имени Р. Е. Алексеева.



В Ижевске открылась выставка «Профессия «оружейник»

В начале февраля в Музейно-выставочном комплексе стрелкового оружия имени М. Т. Калашникова открылась выставка «Профессия «оружейник», посвященная истории кафедры «Стрелковое оружие» Ижевского государственного технического университета имени М. Т. Калашникова.

На выставке можно узнать следующее:

- Кафедра стрелкового оружия стала основой Ижевского механического института, который до сих пор все называют неофициально Механом.
- За 60 лет кафедра выпустила более 2000 специалистов.
- На кафедре имеется музей оружия, коллекция которого составляет более 200 образцов стрелкового и пушечного вооружения.
- Студентов и выпускников кафедры неофициально называют «стрелкачами».



– Кафедра располагает стрелковым тиром с уникальным оборудованием.

– «Стрелковая» кафедра ИМИ – ИжГТУ была и остается уникальным российским оружейным центром.

На выставке вы сможете окунуться в атмосферу студенчества прошлых лет, вспомнить преподавателей и однокурсников.

Приглашаем всех желающих посетить выставку.

В ИжГТУ прошел форум «Педагоги России: инновации в образовании»

1–2 февраля в ИжГТУ прошел форум для специалистов всех уровней образования «Педагоги России: инновации в образовании».

Деловая программа секций форума была основана на авторских докладах об успешных проектах в образовании, реализованных в различных регионах РФ.

Форум включал в себя деловую программу и выставку для руководителей и специалистов дошкольных образовательных организаций и для руководителей и специалистов школ.

Работа велась по следующим секциям:

- Развитие образования: сертификация педагогических кадров и независимая оценка качества образовательной организации.
- Управление образованием: системы автоматизации и управленические сценарии.



– Инженерное образование: повышение мотивации к изучению точных и естественно-научных предметов.

– «Педагогическая инициатива» – смотр лучших уроков и внеурочных программ от передовых учителей и методистов.

– Инклюзивное образование: реализация программы социального тьюторства и массовое введение индивидуальных программ реабилитации и абилитации (ИПР, ИПА).

Встреча с советом молодых ученых ИжГТУ

Проректор ИжГТУ Р. А. Галиахметов встретился в канун Нового года с советом молодых ученых вуза. На встрече присутствовали также представители актива магистратуры и аспирантуры.

Раиль Ахсанович отметил, что работа совета молодых ученых активизировалась. Избран новый председатель – Мария Тарасова, намечены мероприятия, которые помогут молодым ученым оформлять гранты, участвовать в конкурсах, публиковать научные статьи, готовиться к выступлению на защите докторской и т. п. «Все, что возможно в рамках нашей уставной деятельности, мы будем делать», – подчеркнул Р. А. Галиахметов.



В последнее время стало очевидно, что не только те, кто соответствует формальным критериям «молодой ученый», должны попасть в круг интересов совета. Раиль Ахсанович подчеркнул, что надо обратить внимание на аспирантов, магистрантов и даже студентов – они все занимаются исследовательской деятельностью, а при грамотном подходе в недалеком будущем могут пополнить ряды ППС нашего университета. Это тем более важно потому, что сегодня в ИжГТУ мало молодых преподавателей.

Конечно, зарплата молодого преподавателя, даже защитившегося, не слишком велика. Но надо учесть, что на федеральном уровне уже не раз подчеркивалось, что сегодня вузы рассматриваются на только как образовательные учреждения, а как центры трансфера технологий, новых идей в промышленность через ОКР и НИОКР. Сегодня вузовская наука позволяет неплохо зарабатывать, и этим надо пользоваться молодым ученым. Тем более что эффективные механизмы для этого есть.

Также было заявлено, что руководство университета расширяет стимулирование молодых ученых, успешно защитивших кандидатскую и докторскую диссертации. Даже если по каким-то параметром это будет невозможно сделать в рамках действующей программы «Кандидат – 28, доктор – 35», будут использованы другие механизмы. Одним из них может стать Фонд поддержки молодых научно-педагогических кадров в ИжГТУ.

Материал подготовлен управлением научно-исследовательских работ ИжГТУ

Big Band ИжГТУ будет носить имя Германа Власова

30 января единогласным решением совета ИжГТУ им. Г. И. Власова присвоено самому известному творческому коллективу университета.

Таким образом, университет поддержал инициативу му-



зыкантов Big Band ИжГТУ о переименовании коллектива в «Джаз-Band Германа Власова Ижевского государственного технического университета имени М. Т. Калашникова» в честь друга, коллеги и учителя, основателя, саксофониста и художественного руководителя Big Banda, заслуженного артиста России, заслуженного деятеля искусств Удмуртии Германа Иосифовича Власова (3 февраля 1931 г. – 7 января 2017 г.).

Команда КВН «Факультет управления качеством» выступит в на Первом канале

На прошедшем в середине января международном конкурсе команд КВН в Сочи – «КИВИН-2017» – команда из Удмуртии «Факультет управления качеством» получила путевку в Премьер-лигу!

Ижевские ребята успешно прошли многодневные отборы и представили перед конкурсным жюри свою презентацию, по итогам которой состав жюри во главе с Александром Васильевичем Масляковым приняли решение дать команде возможность выступить на ТВ. Команда будет выступать во второй по важности лиге КВН. В Премьер-лиге ребятам будут противостоять 23 команды.

– Надеялись, что попадем в Высшую лигу (всегда надеешься на лучший результат), но попали в Премьер-лигу. Тем не менее мы довольны, в любом случае это – Первый канал. Теперь будем готовиться к игре, чтобы показать, на что мы способны. Первая игра бу-

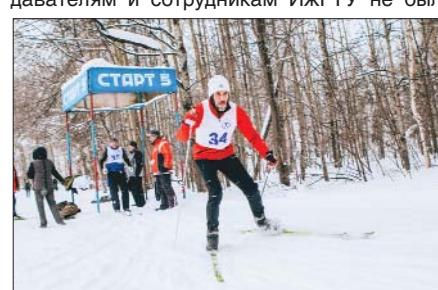


дет проходить в три дня: 28.02, 1.03, 2.03. В какой день поставят нас, пока неизвестно. Игра будет проходить в доме КВН в Москве, – рассказала администратор команды, магистрантка ИжГТУ имени М. Т. Калашникова Альбина Гиззатуллина (на обложке).

Выступление команды «Факультет управления качеством» можно будет посмотреть в эфире Первого канала ориентировочно в середине июня.

Наши преподаватели первые в республике!

В начале февраля прошла спартакиада «Здоровье» среди профессорско-преподавательского состава и сотрудников учебных заведений высшего профессионального образования Удмуртской Республики. Команда ИжГТУ заняла первое общекомандное место. Представители высшей школы соревновались в 12 дисциплинах, в половине из которых команда нашего университета была первой. Равных преподавателям и сотрудникам ИжГТУ не было



в мужском волейболе, женском настольном теннисе, мужских лыжных гонках, мини-футболе, бадминтоне и стрельбе из пневматического ружья.

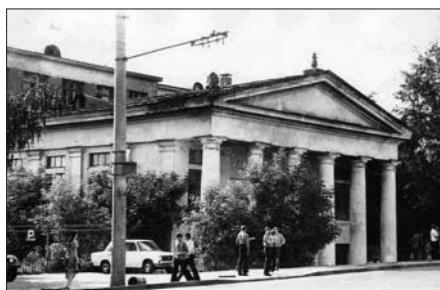
Удачное выступление команды ИжГТУ можно объяснить постоянными тренировками и участием сотрудников в спартакиаде «Бодрость и здоровье» среди работников университета. Напомним, что во внутривузовской спартакиаде после 7 проведенных видов спорта лидирует ПиГН-факультет, на втором месте располагается ректорат, а замыкает промежуточную призовую тройку команда № 15.



ЛЕТОПИСЬ ИМИ – ИжГТУ

50-е

1952. Организован Ижевский механический институт (Постановление Совета Министров СССР № 1034 от 22 февраля 1952 года). Первый набор на 1-й курс – 200 человек. В составе механический (специальный) и механико-технологический факультеты.



1953. Создан профсоюз ИМИ, проведены выборы первого профкома. Организована военная кафедра.

Начались репетиции джазово-эстрадного оркестра ИМИ под руководством Г. И. Власова (ныне «Джаз-Band Германа Власова Ижевского государственного технического университета имени М. Т. Калашникова»).

1954. Организован самостоятельный машиностроительный факультет, на котором началась подготовка инженеров и по приборостроительным специальностям (действовала до 1961 года).

1955. Организовано подготовительное отделение (в обиходе «рабфак») для восстановления знаний школьной программы у работающей городской и сельской молодежи, демобилизованных воинов, что способствовало их поступлению в ИМИ и адаптации на первых курсах обучения в вузе.

Осенью проведен первый кросс в Парке культуры имени С. М. Кирова, ставший затем традиционным.

1956. Развивается вечерний факультет ИМИ, где обучаются работники ижевских предприятий.

Открыта аспирантура.

Летом на целину отправился первый отряд студентов-целинников (150 человек).

1957. Состоялась первая защита дипломов инженеров-механиков по специальности «Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты».

1958. ИМИ назначен шефом-попечителем эвакуированного в годы войны из Ленинграда детского дома в селе Нылга.

На базе УКП Всесоюзного заочного машиностроительного института и Воткинского машиностроительного техникума открыт Воткинский филиал вечернего факультета ИМИ.

60-е

1961. Организован приборостроительный факультет путем объединения кафедр счетно-решающих устройств, электротехники и физики.

Силами кафедры «Вычислительная техника» организован институтский вычислительный центр с первой универсальной электронно-ламповой ЭВМ «Минск-1» (первая ЭВМ в городе, зав. № 5).

Институту переподчинен УКП Уральского политехнического института в Глазове, который в 1992 году получил статус филиала.

1962. Окончание строительства учебно-лабораторного корпуса в Городке Металлургов (ныне учебный корпус № 2), определена будущая территория студенческого городка ИМИ (ныне район ул. Студенческой).

1964. Ректором ИМИ назначен д-р техн. наук, проф. Николай Васильевич Талантов.

Торжественно открыт стадион ИМИ «Буревестник» – в эти годы лучший легкоатлетический комплекс Удмуртии, единственный вузовский стадион, который по описанию газеты «Комсомольская правда» назван «Ижевские Лужники».



1966. Начало строительства спортивного лагеря ИМИ у залива в районе пос. Галёво на берегу Камы. Первый трудовой десант – 120 студентов и 16 преподавателей.



Вышел первый номер институтской газеты «Механик».

1967. Воткинский филиал вечернего факультета ИМИ преобразован в Воткинский филиал института.

Спортивно-оздоровительный лагерь на Каме открыл свой первый сезон.

На базе ИМИ создан первый в республике сводный ССО «Удмуртия», силами которого строилась железная дорога Янаул – Чад.

70-е

1970. Завершено строительство водной станции ИМИ.

1971. Институт впервые принял участие в спартакиаде вузов Урала и Сибири «Дружба». Гостями стали команды 12 технических вузов Урала и Сибири.

1972. Ректором ИМИ назначен д-р техн. наук Василий Александрович Карпунин.

1975. Ректором ИМИ назначен д-р техн. наук Алексей Матвеевич Липанов (ныне академик РАН).

Поставлен рекорд успеваемости студентов ИМИ: абсолютная успеваемость 5-го курса приборостроительного факультета составила 99,3 %; 14 круглых отличников!

1976. Открыт специализированный совет по защите кандидатских диссертаций в ИМИ. Через несколько лет были открыты еще 3 подобных совета.

1977. Состоялся первый студенческий легкоатлетический пробег в честь Дня Победы Ижевск – Ульяновск. Традиция пробегов по городам-героям СССР не прерывалась до 1982 года, затем возродилась в 2003 году.

1979. Завершено строительство ДК «Интеграл» (ныне СЦ «Интеграл»).

80-е

1980. В ДК «Интеграл» состоялся концерт выпускника машиностроительного факультета, заслуженного артиста РСФСР певца Николая Гуторовича.

1983. Ректором ИМИ стал д-р техн. наук, проф. Олег Иванович Шаврин.

Сдан в эксплуатацию санаторий-профилакторий (полностью оснащен в 1984 году).

На машиностроительном факультете открывается первый в ИМИ специализированный совет по защите докторских диссертаций, что резко увеличило число кандидатов и докторов наук.

1984. Сданы в эксплуатацию блок А учебного корпуса № 3, складские помещения столовой «Юность», жилой дом.

На базе МТ-факультета организован факультет робототехники, соответствующий новому направлению развития машиностроения.

1985. В связи с изменением названия города Ижевска на Устинов Ижевский механический институт переименован в Устиновский механический институт (УМИ).



1986. Завершено строительство 2-го этажа бытового корпуса стадиона и пристроя для лыжной базы. Сдан в эксплуатацию двухзальный спортивный комплекс в учебном корпусе № 3.

1987. В связи с возвратом названия города Ижевск Устиновский механический институт вернул свое прежнее название – Ижевский механический институт.

1988. Ректором ИМИ избран д-р техн. наук, проф. Иван Васильевич Абрамов.

90-е

1992. Организован факультет «Менеджмент и маркетинг».

1993. По результатам аттестации вуза Ижевский механический институт получил статус технического университета и стал называться Ижевский государственный технический университет – ИжГТУ (Приказ председателя Государственного комитета РФ по высшему образованию № 484 от 22 декабря 1993 года).

1994. По решению ученого совета учреждено звание «Почетный профессор Ижевского государственного технического университета».

– На базе студенческого КБ под руководством д-р техн. наук., проф. Вениамина

Наша история

Иосифовича Гольдфарба создан Институт механики.

1998. Подписан первый международный договор о сотрудничестве (ИжГТУ и Университет г. Печ, Венгрия).

Создан Институт непрерывного профессионального образования (ИНПО ИжГТУ).

Организован факультет послевузовского и дополнительного профессионального образования.

1999. Организован факультет «Прикладная математика».

2000-е

2000. Организован факультет «Управление качеством».

2001. Организован факультет «Физическая культура и спорт».

Возрождение студенческих строительных отрядов: штаб ССО ИжГТУ «Механ» – первый возрожденный штаб ССО в республике.

2002. Возобновлен выпуск газеты «Механик» (прекращен в 1989 г.).

Организован факультет «Реклама и дизайн».

Организован факультет повышения квалификации преподавателей.

2003. На базе кафедры «Гидравлика и теплотехника» организован теплотехнический факультет.

По инициативе ректоров ИжГТУ (Ижевск) и БНТУ (Минск) состоялся 1-й Международный студенческий легкоатлетический пробег Ижевск – Минск.

2004. В числе первых российских вузов ИжГТУ подписал Великую хартию университетов в Болонье (Италия) и стал участником Болонского процесса.

Робототехнический факультет преобразован в факультет «Современные технологии и автомобили» (СТИА).

Гуманитарный факультет преобразован в факультет «Экономика, право и гуманитарные науки» (ЭПиГН).

Проведен образовательный форум «Качество образования – 2004» («EQ-2004»).

2005. На заседании Совета ассоциации европейских университетов (EUA) в Брюсселе принято решение о полном индивидуальном членстве ИжГТУ в EUA. ИжГТУ стал одиннадцатым вузом России, удостоенным такого признания.

2006. Открыт Египетско-Российский университет (Egyptian Russian University – ЕРУ/ERU).

2007. Ректором ИжГТУ избран д-р техн. наук, проф. Борис Анатольевич Якимович.

Завершение строительства бизнес-инкубатора для студентов, аспирантов и научных работников.

2008. Команда ИжГТУ завоевала золотые медали студенческого чемпионата мира по программированию ACM ICPC2008 в г. Банф (Канада).

Состоялось I Всероссийское совещание «Проблемы реализации государственного плана подготовки кадров для предприятий оборонно-промышленного комплекса».



Состоялся первый массовый выпуск магистров ИжГТУ.

2009. Торжественно открыт новый, 5-й учебно-лабораторный корпус ИжГТУ.

2011. На базе факультета прикладной математики организован факультет «Математика и естественные науки».

Состоялась Всемирная студенческая олимпиада по теории машин и механизмов

ИжГТУ становится действительным членом Ассоциации технических университетов России и Китая (АТУРК).

2012. 21 февраля в рамках торжеств, посвященных 60-летию ИжГТУ, на открытии V Международной конференции «Технические университеты: интеграция с европейскими и мировыми системами образования», министр образования и науки РФ Андрей Фурсенко объявил о присвоении вузу имени Михаила Тимофеевича Калашникова.

Начался монтаж гальванической лаборатории в рамках партнерского проекта с Университетом г. Аален (Германия) и компанией Zeh Metallveredelungs GmbH (Zen GmbH, г. Штутгарт, Германия).

2013. Состоялось открытие бассейна ИжГТУ (строительство в рамках федеральной программы «500 бассейнов»).

Стадиону «Буревестник» присвоено имя Александра Васильевича Ходыкина.

2014. Вуз встретил эстафету Олимпийского огня. Участие в эстафете принял ректор, д-р техн. наук, проф. Б. А. Якимович.

2015. В результате реорганизации появились два факультета: инженерно-экономический и «Право и гуманитарные науки».

2016. Перед первым учебным корпусом технического университета состоялось открытие бюста выдающегося оружейника и почетного профессора ИжГТУ Михаила Тимофеевича Калашникова.



В ИжГТУ прошел региональный этап чемпионата рабочих профессий WorldSkills Russia.

ЧЕРЕЗ АМБИЦИОЗНЫЕ ЦЕЛИ К ГЛОБАЛЬНЫМ ДОСТИЖЕНИЯМ!



Раиль Аксанович Галиахметов,
кандидат на должность ректора

ИжГТУ имени М. Т. Калашникова

– В основе моей предвыборной программы – стратегия, обеспечивающая вхождение вуза в группу исследовательских университетов России и мирового университетского сообщества. Развитие и закрепление технического университета как опорного вуза республики – центра пространства создания инноваций.

В числе приоритетных задач необходимо:

– Привести в соответствие и расширить направления подготовки студентов в соответствии с приоритетными направлениями науки, техники и технологий, требованиями высокотехнологичных предприятий ОПК России.

– Реализовать системообразующий проект «Кампус ИжГТУ».

– Расширить систему участия вуза в международных и российских грантах и исследовательских конкурсных программах.

– Формировать систему отбора и закрепления ППС в соответствии с современными требованиями инновационного развития вуза, обеспечить поддержку молодых кадров, активизировать работу Совета молодых ученых.

– Сформировать прозрачную систему оплаты и стимулирования труда, непосредственно связанную с личным вкладом в учебную, научную деятельность и инновационное развитие вуза.

(Полная версия программы кандидата на сайте istu.ru)

Владимир Николаевич Разумков,
министр промышленности и торговли УР:

– Раиль Аксанович обладает государственным мышлением. Именно он два года назад выступил инициатором организации Совета по инновационному развитию при Правительстве УР, впоследствии став заместителем председателя Совета. Он как учёный и практик принял участие в разработке концепции развития науки в республике и создании правительенного документа о мерах господдержки развития кооперации высших учебных заведений, научных организаций и предприятий, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного комплекса в Удмуртии.



Вячеслав Борисович Дементьев,
директор Института механики Уральского отделения РАН:

– Раиль Аксанович как проректор по науке и инновационной деятельности подхватил и развил лучшие традиции сотрудничества академической и вузовской науки. В последнее время мы плодотворно работаем над совместными проектами, используя в том числе и потенциал созданных на базе технического университета базовых кафедр Института механики УрО РАН. Примером эффективной работы может служить совместная реализация проекта с Сарапульским электрогенераторным заводом.



Олег Иванович Шаврин,
д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой

«Технология производства систем вооружения» ИжГТУ:

– Раиль Аксанович обладает большим опытом руководящей работы. Это позволяет ему быстро входить в курс незнакомых ранее дел. Когда он стал проректором по научной и инновационной деятельности, быстро освоился в этой сфере, что помогло успешно избежать грубых ошибок в работе.



Александр Викторович Еленский,
проректор по международной деятельности

и аккредитации ИжГТУ:

– Факультет, который возглавляет Раиль Аксанович Галиахметов, стабильно получает грантовую поддержку по международным образовательным программам Евросоюза, что способствует академической мобильности студентов и аспирантов, сотрудничеству и стажировкам преподавателей и ученых факультета в университетах Узбекистана, Словакии, Венгрии, Хорватии.



Юрий Олегович Михайлов, д-р техн. наук, профессор,
директор Института «Современные технологии машиностроения, автомобилестроения и металлургии» ИжГТУ:

– Деятельность Инженерного центра ИжГТУ позволяет резко увеличить объемы выполняемых работ и упростить организационные процедуры взаимодействия с бизнесом. Думаю, что Раиль Аксанович поддержит принятый курс на разделение механизмов управления бюджетной и внебюджетной наукой в вузе, решит вопросы получения Инженерным центром юридической и финансовой самостоятельности.



Досье

Раиль Аксанович Галиахметов

Родился в 1959 г. в селе Байсарово Татарской АССР, с 1960 года проживает в Ижевске. Окончил экономико-правовой факультет Удмуртского государственного университета в 1981 г.

С 2003 г. работает в ИжГТУ. Профессор, завкафедрой «Экономика предприятия», декан ЭПиГН-, ИЭ-факультетов. В настоящее время – проректор по научной и инновационной деятельности ИжГТУ имени М. Т. Калашникова, декан инженерно-экономического факультета.

ВАЛЕРИЙ ГРАХОВ: «РАВНЯТЬСЯ НАДО НА ВЕЛИКИХ»

Наверное, о руководителе более всего говорят не успехи возглавляемой им организации или этапы его карьеры, а отношение людей. С Валерием Павловичем Граховым нелегко пройтись по селу Грахово, где начинал он работу мастером в местной ПМК, или по поселку Новый, где когда-то возглавлял Камский завод ЖБИК. Даже спустя десятилетия его узнают, постоянно останавливают, рассказывают, советуются.

И сотрудники администрации Ижевска, где Грахов проработал не один год, до сих пор вспоминают о нем. Да и кафедру «ПГС», которую Валерий Павлович возглавляет уже шесть лет, при нем стала одной из лучших в вузе: ее сотрудники, с одной стороны, горой за то, чтобы он стал ректором ИжГТУ, с другой — нового такого заведующего трудно найти.

Не останавливаться на попутни

Что в этом кандидате на пост ректора радует — его «механовское» прошлое. Школья, что ни говорите, традиции! С вузом, кстати, выпускник 1981 года Грахов, по сути, никогда связи не прерывал. И что бы ни жить скопиной молодому инженеру-строителю, а он снова учиться пошёл, уже экономике, без которой в наступающие рыночные времена было никуда. Грахов, как и любой человек с крестьянскими корнями, до новых зданий оказался жаден.

В 1989 году он победил в конкурсе на должность генерального директора Камского завода ЖБИК, а ведь 11 претендентов было! При Грахове предприятие уверенно встало в ряд лучших по отрасли, а сам Валерий Павлович стал заслуженным строителем России.



У прошлого всегда есть чему учиться

Ну так и живи себе спокойно, директор, а он у себя на предприятии открывает строительную лабораторию и создает строительную кафедру в Чайковском филиале ИжГТУ. Мало того, сам преподает студентам, защищает кандидатскую диссертацию, всех своих ведущих специалистов подключает к преподаванию.

Может, Валерий Павлович на этом бы и остановился, но его всегда поддерживал Иван Кузьмич Пичугин — личность в истории ИжГТУ легендарная. И Грахов не останавливается, не боится круто менять свою жизнь. Годы работы зам. главы администрации города Ижевска по строительству дали немалый управленческий опыт уже в градостроительстве. И ведь при этом человек не за-

брал преподавательскую и научную деятельность, докторскую к этому времени защищил. Нет, не зря И. К. Пичугин говорил о нем:

— Валерий Павлович действительно ученый, и не просто ученый кабинетный: он пишет монографии, методические пособия, статьи — в них чувствуется, что человек сам мешал бетон.

И не случайно Валерий Павлович нашел себя, в первую очередь, в образовании, ибо это сегодня особенно важно для общества, для страны. За те годы, что профессор Грахов возглавляет кафедру, открыты семь именных аудиторий, две лаборатории. Пожалуй, лишь у знаменитого декана инженерно-строительного факультета В. А. Шумилова, легендарной личности в истории «механа», были столь уникальные контакты и связи с промышленными предприятиями города.

Выбор пути зависит от цели

— Валерий Павлович, в вашей программе поставлено много назревших для ИжГТУ вопросов и задач, в том числе и абсолютно новых для нашего времени. Решать вы их предлагаете эволюционным путем, с оглядкой на пройденный путь. Это принципиально?

— Выборы ректора — это всегда выборы дальнейшего пути университета, а он не прерывается, основное же его направление дает только время. У каждой эпохи свои задачи, но, как мне кажется, они всегда, так или иначе, но соотносятся с теми целями, ради которых наш вуз создавался — подготовка инженерных кадров для нашей оборонной промышленности.

Конечно, сегодня и факультетов, и специальностей у нас намного больше, мы готовим специалистов уже не только для «обороны». Тем не менее основа никуда не девалась. И разве это не перекликается с идеей опорного регионального вуза, который должен стать, с одной стороны, опорой региона, а с другой, — опорой профильных отраслей промышленности и сферы услуг? Ответственность колоссальная — взять на себя интеллектуальное наполнение программ регионального развития, основную научно-инновационную деятельность, а это уже влияние и на социальную, и на культурную среду республики. И под словом «опора» понимается не только обеспечение региона и его

У каждой эпохи свои задачи, но, как мне кажется, они всегда, так или иначе, но соотносятся с теми целями, ради которых наш вуз создавался — подготовка инженерных кадров для нашей оборонной промышленности.

предприятий кадрами, не только выполнение научных исследований и оказание услуг, но и генерация инноваций, которые смогут развивать регион и промышленность. Иначе будущего у республики не будет.

— Но ведь это отчасти возвращение к прошлому: «механики» всегда задавали то не только в науке, производстве, что естественно, но и в культуре. Они рождали и воплощали наиболее значимые для региона идеи.

— Несомненно, что подтверждают все 65 лет истории нашего вуза. Ну вот, смотрите, что обращает на себя внимание в полном названии нашего университета?

То, что он имени Калашникова.

— Это ведь символично, что Михаила Тимофеевича направили не в Тулу, не в Киров, не в Вятские Поляны, а в Ижевск, где уже была сформирована среда, почва для расцвета его таланта. А буквально через несколько лет открыли Ижевский механический институт. Это не случайное совпадение, а звенья одной цепи! Мне вообще представляется, что мы еще не осознали в полной мере, какое наследие нам оставил этот великий человек — прежде всего имя, которое уже пять лет носит ИжГТУ. Та же идея Калашниковских чтений пока не реализована в полной мере, учитывая, что через два года будет 100-летний юбилей конструктора. И эту дату нам никак нельзя упустить на предстоящем пути. Равняться всегда надо на великих, на легендарные имена, а их в нашей истории немало.

Сергей Жилин



О. В. МАЛИНА:

«ПРЕДЛАГАЮ КОЛЛЕКТИВУ УНИВЕРСИТЕТА СВОИ ЗНАНИЯ, УМЕНИЯ, КОМПЕТЕНЦИИ...»

В предверии выборов на пост ректора ИжГТУ имени М. Т. Калашникова мы пообщались с одним из кандидатов на эту должность. Ольга Васильевна Малина, профессор кафедры «Конструкторско-технологическая подготовка машиностроительных производств», председатель Профсоюзной организации преподавателей, сотрудников и студентов ИжГТУ ответила на разные вопросы.

– Ольга Васильевна! Представьте, что с вами разговаривает Ижевский государственный технический университет... Помните ли вы нашу первую встречу?

– Первая встреча произошла в начале 70-х годов прошлого века, когда моего отца (кадрового офицера) перевели служить в город Ижевск на военную кафедру Ижевского механического института. Жили мы в «преподавательском» доме по улице Студенческой 54. Никогда не забуду ту душевную атмосферу, когда длинными летними вечерами все жители дома выходили на волейбольную площадку и под руководством Шибанова Эдуарда Корниловича сражались в волейбольных баталиях. Известные ученые и заслуженные работники института – О. И. Шварин, В. И. Добропольский, В. И. Черезов, И. Б. Покрас, В. Е. Зуев, М. С. Коган, Л. А. Галаган, Б. В. Севастьянов, И. К. Пичугин, З. Е. Попова, Н. И. Карякин... – были в те годы родителями моих друзей и уже тогда вызывали трепет, уважение и восхищение. Для детей работников вузом была создана группа здоровья, и мы дружно занимались в спортивных залах института и на стадионе «Буревестник». А по вечерам нам удавалось пробраться во 2-й корпус, где мы самозабвенно играли «во-школы» в огромных, как нам тогда казалось, аудиториях. Так случилась, что вся моя последующая жизнь была связана с ИМИ – ИжГТУ. Я стала его студенткой, под руководством Гольдфарба Вениамина Иосифовича начала заниматься наукой, и в трудовой книжке у меня единственное место работы – университет.

– Что побудило вас баллотироваться на должность ректора университета?

– Поверьте, мое решение не было спонтанным, и не было продиктовано личным интересом. Так сложились обстоятельства. С одной стороны, предложения о столь ответственном шаге начали поступать мне задолго до начала предвыборной компании от работников и коллективов вуза. С другой стороны, тот опыт, который я приобрела за годы работы в вузе, преподавая, исполняя обязанности начальника отдела, заместителя декана, заведующего кафедрой, занимаясь научной работой, вникая в особенности функционирования университета и участвуя в решении системных задач как председатель профсоюзной организации не только в стенах вуза, но и в Министерстве образования и науки РФ, позволяет думать, что знаю

этот университет изнутри, знаю коллектив, его возможности, проблемы и задачи, а самое главное – вижу пути их решения. А еще я умею слушать и слышать, вникать в проблемы, принимать решения и отвечать за них.

– Ольга Васильевна! Обозначьте реперные точки развития университета.

– Я не буду углубляться в мою предвыборную программу, она доступна, поскольку размещена на сайте университета и, судя по количеству посещений, многим в вузе уже знакома. Я остановлюсь на некоторых шагах, которые позволят реализовать задачи, обозначенные в программах всех кандидатов.

Первое – это повышение статуса преподавателя за счет сокращения его учебной нагрузки, нормирования труда, повышения оплаты труда, создания условий для самореализации.

Второе – это создание в вузе качественно действующей информационной системы, которая освободит работников от необходимости в авральном режиме готовить многочисленные отчеты по требованию внешних учреждений и организаций и освободит работников для решения задач на «будущее». Однако созданию такой системы должна предшествовать оптимизация структуры университета и создание системы качества менеджмента.

Третье – это прозрачность в принятии решений, какого бы вида деятельности эти решения ни касались.

Четвертое – реализация такой структуры вуза, когда каждое самостоятельное подразделение принимает решение о доле самостоятельности, а следовательно, и о доле ответственности.

Пятое – модернизация учебного процесса за счет внедрения индивидуальных образовательных траекторий, проектного обучения, развития сети базовых кафедр, реализации системы сетевого обучения студентов во взаимодействии с вузами – партнерами.

Шестое – реализация в вузе благоприятных условий для научной и инновационной деятельности, создание института массового привлечения студентов к исследовательской деятельности, поддержка действующих научных школ, реализация системы сетевого взаимодействия с вузами и индустриальными партнерами для решения актуальных задач. Важным шагом в современных условиях будет создание в вузе научного подразделения, которое будет осуществлять мониторинг си-



туации в научном мире, запросы на выполнение исследований, давать прогнозы ученым университета, какие работы будут востребованы.

Седьмое – реализация в вузе реальной системы студенческого соуправления, которая позволит позиционировать университет как «улицу с двухсторонним движением»...

– Не будет ли сложно вам, женщине, управлять «мужским» коллективом?

– Университет – уникальная система. Она, как никакая другая, объединяет огромное число грамотных, умных, талантливых специалистов. Такими людьми «управлять» нельзя. Их надо внимательно слушать, понимать их профессиональные интересы и находить компромиссы, побуждать к действию и создавать условия для работы. Должность ректора предоставляет все эти возможности. А правильно реализовывать их женщину учит вся ее жизнь.

И последний вопрос – чувствуете ли вы себя победителем?

– Этот вопрос мне задал на встрече глава нашей республики А. В. Соловьев. Я ответила ему, что не рассматриваю университет как арену боевых действий. Согласившись баллотироваться кандидатом на должность ректора, я фактически предложила коллективу университета свои знания, умения, компетенции и возможности для того, чтобы университет, с которым связана вся моя жизнь, развивался. А что я действительно чувствую, – это колоссальную поддержку нашего коллектива.

Ольга Снегирева

И УЧИТЬСЯ, И РАБОТАТЬ НУЖНО С УДОВОЛЬСТВИЕМ

Как известно, среди выпускников Ижевского государственного технического университета немало видных ученых, руководителей предприятий, бизнесменов, политиков, представителей власти самого высокого уровня. Среди них – Александр Павлович Александров.

Газета «Механик» признательна Александру Павловичу: в плотном и напряженном рабочем графике главного конструктора АО «ИЭМЗ «Купол» нашлось время на воспоминания о своей альманахоматер...

– **Александр Павлович, можно считать, что ИжГТУ помог вам найти жизненный путь?**

– Я окончил ИжГТУ в 1998 году по специальности «Радиотехника». Учитывая, что сразу пошел работать по полученной профессии на завод АО «ИЭМЗ «Купол» и до сих пор работаю в этой специальности, то, без сомнения, ИжГТУ является для меня тем вузом, который помог определить мою жизнь, профессиональную деятельность, карьеру и жизненные приоритеты.

– **Кого вы считаете своим учителем с большой буквы?**

– Не могу назвать только одного учителя. Их было несколько, они не только формировали меня как специалиста, но и преподавали жизненные уроки.

Еще со школы мне везло с учителями математики, это продолжалось и в университете. Мне легко давалась математика, алгебра, геометрия, я не замечал даже, что учил что-то специально. Но это те предметы, без которых познание радиотехники и ее подразделов, таких как схемотехнические расчеты, электродинамика, СВЧ-техника и т. п., невозможна. Я осознаю это и сейчас. В первую очередь, признательен преподавателю математического анализа Любови Ивановне Вержбицкой. Также назову Владимира Викторовича Хворенкова и Юрия Павловича Демакова – преподавателей по радиотехническим предметам. Они приоткрыли мне не только огромный пласт знаний по специальности, но и в определенной мере учили деловому общению. Конечно, не только они, также и другие преподаватели кафедры «Радиотехника». Не могу обойти вниманием моего преподавателя немецкого языка Любовь Анатольевну

Шамшурину. Знание немецкого языка, а затем и других языков, очень мне помогло в жизни, в частности, отточить ораторское искусство. Я отношусь ко всем своим учителям с глубоким чувством благодарности. Преподаватели специальных предметов создавали такую атмосферу, при которой хотелось учиться. А хорошим руководителем, сильным лидером можно стать только тогда, когда на практике освоишь то, чему тебя учили в вузе.

– **Сейчас много говорится об эффективном взаимодействии науки и производства как основном условии инновационного развития, а также о необходимости развития инфраструктуры в области науки и технологий. Что, по вашему мнению, необходимо предпринять для улучшения такого взаимодействия?**

– На примере нашего предприятия АО «ИЭМЗ «Купол» могу сказать, что положительный опыт объединения серийного завода и института-разработчика дает положительный результат в направлении

В преддверии 65-летнего юбилея хочу поздравить Ижевский государственный университет имени М. Т. Калашникова, весь профессорско-преподавательский состав, студентов, аспирантов и выпускников с этой замечательной, значимой датой и пожелать ему процветания, творческих успехов, смелых решений и свершений!

взаимодействия науки и производства. Сейчас мы ведем свои разработки и привлекаем научные организации к участию в наших проектах. Так, мы работаем с ИжГТУ, МГТУ имени Н. Э. Баумана и другими образовательными учреждениями в части совместной разработки и модернизации наших комплексов. И уже имеем положительный опыт.

– **Александр Павлович, у целеустремленных, успешных людей есть своя формула успеха. У вас она есть?**

– Формула успеха для меня это, скорее всего, работа. Ни жажда успеха, ни стремление занять высокую должность, а стремление выполнить поставленную перед собой задачу грамотно, качественно и желательно в срок. Именно это и позволило мне пройти достаточно просто путь до такой должности. Конечно, должны сопутствовать умение организовать себя, вверенный тебе коллектив, умение общаться с коллегами и, конечно, частичка удачи.



Как-то я сдавал экзамен по математическому анализу у Вержбицкой на третьем курсе. Знал практически весь предмет, но при ответе допустил ошибку. Мне Любовь Ивановна «предложила» твердую «четверку», а у нас уже заканчивалось преподавание этого предмета. Я не растерялся и попросил еще билет. Десять минут на подготовку и, как говорится, ответ у меня отскакивал от зубов! Экзамен был сдан на «отлично».

Я и сейчас часто бываю в родном университете, правда, уже в другом качестве – как председатель государственной аттестационной комиссии (ГАК) на моей кафедре «Радиотехника».

В преддверии 65-летнего юбилея хочу поздравить Ижевский государственный университет имени М. Т. Калашникова, весь профессорско-преподавательский состав, студентов, аспирантов и выпускников с этой замечательной, значимой датой и пожелать ему процветания, творческих успехов, смелых решений и свершений!

Я считаю, самое главное для молодых ребят в наше время – стать профессионалом. Поэтому всем всегда советую работать над собой, совершенствовать свое мастерство и никогда не останавливаться на достигнутом. И учиться, и работать нужно с удовольствием!

– **Александр Павлович, большое спасибо за интересную беседу.**

Галина Анатольева

В. А. ЯРЫГИН: «НА БАЗЕ ПИСТОЛЕТА ПЯ МЫ РАЗРАБАТЫВАЕМ НОВЫЕ МОДЕЛИ»

В юбилейном для университета 2017 году звание «Почетный выпускник ИжГТУ» по ходатайству машиностроительного факультета присвоено Владимиру Александровичу Ярыгину, выпускнику ИМИ 1973 г., автору принятого на вооружение в Российской армии пистолета ПЯ (Пистолет Ярыгина), заслуженному конструктору РФ. В один из своих визитов в ИжГТУ Владимир Александрович ответил на вопросы о своем настоящем, прошлом и будущем.

– Владимир Александрович, ваш пистолет ПЯ за прошедшие годы, наверное, доведен до совершенства. А над чем вы работаете сейчас?

– Я постоянно работаю над оружием, даже над тем, которое мы уже создали – в направлении повышения его эксплуатационных качеств, повышения технологичности. Безусловно, на базе пистолета ПЯ мы разрабатываем новые модели. В частности, пистолеты спортивного направления, пистолеты ограниченного поражения, у нас полный комплекс, целая гамма идей по разработке на базе уже принятого на вооружение пистолета. Когда есть база, можно разрабатывать на ее основе другие модели пистолетов.

– Работа конструктора за все годы вашей работы довольно сильно изменилась: начинали с кульмана, потом стали появляться компьютеры, теперь время 3D-моделирования. Вам нравятся перемены?

– Я думаю, что при каждой методике проектирования есть свои плюсы и свои минусы. Начинали мы, конечно, в свое время на кульмане. Полтора метра шириной, высотой – метр двадцать: можно развернуть пистолет, предположим, в масштабе 5:1, весь образец помещается на доске. Можно даже 10:1 сделать! Сейчас на мониторе компьютера можно выхватить только какой-либо отдельный узел в увеличенном масштабе, но потом приходится его компоновать с другим элементом.

Я говорю: лучше всего было бы, безусловно, или большой монитор размером с кульман использовать, где можно было бы разместить, предположим, весь образец в увеличенном масштабе. Или кульман оснастить монитором, например на 23 дюйма.

Что касается 3D-модели, то они тоже полезные – позволяют сразу увидеть все в объеме. Можно сопоставить деталь с деталью и увидеть, как это друг с другом взаимодействует.

– Какие новые тенденции есть в современном стрелковом оружии?

– В настоящее время у нас ведь стрелковое оружие создано не только на базе каких-то механических и газодинамических процессов. Сейчас вводится еще и электроника. У нас есть такие образцы, где ударно-спусковые механизмы электромеханические.



Это повышает какие-то возможности самого оружия. Конечно, мы подключаем еще электроников, чтобы нам сделали какие-то блоки, но механика, которая привязана к этой электронике, – за это отвечает конструктор.

– За годы производства ПЯ поменялись какие-нибудь используемые материалы?

– Есть традиционные конструктивные материалы. Они являются базовыми. Но могут возникнуть определенные проблемы или задачи: например, надо повысить долговечность, живучесть, прочность какой-либо детали. Тогда мы подыскиваем определенные материалы из современных. Такой материал мы сначала обстоятельно испытываем без стрельбы. Если результат нас устраивает, тогда из этого материала делаем деталь, проводим испытания и даем окончательную оценку.

– Нельзя не вспомнить еще об одной современной технологии – использовании 3D-принтеров. Когда они получили широкую популярность, в частности, в США начали законодательно запрещать использовать их для «печати» оружия. У нас пока таких законов нет. Это означает, что и проблемы такой нет? Никто не сможет «напечатать», к примеру, ваш пистолет?

– Во всяком случае, такого на практике еще не было. Сами мы, конечно, на 3D-принтере делаем некоторые детали, в основном пластмассовые. Но чтобы полностью обра́зец – такого нет! Это же надо, чтобы была соответствующая документация. 3D-модели каждой детали – где их законопослушный человек может взять?

– В ИжГТУ недавно открылся тир, в котором есть современное и даже уникальное оборудование для исследований. Не планируете провести там эксперименты со своими изделиями?

– Конечно, интересно было бы выполнить такие работы. Пока мы с такой просьбой на кафедру не обращались. Но когда четко сформулируем наши задачи, безусловно, обратимся в ИжГТУ. Думаю, проведем какие-то исследования по баллистике на разных типах патронов. Может быть, исследуем определенные механизмы на параметры точности и кучности. Это хорошо, что здесь есть такие возможности.

– Чем вы можете объяснить повышение в последние годы интереса у молодежи к титульной специальности вуза?

– Это и раньше было. Когда студент заканчивал М-факультет, он получал такие основательные знания, что с успехом мог работать в любой другой области. Думаю, что это основное. А вообще престиж оруженика в настоящее время несколько поднимается в связи с тем, что сейчас в т. ч. организован концерн «Калашников».

– В последнее время вы часто встречаетесь со студентами. Есть интересные вопросы от них? Глаза у них горят?

– Глаза горят! Недавно встречался с первокурсниками. Они уже задают квалифицированные вопросы! Знают, о чем спрашивать, потому что с первых дней с ними работают такие хорошие преподаватели, такие профессора, которые готовят уже с первого курса студентов к этой работе.

– О ком из преподавателей из студенческой поры остались самые яркие воспоминания?

– У нас был Лев Евгеньевич Михайлов, профессор. Как раз преподавал проектирование машин и механизмов. Виктор Иванович Черезов, зав. кафедрой Алексей Афанасьевич Коновалов, Владимир Иванович Кулагин – вот эти преподаватели. Я могу назвать еще. Они, безусловно, много дали мне именно с точки зрения конструирования, проведения различных экспериментов, лабораторных работ. Все это в комплексе. Было очень полезно. Я руководствуюсь этими знаниями и в настоящее время. Мне же приходится и автоматику рассчитывать, какие-то эксперименты проводить. У меня до сих пор конспекты сохранились. И я иногда в них заглядываю.

– Ваши пожелания университету

– Желаю, чтобы в ИжГТУ еще на долгие годы сохранился тот сплав мудрости и молодости, который уже более полувека позволяет готовить грамотные кадры для нашего города оружейников.

КОГО СТУДЕНТЫ БУДУТ НАГРАЖДАТЬ ЭПИТЕТОМ «ЛЕГЕНДАРНЫЙ»?

Сложилось так, что все 65 лет существования Ижевского механического института – ИжГТУ имени М. Т. Калашникова в той или иной мере переплетались с моей биографией...

Корпус по улице Горького, 79 («старый», как его называли во время моей учебы в ИМИ, в отличие от «нового» корпуса № 2) располагался недалеко от тех мест, где прошло мое детство. Запомнились выглядывавшие из окон девчата в синих и черных форменных платьях – «ремесленники», питомцы системы «Трудовых резервов».

1952 год ознаменовался для меня двумя событиями: во-первых, заасфальтировали улицу Горького и установили чугунные столбы уличного освещения. Во-вторых, у дома на Горького, 79 появилась красавая входная группа с колоннами и барельефами на фронтонах. Там разместился Ижевский механический институт.

Немного позже, где-то в середине 1950-х, среди ижевских пацанов стали ходить слухи, что в ИМИ есть секретный факультет, где изучают пушки. Много позже я узнал, что действительно, первым образцом матчасти, на котором стали учить студентов машиностроительного (тогда – механического) факультета, была 76-мм пушка ЗИС-3. Примерно тогда же среди нас стали гулять слухи, что-де появился в армии новый автомат – Калашникова. С восторгом и любопытством разглядывали мы обложку журнала «Военные знания», где был изображен солдат, зачитывающий воинскую присягу, с автоматом в положении «на грудь».

А в 1966 году, спустя десятилетие, я стал студентом машиностроительного факультета ИМИ.

О пяти с половиной годах учебы в ИМИ можно писать много. Это действительно были лучшие годы (кстати, именно так – «Лучшие годы» – называли сборник воспоминаний студентов М-факультета, выпущенный десять лет назад). Но главное в любом коллективе, будь то завод, театр или учебное заведение, – это люди, а не здания, оборудование и т. п.

Нам довелось учиться у замечательных преподавателей.

Борис Владимирович Саушкин. В 1966 году декан факультета (именно он принимал нас на 1-й курс), седовласый красавец, фронтовик (одна из его боевых наград – это орден Славы, который мог получить только тот, кто реально рисковал своей жизнью в бою). Его кредо: «К студентам можно относиться строго, но унижать их – недопустимо».

Аркадий Андрианович Юркин – основоположник нашей специальности, первый заведующий кафедрой «Проектирование

механизмов» (ныне – «Стрелковое оружие»), питомец Ленинградского Военмеха, однокурсник Устинова (того самого, Дмитрия Федоровича, участника освоения первой советской самозарядки АВС (автоматической винтовки Симонова), один из немногих преподавателей, имевших практический опыт работы в оружейном КБ и превосходно владевший аппаратом теоретической механики.

Владимир Иванович Кулагин – воспитанник флагманского инженерного вуза страны – МВТУ имени Н. Э. Баумана, великодушно излагавший нам сложнейший курс газодинамики стрелкового оружия, ставший впоследствии одним из ведущих специалистов страны в этой области. Тот факт, что одним из его официальных оппонентов на защите докторской диссертации был сам Василий Петрович Грязев, говорит о многом.

Виктор Иванович Черезов читал нам курс внешней баллистики. Наверное, мы были первым для него потоком, где он вел лекционный курс (был лишь самую малость постарше

нас), серьезный и порядочный во всех отношениях (как профессионал, и как просто человек). Но «сухарем» при этом не был: когда на кафедре выходила стенгазета «Оружейник», там в каждом номере были его юмористические стихи о кафедральном быте, остроумные эпиграммы.

Алексей Афанасьевич Коновалов. Учиться мне у него не довелось, но зато десять лет (с 1983 по 1993 г.) преподавал на кафедре, когда его руководил Алексей Афанасьевич. Мне удалось застать, что называется, «на излёте» расцвет кафедры «Проектирование автоматических машин». Под его руководством кафедра встала, что называется, бровень с родственными кафедрами ведущих оборонных вузов Советского Союза – кафедрой М6 МВТУ и кафедрой 14 ЛВМИ. Человек с огромным творческим потенциалом, настоящий лидер коллектива. У студентов специальности он имел эпитет «легендарный». К сожалению, на его глазах обрушили то, что было делом его жизни. Вначале он питал некоторые иллюзии относительно якобы открывшихся «новых воз-



1952 год ознаменовался для меня двумя событиями: во-первых, заасфальтировали улицу Горького и установили чугунные столбы уличного освещения. Во-вторых, у дома на Горького, 79 появилась красавая входная группа с колоннами и барельефами на фронтонах. Там разместился Ижевский механический институт.

можностей» в условиях рыночной экономики, но – увы... «На коне» оказались бывшие парторги, вовремя выбросившие партбилеты, которые начали усердно претворять в жизнь тезис о ненужности оборонных специальностей в условиях «нового мышления» и попутно пользоваться «новыми возможностями» для повышения личного благосостояния.

Что хотелось бы пожелать новым поколениям студентов и молодой генерации преподавателей? В первую очередь – чтобы и среди нынешнего поколения преподавателей не переводились такие, кого студенты будут награждать эпитетом «легендарный». Преподавателям – отдавать свой интеллектуальный потенциал и душевые силы не на «оказание образовательных услуг», а на формирование личности будущих профессионалов. Студентам – по максимуму использовать возможности для набора профессиональной эрудиции; учиться, а не «подучиваться». Время профессионалов неизбежно придет.

Ну и всем – доброго здоровья на долгие годы. Чаще смотрите на звезды и вспоминайте философа Канта, который удивлялся двум вещам: звездному небу над нами и нравственному закону внутри нас.

С днем рождения, ИМИ – ИжГТУ!

Михаил Драгунов,
выпускник М-факультета 1972 года,
ведущий инженер-конструктор отдела 147
Ижевского механического завода

ЛЮДИ ГОДА – 2016



Ижевский государственный
технический университет
имени М. Т. Калашникова

Ученый совет ИжГТУ имени М. Т. Калашникова объявил имена победителей конкурса «Человек года – 2016». От всей души поздравляем победителей с этим высоким званием!

Номинация «Образовательная деятельность»

Категория «Профессор года»



Абрамов Иван Васильевич,
д-р техн. наук,
профессор кафедры
«Мехатронные системы»



Ушаков Петр Архипович,
д-р техн. наук, профессор
кафедры «Конструирование
радиоэлектронной аппаратуры»

Категория «Ассистент года»



Емельянова Мария Сергеевна,
ассистент кафедры «Приборы и
методы измерений, контроля,
диагностики»



Романов Александр
Васильевич, ассистент
кафедры «Мехатронные
системы»

Категория «Доцент года»



Крылов Эдуард Геннадьевич,
канд. техн. наук, доцент
кафедры «Теоретическая
механика и теория машин
и механизмов»



Пудов Игорь Александрович,
канд. техн. наук, доцент
кафедры «Геотехника
и строительные материалы»



Семакина Надежда
Владимировна, канд. техн.
наук, доцент кафедры «Химия
и химические технологии»



Чухланцев Евгений Сергеевич,
канд. техн. наук, доцент
кафедры «Информационные
системы»

Категория «Старший преподаватель года»



Бичурина Елена
Владимировна,
ст. преп. кафедры
«Технология
промышленной
и художественной
обработки материалов»



Глухова Мария
Николаевна, ст. преп.
кафедры
«Финансы и кредит»



Гольцова Елена
Валерьевна,
канд. техн. наук,
ст. преп. кафедры
«Системный анализ
и управление
качеством»



Гордина Анастасия
Федоровна, канд. техн.
наук, ст. преп. кафедры
«Геотехника
и строительные
материалы»



Матвеева Инна
Витальевна,
ст. преп. кафедры
«Экономическая
теория»

Номинация «Научная деятельность и инновационные разработки, отмеченные премиями (грантами) республиканского, российского или международного уровня»

Лекомцев Павел Валерьевич,
ст. преп. кафедры
«Мехатронные системы»



Лялин Вадим Евгеньевич,
д-р техн. наук, д-р экон.
наук, д-р геол.-минерал.
наук, профессор, декан
факультета «Информатика
и вычислительная
техника»



Некипелова Ирина
Михайловна,
канд. филол. наук,
доцент кафедры
«Философия»



Кислякова Юлия
Геннадьевна,
канд. пед. наук,
доцент кафедры
«Промышленное
и гражданское
строительство»



Мельниченко
Дмитрий
Валентинович,
руководитель
группы интернет-
коммуникаций
(газета «Механик»)
УСО

**Номинация «Производственная
и хозяйственная деятельность»**

Бахтиева Галина
Гумаровна,
заведующая учебной
лабораторией
кафедры
«Радиотехника»



Колесникова Людмила
Николаевна,
руководитель
учебно-научного
центра «Энергомаш»



Мухина Татьяна
Ивановна,
специалист по
учебно-методической
работе 2-й
категории кафедры
«Архитектура»



Зубкова Юлия
Валерьевна,
канд. техн. наук,
доцент кафедры
«Мехатронные
системы»



Закиров Марат
Фанилевич,
канд. техн. наук,
доцент кафедры
«Строительные
и дорожные машины»

Номинация «Эффективный менеджмент в области организации, образования и науки»

Абрамов Андрей Иванович,
канд. техн. наук,
заведующий кафедрой
«Мехатронные системы»,
начальник Центра
высоких технологий



Горохов Максим Михайлович,
д-р физ.-мат. наук, профессор,
заведующий кафедрой
«Информационные системы»



Мамрыкин Олег Владимирович,
канд. техн. наук, доцент,
начальник управления
экономики



Музагаров Раис Салихович,
канд. техн. наук,
профессор, заведующий
кафедрой «Автомобили и
металлообрабатывающее
оборудование»

«КАК ЗДОРОВО, ЧТО ВСЕ МЫ ЗДЕСЬ СЕГОДНЯ СОБРАЛИСЬ!»

Как здорово, что я здесь работаю. Как здорово, что я здесь учился. Горжусь, что именно здесь я учусь. Я благодарен ему. Университету я обязан очень многим. Все это в адрес нашего вуза – Ижевского государственного технического университета имени М. Т. Калашникова! Мы собрали добрые слова и поздравления в адрес вуза от школьников, студентов, сотрудников университета и зарубежных партнеров.



Йозеф Эберхардштайнер,
проректор по инфраструктуре
Технического университета
г. Вены (Австрия):

– Уважаемый господин ректор!

От имени Технического университета г. Вены я искренне поздравляю Вас, Ваших коллег, преподавателей и ученых, сотрудников и студентов Ижевского государственного технического университета имени М. Т. Калашникова с 65-летием вашего уважаемого вуза! Для меня большая честь принимать участие в этом особенном мероприятии.

Пусть наука и образование развиваются и почитаются в ИжГТУ имени М. Т. Калашникова, и университет получит заслуженное признание в национальном и международном академическом сообществе. Мы надеемся на развитие нашего сотрудничества!



Профессор, доктор Шериф Солиман,
президент Египетско-Российского
университета:

– От имени Египетско-Российского университета и от себя лично поздравляю коллектива Ижевского государственного технического университета имени М. Т. Калашникова с 65-летием!



Сотрудничество наших университетов началось с открытия в 2006 году Египетско-Российского университета. Причем ИжГТУ сыграл важнейшую роль в его основании – мы взяли учебные планы и образовательные программы университета за основу наших про-

грамм, а в учредительный совет ЕРУ от Российской Федерации вошли тогдашний ректор ИжГТУ И. В. Абрамов и великий конструктор стрелкового оружия М. Т. Калашников.

За эти годы произошел большой прогресс в нашей совместной работе – от прохождения летних практик египетскими студентами на предприятиях Ижевска через включенное обучение на английском языке по программам «Строительство», «Мехатроника и робототехника» и «Телекоммуникации» мы пришли к реализации программ двух дипломов по данным направлениям. В 2016 году первые 27 студентов ЕРУ получили сразу 2 диплома – Ижевского государственного технического университета имени М. Т. Калашникова и Египетско-Российского университета. Еще 115 человек продолжают обучение по данным программам.

Другой важной областью нашего сотрудничества являются научные обмены и участие в совместных проектах и конференциях. В частности, наши университеты являются соорганизаторами научной конференции «Нанотехнологии для экологического и долговечного строительства», ежегодно проводимой в Египте.

За все годы сотрудничества ИжГТУ показал себя университетом высокого академического и научно-исследовательского уровня, сотрудничество с которым и в дальнейшем будет только укрепляться на благо студентов, аспирантов и преподавателей наших университетов!

**Диана Мелкумя, магистрантка
2-го года обучения (Армения):**

– С большой радостью поздравляю ИжГТУ имени М. Т. Калашникова с его славной датой! Желаю ему процветания во всех областях и развития в международной образовательной сфере. В этом вузе сосредоточен высший профессорский и педагогический состав. Я признательна всем учителям, с которыми столкнулась за годы учебы, особенно моему научному руководителю Л. И. Шибановой. Благодаря их правильному подходу к студентам, а также их

знаниям и профессиональным навыкам ИжГТУ имени М. Т. Калашникова каждый год выпускает настоящих профессионалов своего дела.

Успешного и плодотворного развития тебе, ИжГТУ! Буду всегда о тебе вспоминать с уважением и любовью!

Ксения Селезнева,
ИЭ-факультет, 2-й курс:



– Я выбрала ИжГТУ имени М. Т. Калашникова, потому что это престижное учебное заведение. Много интересных и важных специальностей. Вуз отличает, на мой взгляд, главное – человек в ИжГТУ получает не просто диплом, а профессию, с которой легко пойдет по жизни. Это важно. Очень сильный профессорско-преподавательский состав в техническом университете. На лекциях не бывает скучно. Было бы не так – перевелась бы в другой университет. Хочется пожелать вузу благополучия. Чтобы никакие кризисы и проблемы не коснулись нашего университета. Желаю много хороших студентов.



Очень много хороших студентов. Пусть они, окончив вуз, всегда будут на первых ролях в разных сферах экономики страны.

Ибрахим Фэй, 26 лет,
курсы по изучению русского языка
(Сенегал, Дакар):

– Я убежден, чтобы достичь успеха в жизни, нужно много учиться! Ижевский государственный технический университет имени М. Т. Калашникова дает нам

знания, которые мы будем применять в будущем. Поздравляю наш университет с юбилеем! Спасибо ему за возможность получить полноценное образование и возможность приобщиться к великой культуре России. Желаю процветания и удачи!



Антонина Бабушкина, 3-й курс:

– Университету желаю дальше двигаться и развиваться. Пусть ИжГТУ встретит 100-летие. А студенты будущего обязательно пожелают встретить 200-летие! Хочется пожелать нашим преподавателям здоровья. Это важно для учебного процесса. Хочется пожелать новых побед вузу. В разных направлениях, номинациях образовательной и научной деятельности. ИжГТУ – второй дом. Дом, где можно встретиться со старыми и новыми знакомыми. Открыть в себе что-то новое. Это дом, а дома всегда хорошо.



Ибрахим Файза Ибрахим Хуссейн, 1-й курс, ИС-факультет (Египет, Каир):

– Нашему университету исполняется 65 лет! За это время в его стенах училось огромное количество студентов – представителей разных культур и народов. Я тоже иностранка, и искренне рада, что свою профессию получаю именно в ИжГТУ имени М. Т. Калашникова! Преподаватели и профессора, которые трудятся здесь, помогли выпустить много прекрасных специалистов, надеюсь, среди них буду я. Желаю, чтобы наш университет и впредь оставался храмом знаний!



Валерия Кондратьева, ученица 10-го класса лицея № 22, слушательница подготовительных курсов ИжГТУ имени М. Т. Калашникова

Пока я еще не студентка ИжГТУ. Планирую поступать на кафедру «Робототехника». Выбор пал на ИжГТУ не случайно. За современной техникой настоящее и будущее, а в вузе – широ-

кий спектр технических специальностей. После окончания университета, я уверена, для меня откроются многие двери. Даже будучи студенткой, я обратила внимание на хорошую атмосферу в ИжГТУ, на прекрасных преподавателей, которые читают здесь лекции. Надеюсь на веселую и интересную студенческую жизнь. От всего нашего лицея хочется пожелать дальнейших успехов вузу в учебной и научной деятельности.



Евгений Чухланцев, доцент кафедры «Информационные системы»:

– Поздравляю свой родной университет с юбилеем и хочу сказать, что горжусь им! 65 лет ИМИ – ИжГТУ готовит специалистов разных профилей и специальностей. Одним из этих выпускников являюсь и я.



Что ИжГТУ имени М. Т. Калашникова для меня? В первую очередь, это второй дом, окруженный особой атмосферой. Место, в котором каждый может реализовать себя. Здесь и учеба, и наука, и творчество, и спорт. С ИжГТУ сбываются мечты! С особым трепетом и теплотой хочу сказать спасибо научной школе И.В. Абрамова и особенно моему научному руководителю (жизненному наставнику) А.В. Щенятскому. Желаю, чтобы наш вуз стал родным домом для талантливых людей! И пусть будущие поколения студентов будут достойны своих предшественников!

Павел Евгеньевич Манохин, доцент кафедры «ПГС» ИС-факультета:

– О своей любви к ИжГТУ поэты объясняются в стихах! В февральском номере газеты «Механик» 2006 года я в соавторстве с И. Н. Костылевой поздравил свой родной университет гимном. В тексте песни есть такие слова: «Славься, Технический, хранитель учения, дух твой высокий нам греет сердца. Готовишь на подвиги, труд и свершения. Славься наш вуз, мы с тобой до конца!» В нескольких строчках мы передали эмоции, которые иным способом не передать. Гимн – это по-

вод для преподавателей и студентов ощутить чувство гордости за свой вуз и чувство радости за принадлежность к альма-матер.

Эльмир Гайнуллин, УК-факультет, 3-й курс:

– В ИжГТУ учились многие мои родственники. Четыре двоюродные сестры и два двоюродных брата. Поэтому я знал уже давно, где буду получать высшее образование. Выбрал специальность «Системный анализ и управление» и оказался студентом ИжГТУ. На первом курсе было беспокойство – ту ли специальность выбрал? Но, будучи студентом третьего курса, могу сказать откровенно: с выбором вуза и специальности не ошибся. В ИжГТУ я не встречал ни одного преподавателя, который не шел бы навстречу студентам. Они всегда помогут, объяснят и подскажут. Уверен, что, окончив университет, я не забуду альма-матер. Буду приезжать на Студенческую. Ведь совсем скоро в университет поступит еще один мой брат, и помочь ему пригодится. Сестры мне очень помогали влиться в студенческую жизнь, и я буду делать то же самое. ИжГТУ – это огромное количество людей и хороших друзей. Пусть вуз этого не теряет никогда.



Яна Владимировна Олина, шеф-редактор Издательства ИжГТУ имени М. Т. Калашникова:

– Для меня ИжГТУ – это прежде всего любимая работа. Работа творческая, ответственная и, надеюсь, нужная. Выпустив в свет очередной номер «Вестника», монографию, учебное пособие или даже методичку, ощущаешь себя причастной к процессу обучения студентов, защите магистерских работ и диссертаций, формированию имиджа вуза в образовательном пространстве города, республики, страны.



Это общение с коллегами и преподавателями, что наряду с использованием в работе современных интернет-технологий способствует получению новых знаний в различных областях культуры, науки и техники, развитию и совершенствованию профессиональных навыков и компетенций.

Поздравляю коллег и студентов с юбилеем вуза! Всем успехов!

Пожелания и поздравления записали Галина Анатольева и Дмитрий Мельниченко

ВСЯ ЖИЗНЬ ИМИ – ИжГТУ – ПРЕДМЕТ НАШЕЙ ГОРДОСТИ

**1 февраля у Вениамина Иосифовича Гольдфарба день рождения.
Поздравив выдающегося ученого с этим событием, мы обратились
к нему с просьбой ответных слов в адрес работников вуза, с кото-
рым связана вся жизнь Вениамина Иосифовича.**

В. И. Гольдфарб – выпускник ИМИ, доктор технических наук, профессор, академик РАЕН и МАИ, директор Института механики ИжГТУ, вице-президент Международной федерации по теории машин и механизмов (IFToMM).

Ижевский мальчишка, рожденный в военном 41-м году, первокурсник ИМИ 57-го, сегодня один из самых авторитетных ученых мира в своей области, чья жизнь уже больше полувека связана с Ижевским механическим институтом – ИжГТУ имени М. Т. Калашникова. Основатель научной школы по разработке и исследованию прогрессивных передач с перекрещивающимися осями, разработке их конструкции и технологии изготовления. Организатор и руководитель серийного производства спироидных редукторов общепромышленного применения и редукторов приводов трубопроводной арматуры, не имеющих аналогов в мировой практике. В месяц своего рождения и рождения университета Вениамин Иосифович обратился ко всем нам с поздравительными словами.



**Уважаемые коллеги,
друзья, преподаватели,
сотрудники
и студенты ИжГТУ!**

Примите мои сердечные поздравления в связи с праздничной датой – 65-летием со дня основания ИМИ – ИжГТУ.

22 февраля 1952 года Председатель Совета Министров СССР И. В. Сталин подписал приказ об организации в Ижевске механического института для подготовки инженерных кадров для быстро растущей машиностроительной промышленности. С этого всё началось и успешно продолжается уже 65 лет.

За эти годы вуз стал техническим университетом, одним из ведущих технических вузов России, имеющим развитую образовательную, научную и социальную инфраструктуру, высокий отечественный и международный авторитет. Среди выпускников ИМИ – ИжГТУ – крупные организаторы отечественной промышленности, руководители ведущих предприятий во всех регионах нашей страны, выдающиеся ученые, лауреаты Государственной и других престижных премий.

В течение 60 лет моя жизнь связана с механическим институтом. В 1957 году я стал студентом, в 1962 году закончил институт и был оставлен в нем в качестве ассистента кафедры ТММ.

В студенческие годы и на работу в ИМИ меня принимал первый ректор – В. П. Остроумов. Впоследствии мне пришлось работать со всеми ректорами, каждый из которых внес свой вклад в развитие вуза. За эти годы я тоже прошел большой путь становления – от ассистента до профессора, заведующего кафедрой, директора Института механики. Помнятся и молодые годы, когда наш вуз,



наша команда триумфально победила все вузы Ижевска в конкурсе КВН (1964–1965 годы). Затем не менее триумфальное появление первого СТЭМа (1967 год), запоминающиеся выступления эстрадно-джазового оркестра. Первые мастера спорта, заслуженные артисты России. По многим позициям мы были первыми. Первые кандидатские и докторские диссертационные советы, ведущие научные школы по многим направлениям науки... Всё это составляет предмет нашей гордости и уверенности в успешном развитии нашего вуза.

Предстоит выборы нового ректора ИжГТУ. Конечно, хочется видеть на этом месте достойного кандидата, авторитетного ученого и руководителя, опытного педагога,



умного и энергичного организатора, хорошо знающего особенности, достижения и историю нашего вуза. Уверен, что все мы ждем этого друг другу и готовы поддержать такого человека. Считаю, что таким человеком является Ольга Васильевна Малина, профессор кафедры «Конструкторско-технологическая подготовка машиностроительных производств» ИжГТУ имени М. Т. Калашникова.

Еще раз с днем рождения нашего ИжГТУ и дальнейшего ему процветания!

*В. И. Гольдфарб,
заслуженный деятель науки РФ и УР,
доктор технических наук, профессор,
почетный профессор ИжГТУ,
директор Института механики*

ДИНАМИКА И ПРОЧНОСТЬ МАШИН И СООРУЖЕНИЙ – СТУПЕНЬ К ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОМУ УНИВЕРСИТЕТУ

«В ИжГТУ имени М. Т. Калашникова имеются все условия для организации специальности «Динамика и прочность машин», – считает заведующий кафедрой «Строительные и дорожные машины», д-р техн. наук, профессор Виталий Павлович Баранчик.

Современное состояние технических наук и инженерно-технического образования не в полной мере отвечает потребностям производства. Повышение производительности машин и оборудования неразрывно связано с ростом скоростей и инерционных нагрузок, которые при отсутствии соответствующих конструкторских решений приводят к преждевременному разрушению конструкции. Для разработки последних необходимо знание закономерностей формирования колебательных процессов в конструкции и влияния механических характеристик материала. В настоящее время только в десяти вузах России – исследовательских университетах – сохранилась специальность «Динамика и прочность машин», первоначально организованная в МВТУ имени Н. Э. Баумана профессором С. Д. Пономарёвым. Эта исследовательская специальность объединяет университетское образование в области фундаментальных наук и техническое образование в области прочности и надежности конструкций.

Автор этих строк в 1969 году был назначен начальником конструкторского бюро ди-



намического анализа мотоциклов, а позже – и автомобилей, в задачу которого входили расчеты проектируемых конструкций на прочность, устойчивость и колебания. Необходимость образования такого конструкторского подразделения возникла тогда в связи

с форсировкой двигателей по оборотам, что обострило проблему вибраций и динамической прочности машин. В науке тогда возникли направления: статистическая динамика машин, спектральная теория колебаний колесных машин, теория слабых связей сложных динамических систем, метод ЛП-поиска в теории операций. Результаты теоретических исследований, проведенных в ЦАГИ, институте имени Благонравова, ВНИИстройформаше, других научных организациях, помогли решить тогда проблему динамической прочности автомобилей и мотоциклов «ИЖ».

В настоящее время аналогичная проблема возникает в промышленном, гражданском и дорожном строительстве в связи со строительством высотных и большепролетных зданий, мостов, тоннелей и других дорожных сооружений. Многочисленные аварии зданий, трубопроводных систем и оборудования в сейсмически спокойных районах являются тревожным сигналом недостатка в содержании подготовки кадров. В ИжГТУ имени М.Т. Калашникова имеются все условия для организации специальности «Динамика и прочность машин»: кадры специалистов по динамике конструкций, лабораторная база, вычислительная техника, опыт создания виброустойчивых конструкций и гасителей колебаний.

Требуется осознание объективной необходимости новой специальности на нелегком пути к приобретению ИжГТУ статуса «исследовательский университет».



ИжГТУ – ЭТО ВОЗМОЖНОСТЬ РЕАЛИЗОВАТЬСЯ

**Канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры «Экономика предприятия»
Дилияра Мансуровна Маликова**

Что меня связывает с Ижевским государственным техническим университетом? Скажу без пафоса: для меня это не просто любимая работа, а часть моей жизни, это возможность реализоваться, совершенствоваться, учиться новому у своих коллег и известных ученых. Это возможность быть в центре развития образовательных компетенций. Это еще занятия, семинары, мастер-классы, конференции и летние школы, такие как «ИННОВА», где ты можешь поделиться знаниями и опытом со студентами.

Почему именно ИжГТУ? Скажу не без гордости: мои родители получили образование в этом вузе, мама преподавала дисциплину «Планирование и организация производства», и я за профессией пошла в этот университет. Получается, пошла по их стопам. Первыми препода-

вателями на факультете «Менеджмент и маркетинг» были Л. И. Шибанова, Т. И. Данкова, которые с первого курса направляли нас и знакомили с экономическими школами.

Придя работать уже на свою любимую кафедру «Экономика предприятия», на которой училась, благодаря своим учителям начала реализоваться как преподаватель и ученьи. Здесь появилась возможность совершенствоваться и познавать новое, а это для меня главное. Последнее мое достижение – я прошла в Ассоциации управления проектами «СОВНЕТ» международную сертификацию по управлению проектами Certified Project Management Associate (IPMA Level D®) и подтвердила свою квалификацию! Как известно, сертифицированные специалисты – это лидеры в сфере проектного менеджмента, способные профессионально управлять проектами для достижения поставленных

целей и нести ответственность за действия участников проекта и результат.

Не лишне отметить, что по данным Международной ассоциации управления проектами (IPMA) использование современной методологии и инструментария управления проектами позволяет сэкономить порядка 20-30 процентов времени и около 15-20 процентов средств, затрачиваемых на осуществление проектов и программ.

К 65-ЛЕТИЮ КАФЕДРЫ «АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК» ИСТОРИЯ КАФЕДРЫ. НАЧАЛО НАЧАЛ

Кафедра «Английский язык» создана в год основания ИМИ как кафедра иностранных языков. Заведующим кафедрой была назначена Арнольдова Ирина Константиновна. Коллектив состоял из 4 преподавателей и лаборанта.

Из архива ИжГТУ

— Кафедра создавалась совершенно на пустом месте: не было ни учебников, ни пособий, ни словарей, ни разработок, — вспоминает Ирина Константиновна, — пришлосьходить по другим учебным заведениям и просить хоть какие-нибудь пособия, чтобы было с чем начинать учебный год.

Через некоторое время новорожденному вузу были посланы учебники иностранных языков из МВТУ имени Баумана. Трудности были еще и в том, что преподаватели не имели опыта работы в вузе, за исключением И. К. Арнольдовой, которая до этого преподавала в Тихоокеанском высшем военно-морском училище. Молодым преподавателям приходилось заниматься и техническим переводом. Первый ректор института профессор Н. В. Воробьев и проректор по учебной работе В. Н. Журавлев оказали начинающей кафедре действенную помощь, организовав для ее сотрудников занятия по профилирующим дисциплинам института.

Первопроходцами кафедры стали: И. К. Арнольдова, Л. П. Бабанова, Н. К. Шадрин, М. П. Танков, Ю. А. Фонарев. Они были не намного старше своих студентов, а иногда и моложе. Молодой задор помог им организовать выступления студенческой самодеятельности на иностранных языках. Хоровая капелла кафедры выступала на вечерах с песнями на английском и немецком языках. Активное участие в ней принимали преподаватели: В. Г. Миронов, А. К. Георгиев, М. М. Исмагилов, С. А. Нагорных, А. И. Жаравин, Л. Е. Михайлова, С. А. Пак, Н. С. Голубков.

К 1973 г. коллектив насчитывал 18 человек и работал под руководством Стерховой Г.В. А в 1979 г. штат кафедры вырос до 35 человек, и руководством вуза было сначала принято решение об организации секций английского и немецкого языков, а затем о разделении кафедры на две — кафедру английского и кафедру немецкого и французского языков.

С 1986 по 2005 гг. кафедрой заведовала доцент Н. Т. Федорова. В период ее руководства велась активная работа со студентами. Так, в 1987 г. во время недели науки прошла конференция, посвященная вопросам страноведения. А в 1990 г. кафедра «Английский язык» победила в конкурсе на лучшую конференцию «Электроника и исследование космоса». Преподаватели проходили курсы повышения квалификации каждые 5 лет: ИМИ был закреплен за Московским автомеханическим институтом. Также выезжа-

ли на стажировки в различные вузы. «Англичанки» В. К. Сарузская Р. М. Филатова и Ф. Т. Гридин 3 месяца стажировались в Великобритании!

В 80-е на кафедре было создано отделение референтов-переводчиков. На завершающем этапе обучения студенты защищали дипломы на английском языке, вступая в беседу с членами комиссии, сдавали экзамен и получали удостоверение нашего института, что давало им определенные преимущества при устройстве на работу.

В начале 90-х годов ведущие преподаватели кафедры — доцент Л. Н. Пирожкова, старшие преподаватели В. Г. Иванова, В. К. Сарузская, Е. В. Степанова, Р. М. Филатова, М. М. Коцюрова стали новаторами образовательного процесса, направленного на подготовку инженеров с углубленным изучением английского языка. В 90-х годах ИжГТУ стал одним из первых российских вузов, включивший в образовательный про-

ли на стажировки в различные вузы. «Англичанки» В. К. Сарузская Р. М. Филатова и Ф. Т. Гридин 3 месяца стажировались в Великобритании!

В 80-е на кафедре было создано отделение референтов-переводчиков. На завершающем этапе обучения студенты защищали дипломы на английском языке, вступая в беседу с членами комиссии, сдавали экзамен и получали удостоверение нашего института, что давало им определенные преимущества при устройстве на работу.

В 2006 г. был сделан еще один шаг в направлении развития языкового образования — открыта специальность «Перевод и переводоведение». Обучение по данной специальности на кафедре осуществлялось до сентября 2010 г.

Кафедра сегодня

На сегодняшний день кафедра численностью более 30 человек — это

профессиональный творческий коллектив, имеющий высокий научно-педагогический потенциал, активно развивающийся и совершенствующий свою профессиональную компетентность в области теории и методики преподавания иностранных языков, перевода и переводоведения, межкультурной коммуникации, языкоznания, психолингвистики и др.

В 2011 и 2012 гг. преподаватели кафедры стали лауреатами вузовского конкурса «Человек года» в номинации «Образовательная деятельность»: «Доцент года – 2011» — Е. И. Архипова, «Ассистент года – 2011» — М. А. Мартемьянова, «Ассистент года – 2012» — Р. П. Булдакова

В 2012–2014 гг. процент остеопениности на кафедре достиг 60 %.

С марта 2008 г. кафедрой заведует канд. пед. наук, доцент Елена Игоревна Архипова (на фото), которая стала первой «ласточкой» среди основных штатных преподавателей кафедры на научном поприще за 55 лет существования кафедры. Тема ее диссертации «Формирование иноязычного лексикона специалиста на основе интегративного обучения иностранному языку и общепрофессиональным дисциплинам» является отражением многолетнего опыта преподавания дис-



70-е. Коллектив кафедры

цесс преподавание неязыковых базовых дисциплин и дисциплин профессионального цикла на английском языке наряду с курсом углубленного изучения языка. У истоков этой инициативы стояли декан робототехнического факультета профессор И. К. Пичугин и доцент Л. Н. Пирожкова, которые организовали инновационное обучение при подразделении факультета РТ «Лингва-плюс», собрав коллектив единомышленников с профилирующими кафедрой и специалистов предприятий для чтения лекций на английском языке. Это были доценты Э. Г. Крылов, В. С. Михалкин, А. А. Сычев, Т. В. Сабрикова, Л. П. Васильев, зав кафедрой «Химия» профессор



циплин профессионального цикла преподавателями ИжГТУ на английском языке. В рамках данного диссертационного исследования на ИП, МИМ и М факультетах успешно апробирована методика интегративного обучения иностранному языку и дисциплинам профессионального цикла, а затем внедрена в учебный процесс кафедры.

На основе данной методики в ИжГТУ организованы педагогические тандемы преподавателей-лингвистов, преподавателей неязыковых профильных дисциплин и иностранных специалистов с целью развития иноязычной профессиональной компетенции студентов, разработаны интегративные учебно-методические комплексы дисциплин, проводятся бинарные билингвальные лекции и семинары по профильным дисциплинам.

В преподавательском составе кафедры прослеживается преемственность поколений. Выпускники Института переводчиков в сфере профессиональной коммуникации: канд. техн. наук, доцент Н. А. Бармина, старшие преподаватели Д. А. Волкова, Ю. В. Красавина, Н. Е. Исмагилова, Е. П. Пономаренко, Е. В. Грахова, ассистент А. А. Гареев прошли кафедральную школу обучения профессиональному иностранному языку и теперь продолжают благородное дело своих наставников.

Кафедра способствует укреплению международного рейтинга вуза путем привлечения иностранных преподавателей в ИжГТУ и участия в международных проектах. С 2011 г. в профессиональных тандемах принимают участие иностранные преподаватели-стажеры: Анита Миддлтон (университет Небраска-Линкольн, США), Холли Джонс и Крейг Сандерс (университет Эдинбурга, Великобритания), Блейз Никлас (университет штата Пенсильвания, США). С 2013 г. – Аль Аккад Айман (университет г. Дамаска, Сирия), в мае-июне 2016 г. – Радка Гавликова (Технологический университет г. Брно, Чехия).

Последние 10 лет преподаватели кафедры активно участвуют в международной проектной деятельности, подают заявки на гранты. Хотя бы такой пример: участие в международном образовательном проекте Online academic writing project "Understanding Research and Academic Writing (URAW)" при поддержке посольства США в Москве с перспективой создания языкового образовательного центра на факультете ПиГН ИжГТУ.

Под руководством Архиповой Е. И. коллективом проводятся различные языковые мероприятия: олимпиады, межвузовские фонетические конкурсы, конкурсы переводчиков, тематические вечера («Шекспировские чтения – 2013»), коммуникативные бои, научные конференции межвузовского и всероссийского уровней с международным участием. Издаются сборники материалов конференций.

Преподаватели кафедры способствуют публикационной активности вуза, переводя статьи и аннотации ведущих ученых вузов для публикации в изданиях, включенных в РИНЦ, Scopus, Web of Science.

В настоящее время кафедра участвует в проекте по созданию международной сети языковых центров в целях обмена опытом языкового обучения, а также сотрудничества по вопросам реализации образовательного процесса и проведения научных исследований в области лингводидактики. Организа-

тор проекта "The Languages Center at Universidad Pedagogica Nacional Francisco Morazan (UPNFM)" in Tegucigalpa, Honduras при поддержке Манчестерского университета (Великобритания).

Конечно, сильной стороной кафедры является не только профессиональные достижения, но и дружный коллектив, имеющий большой творческий потенциал. Например, в этот раз кафедра английского языка Новый год отмечала в европейском стиле в компании коллег из УдГУ и ИжГСХА.

Блейз Никлас, стипендиант программы "The Fulbright English Teaching Assistantship", преподаватель-стажер 2014-2015 гг.:

– На протяжении 9 месяцев, с сентября 2014 года по июнь 2015 года, мне представилась уникальная возможность преподавать английский язык в ИжГТУ имени М.Т. Калашникова в рамках программы "The Fulbright English Teaching Assistantship" (США). Я работал на кафедре «Английский язык» и в Институте переводчиков, где под руководством опытных преподавателей обучал студентов с разным уровнем владения английским языком, оказал помочь в подготовке учебных аудиоматериалов. Помимо этого я организовал клуб английского языка для студентов с возможностью разговорной практики в непринужденной дружеской атмосфере; оказал помощь в подготовке студентов к участию в республиканской интеллектуальной игре на английском языке "The Five Minds", организованной в УдГУ. Команда ИжГТУ не только показала прекрасную игру, но и подарила родному вузу кубок чемпионов.



Я хотел бы сердечно поздравить университет и кафедру «Английский язык» с 65-летием. Опыт пребывания на кафедре «Английский язык», без сомнения, можно назвать замечательным и ценным для моего профессионального роста. Меня окружали настоящие профессионалы своего дела, которые радушно приняли меня и относились с уважением. Я никогда не забуду искренность, доброту и отзывчивость моих коллег. Искренне желаю всего самого наилучшего преподавателям и студентам ИжГТУ!

**Александр Сабанин,
аналитик компании Datanyze, Inc:**

– В 2011 году я окончил ИжГТУ имени М. Т. Калашникова с дипломом по направлению «Математические методы в экономике» и получил дополнительную квалификацию переводчика в сфере профессиональной коммуникации.



Изучал английский язык не только на занятиях Института переводчиков, но также и на различных мероприятиях, организованных кафедрой «Английский язык». Кроме

того, был членом международной организации «AISEC», занимающейся обменом студентами, и ездил на зарубежную стажировку.

Наставником нашей группы переводчиков была Е. И. Архипова, заведующая кафедрой английского языка. На наших занятиях мы подробно разбирали различные тонкости языка. Мы даже записывали на пленку каждый произносимый звук, чтобы отточить его до совершенства! Много времени уделялось практике всех видов перевода – письменному и устному, последовательному и синхронному. Особо полезным для меня оказался перевод сотен тысяч знаков текстов по моей будущей профессии.

В настоящее время я работаю в сфере IT аналитиком американской компании Datanyze, Inc. Полученные знания помогают мне свободно общаться с носителями английского языка. Каждый день я использую навыки перевода, работая с технической документацией. Вместе с тем я продолжаю непрерывно изучать язык. Например, узнаю новые для меня термины, новый сленг, появляются новые темы для обсуждения на ланче с коллегами.

Ольга Костюненкова (Ситникова):

– Я окончила ИжГТУ в 2010 году, получив сразу два красных диплома: магистра по направлению «Информационно-управляющие системы» и переводчика в сфере профессиональной коммуникации на английском языке.



Я работаю в сфере IT, как и планировала. С 2009 г. успела пройти путь от консультанта по внедрению через разработчика программного обеспечения до руководителя проектов разработки. Работала в компаниях-лидерах в своих предметных областях, таких как «Директум», «Яндекс. Деньги», «Акронис». На текущий момент работаю в шведской компании "Fastdev". Мы разрабатываем веб- и мобильные приложения для шведских, норвежских и финских заказчиков, а также разрабатываем собственные программные продукты, направленные на рынки Кении и Сомали. Шведский я только изучаю, но благодаря тому, что практически все шведы свободно общаются на английском, именно этот язык мы используем для ежедневного общения по рабочим вопросам. И могу признаться, что уровень знаний, данный в вузе, позволяет мне правильно формулировать задачи разработчикам, правильно оформлять как документацию и отчетность по проектам, так и деловую переписку, позволяет без какого-либо стеснения общаться с заказчиком на ежедневной основе удаленно и лично уже во время совещаний в Стокгольме.

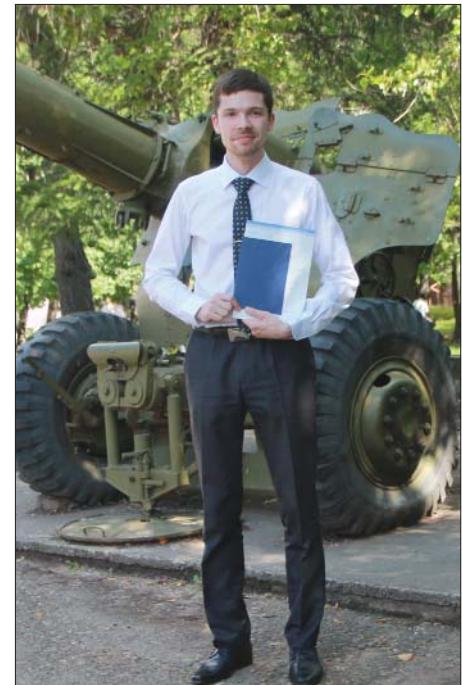
Я не знаю, что такое языковой барьер и свободно общаюсь на английском в любой поездке.

В заключение хочу поздравить свою alma mater и кафедру английского языка с юбилеем и пожелать им непрерывного развития и роста!

*По материалам кафедры
«Английский язык»*

ОТ ИЖГТУ К ПРЕДПРИЯТИЮ ОПК

На специальность «Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие» машиностроительного факультета ИжГТУ имени М. Т. Калашникова я поступил в 2009 году, а самое яркое впечатление от студенческой жизни – это «Чистое небо»!



В общественное объединение студентов и выпускников оборонных специальностей я пришел в 2013 году. В один из весенних арельских дней Максим Лаптев предложил собраться в аудитории второго корпуса и обсудить интересную тему...

В союз вошла техническая элита ИжГТУ, студенты, заинтересованные в своей будущей профессии и в повышении престижа оборонных специальностей. По решению самих студентов одним из условий принятия в союз «Чистое небо» является полная успеваемость по предметам.

На тот момент я был уже студентом третьего курса. Я проникся новой идеей и стал общаться с будущими основателями данного союза – Максимом Лаптевым и Ефимом Загребиним. Активное участие в жизни и деятельности союза на первых порах принесло Сергею Ирисову, ныне выпускнику ИжГТУ.

Идея и вера в успех «предприятия» – это по-настоящему мотивировало на работу. Программа нового союза была насыщена событиями: это и соревнования по стрельбе, и онлайн-конференции, и встречи.

Деятельность в «Чистом небе» стала для меня очень хорошей школой. При поддержке и кураторстве Натальи Павловны Устиновой я учился писать статьи в газету и на сайт университета, приобретал организаторские навыки и способности. Мы находили возможность выходить в общеобразовательные школы с презентациями об оружейных, технических специальностях и перспективах молодых специалистов. Кроме того, мы держали связь и прекрасно общались со студентами оборонных специальностей других городов, таких как Тула и Ковров, та-

ких же великих городов оружейной славы. И это лишь небольшая часть перечня того, что дала мне работа в «Чистом небе»...

На четвертом курсе поступило предложение о возможности трудоустройства на одно из предприятий ОПК – на Ижевский механический завод в бюро механической обработки спецтехники. Здесь хочется сказать огромное спасибо нашему преподавателю по предмету «МСиС», профессору, доктору технических наук Льву Николаевичу Маслову, а также его аспиранту – Фёдору Борисовичу Мерлушкину. Именно благодаря им я устроился на предприятие.

Окончив обучение в ИжГТУ имени М. Т. Калашникова в 2016 году, я продолжил трудовую деятельность на АО «ИМЗ», но уже в качестве инженера-технолога бюро перспективного развития, о чем не жалею (сменил прежнее подразделение в августе 2015 года). Работа, связанная с внедрением новых технологий и рационализаторством на производстве, позволила раскрыть для себя новые горизонты и возможности. Так, в конце 2016 года удалось побывать в двух командировках: в Санкт-Петербурге по проекту внедрения высокоскоростного обрабатывающего оборудования, а также в Москве на комплексных испытаниях по обработке деталей знакомой мне спецтехники.

В начале 2016 года нашим бюро во главе с моим начальником (а по совместительству руководителем проекта) в инициативном порядке стала прорабатываться тема повышения производительности при обработке титановых сплавов на пятиосевом обрабатывающем оборудовании. Данная тематика впервые была затронута на предприятии.

В результате за год, в процессе анализа и последующего совершенствования технологии, были достигнуты поставленные нам задачи. Выступив с проектом на конкурсе «Лучший молодой специалист предприятия» в конце декабря, я занял первое место среди технологов.

Конечно, всего этого не было бы без знаний, полученных в стенах машиностроительного факультета родного вуза. Сегодня я могу сказать большое спасибо всем своим преподавателям-наставникам, которые готовят кадры для «оборонки» и учат преодолеть все трудности на пути становления специалиста, инженера. Только добрыми словами вспоминаю декана нашего факультета Юрия Борисовича Брызгалова, а также строгого и требовательного заместителя – Сергея Васильевича Жиляева.

Мне также приятно осознавать, что на смену нам пришли очень достойные и активные ребята, которые в настоящее время продолжают честно и добросовестно работать в общественном объединении. Мы начинали с четырех человек, а сейчас союз «Чистое небо» насчитывает около тридцати студентов!

В заключение хочу пожелать всем студентам: грызть гранит науки и стремиться к постоянному самосовершенствованию. И не забывать, что активная жизненная позиция, упорный труд и живой интерес ко всему обязательно дадут свои плоды и помогут в становлении вашей личности.

Григорий Сурайкин,
выпускник машиностроительного факультета

ТАТЬЯНИН ДЕНЬ – ВРЕМЯ ПРИНИМАТЬ ПОДАРКИ

Татьянин день – время принимать подарки. В Татьянин день – День российского студенчества – учащиеся ИжГТУ имени М. Т. Калашникова получили достойный подарок. Библиотеке вуза от Сбербанка, давнего партнера университета, была передана уникальная коллекция из 70 книг ведущих авторов мира на различную тематику.

«Библиотека Сбербанка» – так называется коллекция бизнес-литературы – включает в себя разноплановые книги о лидерстве и развитии личности, о лучших практиках менеджмента, об экономике, политике и истории. Книги в коллекцию отбирал лично председатель правления Сбербанка России Герман Греф. Отобранные книги объединены идеей – помочь настроить себя на совершенствование и раскрытие потенциала каждого человека.

На встречу с заместителем управляющего Удмуртского отделения Сбербанка **Германом Анатольевичем Бадягиным** пришли студенты инженерно-экономического факультета – те, на кого прежде всего рассчитана данная литература.

В своем приветственном слове Герман Анатольевич поздравил собравшихся с Днем студента, отметив, что лично для него этот день ассоциируется с весной, задором и большими возможностями, которые стоят перед студенчеством:

– В наше непростое время мы задаемся вопросами: есть ли будущее у банка в нынешнем понимании работы в банковской

ков, рекомендовалась им для внесения в эту библиотеку.

Сегодня Сбербанк лучшим 150 вузам страны, в которые входит и ваш вуз, дарит собрание книг этой библиотеки. Уверен, знакомство с нашей библиотекой укрепит ваше понимание будущих тенденций и поможет реализовать ваш потенциал.

Ректор ИжГТУ имени М. Т. Калашникова **Борис Анатольевич Якимович** поздравил студентов с их «профессиональным» днем и сделал вывод, что будущими управленцами на предприятиях страны будут девушки:

– Я вижу здесь подавляющее большинство девушек. Получается, за вами в будущем должности руководителей предприятий и банков. Книги, которые нам сегодня подарили, позволят вам профессионально расти и стать лидерами в своей сфере деятельности. Очень важно быть не только профессионально подготовленным специалистом, важно понимать и знать, куда движется мир в условиях жесткой конкуренции. Спасибо нашему стратегическому партнеру Сбербанку России за эту библиотеку.



сфере? Как будет выглядеть мир совсем скоро? Для того чтобы ответить на многие непростые вопросы, надо знать, чем дышит экономиста, чем дышит политика. Наша библиотека дает такое представление. Герман Оскарович Греф лично отбирал эти книги. Он много читает, у него и дня не проходит без книги. Та литература, которая произвела на него наибольшее впечатление и повлияла на развитие его команды единомышленни-

Проректор по научной и инновационной деятельности, декан инженерно-экономического факультета **Раиль Ахсанович Галиахметов** поблагодарил Сбербанк за давнее сотрудничество и помощь:

– Наше сотрудничество плодотворно. Сбербанк России проделал вместе с нами большую работу по оснащению и оборудованию базовой кафедры, ремонту аудитории.

Книги, которые переданы нам, уникальны и малодоступны. То, что сегодня наши сту-

денты, магистранты и аспиранты будут иметь доступ к этим фондам, – очень важное событие для всего университета.

В век современных технологий подарок был бы неполным без возможности электронного доступа к электронной библиотеке Сбербанка. И такой подарок был сделан. Герман Бадягин вручил Раилю Галиахметову комплект сертификатов на доступ к виртуальной библиотеке Сбербанка. Без подарков не ушли и гости. Ректор ИжГТУ Борис Якимович презентовал книги ученых технического университета.

Дмитрий Мельниченко

ХОТЕЛОСЬ БЫ СОЗДАВАТЬ ПРОЕКТЫ, ПОХОЖИЕ НА ВЫСОКУЮ МОДУ

Магистрантке Марии Романовой нравится создавать что-то новое, удивляться и удивлять. Ее творческие работы за годы учебы всегда получали достойную оценку.

Мария – обладательница грамоты за плодотворную работу и вклад в развитие художественного направления на Рид-факультете, диплома за 3-е место в выставке-конкурсе «Учитель и ученик – 2015» в номинации «Живопись», диплома за 3-е место в выставке-конкурсе «Учитель и ученик – 2016» в номинации «Дизайн», «Студент года – 2016: высокие достижения в науке и технике», диплома 1-й степени за участие в выставке инноваций-2016 с дизайн-проектом благоустройства территории учебно-спортивного центра студентов ИжГТУ имени М.Т. Калашникова в с. Галёво. В дальнейшем данный проект дорабатывался и был представлен на защите диплома.

Успешная студентка давно поверила в возможность самовыражения и рассказала о себе.

Заветная мечта стать дизайнером

– Я реалистка в отношении своих способностей и никогда не жду, что счастье будет послано свыше. Знаю, что осуществление любой мечты – это труд, порой монотонный, изматывающий и неинтересный, рутинный. Но если знаешь итог, то готов ко многому. Поэтому я стала упрямым трудоголиком, который, как говорят, обладает природной аккуратностью, который научился спать по два часа в сутки и рассчитывать только на свои силы, который старается всё довести до конца и до идеального состояния, иногда переделывая по много раз одно и то же.

Заветная мечта стать дизайнером началась с детского увлечения рисованием и недетского увлечения телевизионными программами, посвященными дизайну. Это привело меня в художественную школу, а после ее окончания в 16 лет – на курс «Дизайн» при ИжГТУ, где в течение двух лет преподавались графика, рисунок и первые навыки искусства дизайна. Как призер Олимпиады по художественному творчеству, после окончания общеобразовательной школы поступила в ИжГТУ имени М. Т. Калашникова на факультет «Реклама и дизайн», кафедру «Технологии промышленной и художественной обработки материалов», направление бакалавриата «Дизайн». В 2016 году получила диплом бакалавра с отличием.

Но это – адреналин, хочется еще и еще

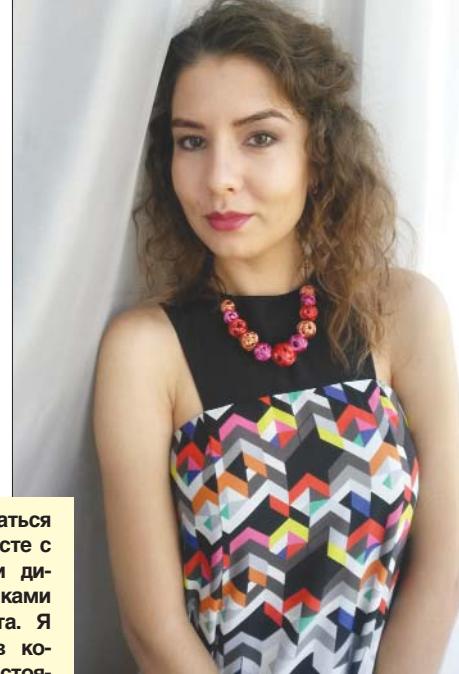
Теоретические и практические знания по дизайну, полученные в высшем учеб-

ном заведении, – это лишь первый шаг к моей будущей профессии. Один из преподавателей университета учил нас – если хочешь чего-то добиться в своей сфере, нельзя размениваться на другие профессии. Поэтому я самостоятельно искала места практик, где могла бы изучать различные материалы и техники работы с ними и в реальностизнакомиться с некоторыми направлениями дизайна, перенимая опыт у профессионалов. Таким образом, в различных организациях я научилась работать с декоративными штукатурками, изучила основы ландшафтного дизайна и флористики.

Очень увлекательной стала практика в дизайн-студии «Мастерская интерьера "GOYA"», по результатам которой мне предложили стажировку и в дальнейшем – работу. Таким образом, в течение последнего года обучения на бакалавра я занималась экспресс-дизайном и классическими дизайн-проектами. Все начиналось с двух чувств – панически страшно и необычно. Но это – адреналин, хочется еще и еще. Это по-настоящему творческая работа. Встреча с каждым новым клиентом вызывала волнение, так как требовалась умения за короткое время общения определить явные и неявные желания или предпочтения заказчика, а при их отсутствии – выступать в роли психолога и фантазировать, исходя из характера клиента.

Мне действительно повезло заниматься любимой работой вместе с достаточно молодыми дизайнерами, выпускниками этого же университета. Я научилась работать в команде, где учат самостоятельности, где умеют слушать и слышать, где важно мнение каждого, где проекты рождаются как фонтан или складываются по капле от каждого.

Кроме того, немалый опыт работы с людьми был получен в течение года в качестве администратора в фитнес-центре отеля «Park Inn» и во время работы преподавателем творческого искусства в детском саду.



Мне повезло заниматься любимой работой вместе с достаточно молодыми дизайнерами, выпускниками этого же университета. Я научилась работать в команде, где учат самостоятельности, где умеют слушать и слышать, где важно мнение каждого, где проекты рождаются как фонтан или складываются по капле от каждого.

Есть много вещей, которым мне еще нужно научиться

В данный момент я сотрудник компании «Бутик букетов "Крона"», где занимаюсь флористикой и осваиваю ландшафтный дизайн. Творческая работа в этой мастерской увлекла меня еще во время прохождения преддипломной практики.

Из вышеисказанного, вероятно, можно сделать вывод, что я уже реализовала свою мечту. Но это не так. Есть много вещей, которым мне еще нужно научиться, и уровней, которые мне хотелось бы пройти. Но это была лишь одна из причин продолжить обучение в магистратуре. Главными же причинами я бы, пожалуй, определила следующие.

Во-первых, я работала в команде дизайнеров, окончивших специалитет, а их знания значительно шире. Конечно, они старались и мне передать свои навыки. Но мне свойственны вполне здоровые амбиции, поэтому необходимо и теоретически, и практически подняться до уровня специалистов, чтобы наравне со всеми участвовать в разработке интересных и сложных проектов.

Во-вторых, большинство созданных в период обучения дизайн-проектов – это, как правило, приземленные, вполне доступные к реализации проекты. Эти проекты можно сравнить с «модой для народа». Но мне хотелось бы научиться создавать проекты, похожие на высокую моду, проекты авангардные, интересные разным поколениям, особенно молодежи.

Галина Анатольева

ПУТЕВКА В ЖИЗНЬ

С 65-летием университет спешат поздравить выпускники, работающие за рубежом, для которых вуз стал стартовой площадкой и определил условия для успешной профессиональной деятельности. Воспоминаниями об учебе в вузе поделилась бывшая студентка СТИА-факультета кафедры «Конструкторско-технологическая подготовка машиностроительных производств» Анна Андреевна Олина.

В 2005 году я стала выпускницей химико-биологического класса школы № 30, где вне зависимости от выбранного направления обучения всегда поддерживались высокие стандарты изучения математики, физики и английского языка. Помню, мама, купив первый в моей жизни русско-английский словарь, сказала: «Доченька, если хочешь увидеть мир, учи английский!» В школе я изучала английский язык по оксфордской программе, а после выпускного бала все лето занималась с репетитором. В результате – набрав определенное количество баллов на олимпиаде по английскому языку, я без экзаменов поступила в университет на кафедру **Вениамина Иосифовича Гольдфарба**.

Потом были лекции, некоторые нам читались на английском: физика (**Владимир Сергеевич Михалкин**), история России (**Тамара Владимировна Замостьянова**) и др. Параллельно я училась в Институте переводчиков ИжГТУ, где с нами занима-

После второго курса я начала ходить на уроки чешского языка, которые проводила пани **Ярмила Юрашева** в рамках подготовки студентов по программе обмена. Это дало мне возможность провести 2 месяца на стажировке в Чехии в начале обучения на четвертом курсе университета.

Нострификация диплома ИжГТУ после успешного окончания бакалавриата позволила мне поступить в магистратуру Технологического университета г. Брно, защитить диплом по специальности «Технология производства». По итогам собеседования меня приняли на работу на чешский завод немецкого концерна Muhr und Bender KG (mubea.com), филиалы которого находятся также в Северной и Южной Америках, Японии, Индии, Китае и других странах. Компания является



Поздравляю университет, всех его преподавателей, сотрудников и студентов с 65-летием вуза! Желаю дальнейших успехов в подготовке кадров для предприятий промышленности и других организаций. Преподавателям желаю умных и благодарных студентов, а студентам – учите английский!

Александр Викторович Еленский, металловедению (Александр Павлович Ништа), математике (Римма Михайловна Губерт), информатике (Ольга Васильевна Малина) и, конечно, знание английского языка, который позволяет свободно общаться с коллегами по всему миру. Специфика работы потребовала также освоения немецкого, китайского, а знание моего родного языка – русского – позволило мне сопровождать делегации концерна на встречах с российскими партнерами.

Успехи в своей профессиональной деятельности, продвижение по службе во многом, по моему убеждению, связаны с тем, что отправной точкой, стартом моей самостоятельной жизни стал ИжГТУ, который носит сегодня имя прославленного и известного во всем мире конструктора автомата Михаила Тимофеевича Калашникова. Я по мере возможности захожу на сайт вуза, просматриваю публикуемые там новости, поддерживаю связь со своими бывшими сокурсниками – выпускниками университета.

Поздравляю университет, всех его преподавателей, сотрудников и студентов с 65-летием вуза! Желаю дальнейших успехов в подготовке кадров для предприятий промышленности и других организаций. Преподавателям желаю умных и благодарных студентов, а студентам – учите английский!



Институт переводчиков ИжГТУ. М. М. Кочурова и Л. Н. Пирожкова со студентами. 2009 г.

лась **Маргарита Михайловна Кочурова** – профессионал с хорошим знанием языка, чуткий педагог. Именно ей я обязана своими успехами в совершенствовании знаний по английскому языку и тем, что в дальнейшем получила сертификат Кембриджа по профессиональному английскому.

одним из мировых лидеров по производству автокомпонентов, в частности пружин подвески и стабилизаторов, для автоконцернов Volkswagen, Daimler, Renault-Nissan-Avtovaz и др. Здесь мне пригодились знания по моим любимым предметам – физике, химии, которую нам читал

ЗВЕЗДНЫЕ ШКОЛЬНИКИ В ЛЕГЕНДАРНОМ АРТЕКЕ

С 2013 года в ИжГТУ имени М. Т. Калашникова проводится много-профильная инженерная олимпиада школьников «Звезда». Олимпиада входит в Перечень олимпиад школьников Минобрнауки Российской Федерации. По итогам олимпиады 2015/16 г. пятеро школьников Ижевска получили путевки в легендарный Артек.



Вручение дипломов победителям и призерам многофункциональной инженерной олимпиады школьников «Звезда». Июнь 2016 года



В олимпиаде могут принимать участие школьники 6–11-х классов. Организаторами олимпиады являются Союз машиностроителей России, Объединенная авиастроительная корпорация, Рособоронэкспорт, Росэлектроника, более 50 ведущих технических университетов Российской Федерации, в том числе и ИжГТУ имени М. Т. Калашникова.

С каждым годом количество участников олимпиады «Звезда», проводимой на площадке университета, росло. С 317 человек в 2013/14 учебном году до 4830 человек в нынешнем.

В 2016 г. оргкомитет многофункциональной инженерной олимпиады «Звезда» выделил учащимся города Ижевска – призерам олимпиады по профилю «Естественные науки» в возрасте от 10 до 16 лет – пять путевок для участия в тематической смене МДЦ «Артек». Смена прошла с 12 ноября по 2 декабря 2016 года. Отбор счастливчиков проводился по результатам заключительного тура олимпиады прошлого учебного года.

Звездный десант Ижевска выглядел так:

Олег Драчёв, МАОУ «Гимназия № 56»
Игорь Гончаров, МАОУ «Гимназия № 56»

Варвара Дмитриева, МБОУ «ИЕГЛ «Школа № 30»

Софья Кузьмина, МБОУ «СОШ № 58»
Полина Каменева, МБОУ «СОШ № 32»

Своими впечатлениями о поездке поделилась учащаяся школы № 58 Софья Кузьмина:

– В аэропорту Симферополя нас встретили улыбчивые и доброжелательные вожатые. Они сопроводили нас на базу для распределения в конкретный лагерь. В итоге мы оказались в лагере «Морской», куда мы попали в сопровождении все тех же вожатых. Лагерь «Морской» – один из лучших лагерей Артека. Он расположен на берегу Черного моря, его называют Первенцем Артека. Именно на месте «Морского» когда-то, в далеком 1925 году, стояли палатки первых артековцев.



Дни в Артеке были насыщенными. Утром мы шли в школу, днем были на экскурсиях или готовились к различным мероприятиям, а вечером участвовали в соревнованиях. Времени скучать просто не было. Наша смена стала свидетелем знакового события – выбора 1,5-миллионного артековца. Данное событие не ускользнуло от внимания федеральных телеканалов и их новостных выпусков.

Наш отряд размещался в Изумрудном корпусе, в комнатах по 5–7 человек. Если вам посчастливится собираться в этот лагерь, возмите с собой удобную обувь на разную погоду и минимум вещей. В лагере все должны ходить в выданной форме BOSCO. За четкое следование дрес-коду представители BOSCO каждый день выдавали артековцам жетончики, которые, в свою очередь, можно было обменять на памятные сувениры.

В комплект зимней артековской формы для девочек входят: джинсы, шапка, куртка, флисовая кофта, толстовка, две футболки, юбка (брюки) и парадная рубашка. С собой нужно привезти только спортивную форму. Все вещи, которые везешь с собой, надо упаковать по пакетам (чемодан сдается в камеру хранения). В отряд идешь с тем, что унесешь в руках. Такие правила лагеря. Не бери больше, чем сможешь унести. Постарайтесь не оставить в чемодане что-то по-настоящему важное. Кто знает, когда в следующий раз вы окажетесь у камеры хранения?

Не могу не сказать добрые слова нашим поварам. Повара в столовой Артека – профессионалы своего дела, еда там очень вкусная, а уж артековские вафли и блинчики... Их мы запомним надолго. Как и сам Артек. Очень приятно, что хорошая учеба и тяга к знаниям оцениваются и поощряются такими интересными поездками.

Подготовил Дмитрий Мельниченко

От всей души поздравляем юбиляров февраля!

Александрову Надежду Васильевну,
уборщицу служебных помещений учебного корпуса № 2

Аташова Тураба Баба-оглы,
заведующего учебной лабораторией кафедры
«Промышленное и гражданское строительство»

Гайфутдинова Марата Камиловича,
доцента кафедры «Технология производства
систем вооружения»

Кузьмина Александра Петровича,
заместителя директора Чайковского
технологического института

Корякину Надежду Рудольфовну,
старшего преподавателя кафедры «Высшая математика»

Несмелову Екатерину Арсентьевну,
маядра 5-го разряда ремонтной группы

Оралову Нину Анатольевну,
специалиста по материально-техническому снабжению
2-й категории отдела складского хозяйства

Сивцева Николая Сергеевича,
профессора кафедры «Конструкторско-технологическая
подготовка машиностроительных производств»

Телегину Марианну Викторовну,
доцента кафедры «Автоматизированные системы обработки
информации и управления»

Хворенкова Владимира Викторовича,
проректора по учебной работе

Шулакову Ольгу Анатольевну,
руководителя группы расчетов с подразделениями

От всей души поздравляем юбиляров марта!

Арманшина Салавата Кадимовича,
начальника универсального комплекса спортивных сооружений

Архипову Ольгу Ивановну,
старшего преподавателя кафедры «Бухгалтерский учет
и анализ хозяйственной деятельности»

Бажанова Виталия Михайловича,
рабочего по комплексному обслуживанию и ремонту зданий
4-го разряда учебного корпуса № 6

Джейранова Федора Елефтеровича,
доцента кафедры «Философия»

Зубкову Светлану Евгеньевну,
руководителя группы по учету личного состава

Кобец Тамару Николаевну,
медицинскую сестру плавательного бассейна

Кожевникову Ларису Витальевну,
ведущего инженера деканата П-факультета

Курбанкулову Разилю Наиловну,
младшего воспитателя дошкольного образовательного
учреждения «Детский сад № 105»

Морозова Сергея Александровича,
доцента кафедры «Машины и технология обработки
металлов давлением и сварочное производство»

Хафизову Надежду Федоровну,
доцента кафедры «Электротехника»

Шадрина Юрия Павловича,

рабочего по комплексному обслуживанию и ремонту зданий
4-го разряда санатория-профилактория

Шелковникову Юлию Николаевну,
руководителя группы составления расписания

Янцена Виктора Абрамовича,
ведущего инженера кафедры «Физика и оптофизика»

ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ?

На учете в ветеранской организации ИжГТУ состоит более 400 человек. Возглавляет совет ветеранов З. А. Степанова. Из них 98 человек входят в профсоюзную организацию пенсионеров. Председателем является Л. В. Шадрина.

Четкость и ответственность в работе ветеранов зависит от активности членов постоянных комиссий по различным направлениям деятельности совета ветеранов и профбюро. Совет ветеранов сотрудничает с УОВР, ежегодно составляется программа по патриотическому воспитанию, которую курирует проректор по внеучебной и социальной работе со студентами А. Г. Балицкий. Профсоюзное бюро пенсионеров работает под руководством председателя профсоюзной организации преподавателей, сотрудников и студентов ИжГТУ О. В. Малиной.

Такое сотрудничество позволяет проводить ветеранские мероприятия интересно и по-настоящему празднично, с привлечением большого количества студентов, волонтеров, ветеранов труда, детей детского сада № 105 и Нылгинского детского дома.

Стали традиционными мероприятия, посвященные празднованию 9 Мая – Дня Победы. Они готовятся особенно тщательно. Торжества отличаются своей теплотой, простотой и душевностью. Мы вспоминаем наших ветеранов, ведь из вуза на фронт ушло 40 человек. Ветеранов войны и труда становится все меньше, но от этого не становится меньше память о них и их подвигах.

Зоя Андреевна Степанова и студенты-волонтеры в течение 35 лет окружают теплотой и заботой детей Нылгинского детского дома. Ветераны являются активными участниками поэтического объединения «Прикоснение». При совете ветеранов уже семь лет работает группа здоровья под руководством Эммы Сергеевны Ланцевой (блокадница, доцент Института физической культуры и спорта). Ветераны занимаются в плавательном бассейне, скандинавской ходьбой, лыжами. Профбюро пенсионеров совместно с советом ветеранов летом прошлого года организовали поездку в Новую Монью с целью знакомства с удмуртской культурой и традициями.

Осенняя пора всегда встречает нас праздниками, посвященными Дню пожилого человека. Торжественных мероприятий было много: «Переведем часы назад, на год, на два, на 60!», «Концерт – посвящение семейным династиям ИжГТУ», «Золотая осень!». В октябре на праздничную сцену под мелодию «Осенние листья» вышли бабушки – показать свое искусство в номинациях «Красота и мода», «Я люблю свой сад и огород», «А вам слабо?». Зрители праздника были в восторге и удивлении, когда, например, М. В. Пантохина с легкостью села на шпагат. Удивляли в тот осенний вечер зрителей практически все ветераны.

В октябре совет ветеранов ИжГТУ принимал у себя членов выездного заседания организационно-методической комиссии Ижевского городского совета ветеранов под руководством Т. Г. Чирковой. Опытом работы делились председатели советов ветеранов ИГМА, УдГУ и ИжГТУ.

Все события в жизни ветеранов сопровождаются поздравлениями в адрес юбиляров, чествованием династий и семейных пар, проживших больше 50 лет вместе. И, конечно, совместная встреча нового года. Праздничные новогодние посиделки с музыкой, песнями, новогодними предсказаниями – все создавало новогоднее настроение. В роли Деда Мороза – С. Н. Селивановский, в роли Снегурочки – А. А. Афонина.

Вот так мы и живем! По мере возможности принимаем участие в вузовских мероприятиях, в ожидании юбилея ИМИ – ИжГТУ.

Л. В. Белорусова,
заслуженный работник народного образования УР, член совета ветеранов
ИжГТУ имени М. Т. Калашникова



В ОБЪЕКТИВЕ: БАЛ ОТКРЫВАЛ ПОЛОНЕЗ

Не так давно все студенты отмечали Татьянин день. В честь него отгремел IV Студенческий бал, ставший уже традиционным мероприятием нашего вуза и долгожданным событием для многих.

На празднике были замечены высокопоставленные лица, такие как ректор ИжГТУ Б. А. Якимович, глава города Ижевска Ю. А. Тюрин, представители руководства Газпромбанка и, конечно, профессиональное жюри, заинтересованное молодыми талантами.

Уровень мероприятия был на высоте! Несколько месяцев репетиций под руководством и попечительством хореографов, серьезный подход участников не только к исполнению четких движений, но и к костюмам, эмоциональному подтексту, которые присущи каждому танцу в отдельности сделали свое дело.

Кроме того, нельзя забывать о людях, без которых бал бы не состоялся. Это Екатерина Королева – член жюри, при-

зер международных и всероссийских конкурсов, участница ансамбля бального и эстрадно-спортивного танца «Реверанс» и Динара Мирзахметова – член жюри, действующий хореограф и преподаватель школы танца «Dynamic Dance», обе девушки являются выпускницами ИжГТУ. Также членами жюри были Егор Булычев – КМС по спортивно-балльным танцам, участник Международного фестиваля искусств и творчества «БАЛтийское соЗВЕЗДие», Алим Рахимов – КМС, призер европейских программ, Даниил Яушев – победитель III Студенческого бала 2016 года.

Любой венский бал открывал полонез – торжественный танец-шествие. И наш студенческий бал не стал исключением. После того как все участники были представлены, прозвучал вальс, также являющийся неотъемлемой частью балов.

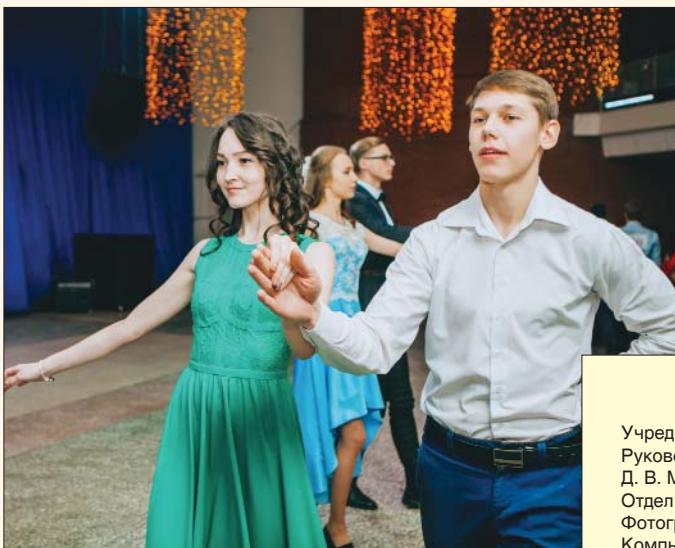
В этом году создатели мероприятия решили привнести новшества и разнообразить классическую программу, добавив в нее немного этноса: танго – страстный

аргентинский народный танец, ча-ча-ча – один из самых популярных на сегодняшний день латиноамериканских спортивных танцев и румбу – парный кубинский танец. Позже, уже на бис, студенты исполнили ча-ча-ча и танго, выбранные голосованием зрителей. И это не единственное решение, принятое аудиторией в тот вечер.

Но назовем победителей. Итак, первое место заняла пара Евгений Решетников и Ксения Женихова, учащиеся ИНПО! Все участники получили огромный experience (опыт) и подарки от спонсоров.

На этом сюрпризы не закончились. Ансамбль «Реверанс» (руководитель Н. П. Юдина) исполнил композицию латиноамериканских танцев и зажигательный танец под всеми любимый саундтрек из «Пиратов Карибского моря». Ведущие поздравили всех Татьян с прошедшим праздником и провели конкурс на самое оригинальное признание в любви. По результатам всеобщего голосования аплодисментами победил Александр Белицкий, который не только произнес теплые слова, но и преподнес своей возлюбленной букет цветов. Пара получила в подарок бесплатный мастер-класс по сальсе.

Лейла Абдуллаева,
студентка 1-го курса РиД-факультета



**Газета студентов, преподавателей
и сотрудников ИжГТУ имени М. Т. Калашникова**

Учредитель – ИжГТУ
Руководитель ГИК УСО
Д. В. Мельниченко
Отдел журналистики Г. А. Мышкина
Фотографии Н. В. Корепанова
Компьютерная верстка Д. В. Мельниченко
Издается с 01 октября 1966 года.

Корректоры: И. В. Ганеева, М. А. Ложкина,
Я. В. Олина, Н. К. Швандт
Подписано в печать 08.02.2017 г.
Заказ № 37. Тираж 999.
Отпечатано в Издательстве ИжГТУ
имени М. Т. Калашникова
Директор Г. А. Осипова
Распространяется бесплатно

Адрес редакции: УР, Ижевск, Студенческая, 48а, корп. № 7, комн. 416,
тел. 77-60-55 доб. 7386, e-mail: gazetaimi@mail.ru