



Иркутский национальный
исследовательский
технический университет



Зеркало.ИРНТУ

№ 3(1598), 28 апреля 2016 года



Дорогие наши ветераны!



Приближается особенный день – праздник Победы, который объединяет всех россиян как никакой другой. В каждой семье и в любом уголке страны его отмечают с оттенком грусти, сердечной печали о погибших, потому что непомерно огромной ценой оплачена эта великая Победа.

Мы благодарны ветеранам, с оружием в руках защищавшим Родину на полях сражений, и тем, кто детьми нес нелегкую трудовую вахту в заводских цехах и на колхозных полях, кто лечил раненых в госпиталях.

60 сотрудников и студентов нашего университета погибли в годы Великой Отечественной войны. Их имена высечены на гранитной стене. Вечная им память.

Мы склоняем голову перед братскими могилами и выражаем признательность тем, кто по-прежнему «остается в строю», кто сегодня активно участвует в общественной жизни нашего университета, многое делает для патриотического воспитания студентов. В настоящее время в Совете ветеранов ИРНТУ состоят 28 ветеранов, из них – 5 участников ВОВ и 23 труженика тыла.

Дорогие наши ветераны!

В праздничный день от души желаю вам крепкого здоровья и долголетия! Примите искреннюю сыновнюю благодарность за ваш боевой и трудовой подвиг, за добрый пример нелегкой, но достойной жизни, который вы подаете молодому поколению! С праздником, Днем Победы!

И.о. ректора ИРНТУ
А.Д. Афанасьев



Сегодня
в номере:

ИРНТУ СТАЛ
ЦЕНТРАЛЬНОЙ
РЕГИОНАЛЬНОЙ
ПЛОЩАДКОЙ
ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ
>> 2 стр.

КОНФЕРЕНЦИЯ
«АВИАМАШИНО-
СТРОЕНИЕ И
ТРАНСПОРТ
СИБИРИ»
>> 2-3 стр.

ВЫСОКАЯ ОЦЕНКА
ПОТЕНЦИАЛА
ИРНТУ
В ДОРОЖНОЙ
ОТРАСЛИ
>> 4 стр.

ГУБЕРНАТОР
ПОЗДРАВИЛ
С ЮБИЛЕЕМ
ИВАНА ЩАДОВА
>> 5 стр.

ПОБЕДИТЕЛИ
«КУИЦИАДЫ»
>> 6 стр.

«ШАГИ» - 20 ЛЕТ
ТВОРЧЕСТВА
>> 7 стр.

ИРНТУ стал Центральной региональной площадкой VI Всероссийского Фестиваля науки

Заседание организационного комитета Всероссийского Фестиваля науки прошло в Министерстве образования и науки Российской Федерации. В его работе приняли участие председатель Оргкомитета Министр образования и науки Российской Федерации Дмитрий Ливанов, сопредседатель – ректор МГУ имени М.В. Ломоносова академик Виктор Садовничий, а также ректоры ведущих университетов страны, представители регионов и крупной промышленности.

По приглашению Министерства образования и науки Российской Федерации в состав оргкомитета вошел и. о. ректора ИРНТУ Александр Афанасьев. На заседании он представил доклад об опыте вуза по проведению массовых молодежных мероприятий.

«Мы видим, насколько важную миссию играет Фестиваль науки: его роль в повышении престижа научных знаний, уважения к науке, в профессиональной ориентации школьников сегодня трудно переоценить, – отметил Министр образования и науки Дмитрий Ливанов, открывая заседание оргкомитета. – За 10 лет масштаб мероприятия значительно вырос, теперь это событие имеет не только научное, но и общественное значение. Для нас важно, что Фестиваль поднимает интерес к науке, уважение к профессии учебного».

Собравшиеся обсудили задачи проведения Фестиваля науки – 2016, основная цель которого привлечь внимание общественности к научно-исследовательским работам и повысить привлекательность науки и



Министр Дмитрий Ливанов обсудил с и. о. ректора Александром Афанасьевым проведение Фестиваля науки на базе ИРНТУ.

образования. Оргкомитет подвел итоги V Всероссийского Фестиваля науки и определил три Центральные региональные площадки.

Главные мероприятия фестиваля пройдут в Фундаментальной библиотеке МГУ, ЦВК «Экспоцентр» и в городах - Барнаул, Иркутск и Калининград. По оценке организаторов, в 2016 году участниками событий Фестиваля станут 2,5 млн человек.

Напомним, что ИРНТУ уже был в 2013 году центральной региональной пло-

щадкой этого форума. Тогда к фестивалю науки проявили интерес более 27 тыс. студентов Технического университета и других вузов Сибирского федерального округа. Свыше 12 тыс. школьников и 10 тыс. дошкольников стали участниками мероприятий фестиваля.

– Иркутский национальный исследовательский технический университет с большим воодушевлением воспринял решение Министерства образования и науки Россий-

ской Федерации об избрании нашего вуза центральной региональной площадкой Всероссийского Фестиваля науки. В течение всего года в ИРНТУ проводится большое количество мероприятий, направленных на популяризацию научных знаний. Несколько лет назад наш университет сделал ставку на развитие науки и инноваций. Время подтвердило правильность выбранного пути, и сегодня мы можем говорить о серьезных инновационных разработках и научных достижениях наших ученых. Радует и то, что в этот процесс с большим интересом включаются студенты, постепенно формируется новое поколение молодых исследователей.

Университет располагает всеми необходимыми ресурсами для проведения столь масштабного мероприятия, – подчеркнул и. о. ректора ИРНТУ А. Афанасьев.

Планируется, что VI Всероссийский Фестиваль науки на площадке ИРНТУ пройдет в октябре 2016 года.

ТЕХНОЛОГИИ

VII Всероссийская научно-практическая конференция «Авиамашиностроение и транспорт Сибири»

VII Всероссийская научно-практическая конференция ИРНТУ «Авиамашиностроение и транспорт Сибири», посвященная Дню космонавтики, стартовала в ИРНТУ 14 апреля. Интерес к мероприятию проявили 100 участников из вузов и предприятий Иркутска, Набережных Челнов, Орла и Ульяновска.

Открыл работу конференции директор Института авиамашиностроения и транспорта ИРНТУ Рашид Ахатов. Он подчеркнул повышение активности студентов. Если в первые годы организации конференции сборник статей насчитывал 50-80 страниц, то сейчас издание представляет собой солидный труд объемом свыше 400 страниц. При этом авторами большей части научных статей в сборнике являются студенты.

На пленарном заседании было заявлено 12 докладов. Из них два со-



общения подготовлены сотрудниками ключевого партнера Института авиамашиностроения и транспорта ИРНТУ – Иркутского авиационного завода – филиала ПАО Корпорация «Иркут». Доклад заместителя главного технолога ИАЗ Романа Кима касался современного технического развития предприятия. По его информации, сотрудничество Иркутского авиационного завода с ИРНТУ будет продолжено в рамках хозяйственных отношений.

Окончание на 3 стр.



Окончание, начало на 2 стр.

О достижениях ИАЗ по инструментальному обеспечению современного авиамашиностроительного производства рассказал на пленарном заседании начальник отдела инструментального обеспечения Дмитрий Никулин. По данному направлению с предприятием активно работают сотрудники Института авиамашиностроения и транспорта ИРНИТУ.

Заместитель директора по развитию ООО «СПРУТ-Технология» (г. Набережные Челны) Дмитрий Плужник представил участникам конференции комплекс программных продуктов СПРУТ для технологической подготовки и планирования производства. Компания развивает сотрудничество со многими российскими вузами. ООО «СПРУТ-Технология» передала ИРНИТУ программные продукты. В связи с этим директор Института авиамашиностроения и транспорта Рашид Ахатов отметил, что данная система будет апробироваться в университете и затем транслироваться на предприятия. У компании и вуза есть хорошие перспективы для партнерства, в частности, в области робототехники, которая начинает активно развиваться в вузе.

Доцент кафедры менеджмента и логистика на транспорте Антон Зедгенизов подготовил доклад на тему «Совершенствование методов оценки транспортного спроса».

Заведующий кафедрой автомобильного транспорта ИРНИТУ профессор Александр Федотов сделал сообщение о совершенствовании подготовки инженеров в вузе.

Доклад заместителя начальника ГИБДД ГУ МВД России Иркутской области Григория Крепеля был посвящен проблемам организации и безопасности движения в Иркутской области. В частности, он сообщил, что уровень аварийности на дорогах региона в течение восьми лет стабильно снижается. На сегодняшний день в Приангарье зарегистрировано 913 тысяч транспортных средств. Если в 2011 году на 1 тысячу населения региона приходилось 222 автомобиля, то в 2015 году – 292.

Студенты научат летать

Конференция продолжила работу 15 апреля в формате шести секций: «Авиационная техника и технологии», «Технология и автоматизация машиностроительных производств», «Транспортные системы городов и менеджмент на транспорте», «Строительно-дорожные машины и оборудование», «Проблемы механики современных машин», «Вопросы эксплуатации, диагностики и ремонта автомобильного транспорта».

На секции «Авиационная техника и технологии» были представлены оригинальные проекты летательных аппаратов, вихревых установок и систем антиобледенения самолета. Кураторами секции выступили специалисты кафедры самолетостроения и эксплуатации авиационной техники.

Студент третьего курса Данил Бейчук создает планер первоначального обучения. Молодой человек отмечает, что в настоящее время в России остро стоит вопрос подготовки высокопрофессиональных кадров для отечественных авиакомпаний и ВКС. Обучение навыкам летного мастерства он предлагает начинать с раннего возраста. По информации студента, в настоящий момент эксплуатируемые в детско-юношеских летных школах планеры – цельнодеревянный БРО-11МС и LAK 16 литовской сборки, имеют ряд недостатков. Среди них – большая вероятность грубой посадки, невозможность эксплуатации машины в дождливую погоду.

Данил Бейчук предлагает новую модель летательного аппарата массой до 115 кг, габаритами 9.5x5.5 метров. В основе конструкции – новые композиционные материалы. Для запуска планера не требуется двигатель. Чтобы поднять машину в воздух, курсанту будет достаточно соединить механизированный старт (резиновый амортизатор) со специальным тросом на земле. Усовершенствованная конструкция делает планер более безопасным, ремонтопригодным и удобным для транс-

портировки. На данный момент разработана трехмерная модель летательного аппарата, дорабатывается эскизный проект, формируется внешний облик машины.

Как пояснил научный консультант студента доцент кафедры Павел Чимитов, этот проект уникален. При грамотной доработке реализовать идею можно с участием специалистов Иркутского авиационного завода.

Безопасность в небе

Еще один интересный доклад представила студентка второго курса ИРНИТУ Алена Федотова. Совместно с доцентом кафедры Анатолием Полонским она занимается совершенствованием противообледенительных систем самолета. Данные механические системы играют важнейшую роль в области обеспечения безопасности полетов, поскольку предупреждают экипаж об обледенении, которое может ухудшить аэродинамические свойства машины.

- Чем меньше вес и габариты оборудования, тем лучше для самолета, экипажа и пассажиров. Современные вибрационные системы антиобледенения состоят из разрозненных крупных датчиков. Мы нацелены на создание отдельной системы и предлагаем датчики размером до 7 мм, которые действуют синхронно и не засоряются при эксплуатации, – отметила Алена Федотова.

Доцент УлГТУ Оксана Максимова рассказала об опыте производства средств для отображения информации на дисплеях воздушных судов. Аспирант ИРНИТУ Андрей Демидов и студент Василий Бальзаминов представили доклад о применении программного продукта FloEFD для аэродинамического проектирования вихревых установок.

Отметим, что отдать свой голос за понравившийся доклад данной конференции можно было в ходе онлайн-голосования в социальной сети «ВКонтакте», которое завершилось 16 апреля.

Сергей Тен: Научный потенциал ИРНТУ необходимо использовать в дорожной отрасли

ИРНТУ принял участие в выставке дорожной отрасли «Транспорт и дороги Сибири» в иркутском «Сибэкспоцентре». Сотрудники вуза представили стенд с информацией об инновационных разработках студентов и молодых ученых, а также о научно-исследовательской работе, которая проводится для дорожников в рамках НИОКР. Это перспективные проекты в области аттестации автомобильных дорог, проектирования транспортных систем, разработки новых полимерных вяжущих для упрочнения асфальтобетона и др.

Высокую оценку деятельности университета дал заместитель председателя Комитета Государственной Думы РФ по транспорту Сергей Тен. Он отметил, что в дорожной отрасли существует очень много проблем, и при их решении необходимо опираться на разработки научно-исследовательских, проектных институтов и вузов. По его информации, среди высших учебных заведений Иркутской области наибольшим потенциалом в этой области обладает Иркутский национальный исследовательский технический университет.

- В ИРНТУ и в ряде проектных организаций, которые вышли из «политеха», существует много инноваций, способных сегодня поднять дорожную отрасль и двигать ее в правильном направлении. Этот потенциал используется нами не очень активно. Люди, занимающиеся научными разработками, вынуждены доказывать необходимость своей работы. Введение инновационных разработок сейчас происходит только за счет энтузиастов.

В Дорожном фонде Иркутской области на научные и научно-технические разработки обычно выделяется 10-15 млн рублей. По большому счету, это копейки, поскольку весь бюджет Дорожного фонда Иркутской области составляет более 7,5 млрд рублей. Мне кажется, нам необходимо более четко структурировать бюджет, определить существенный процент на НИОКР, - сказал Сергей Тен.

Перед началом конференции ее основные участники прошли по выставочному залу «Сибэкспоцентра», чтобы ознакомиться с представленными стендами. Особое внимание было проявлено к ИРНТУ. Заместитель руководителя Федерального дорожного агентства Игорь Астахов заинтересовался разработками ученых в области паспортизации, организации дорожного движения и оценки текущего транспортно-эксплуатационного состояния сети автодорог. Студенты ИРНТУ рассказали о том, каким образом проводятся исследования в дорожной лаборатории кафедры автомобильных дорог, и о тех результатах, которые в дальнейшем получает заказчик.

Призеры конкурса «Дорогу осилит идущий»

Студенты и аспиранты ИРНТУ представили научные разработки в дорожной отрасли на конкурсе



«Дорогу осилит идущий», который проводился по номинациям «Автомобильные дороги. Транспортные сооружения» и «Городские перевозки, организация и безопасность дорожного движения».

В первой номинации победу одержала студентка четвертого курса ИРНТУ Ксения Плюта с докладом «Получение комплексного неорганического вяжущего на основе фторгипса и золы-уноса для укрепления грунтов дорожной одежды автомобильных дорог». Второе место заняла магистрантка кафедры автомобильных дорог ИРНТУ Анна Каретникова. Она исследовала обустройство городских улиц и дорог с учетом доступности для маломобильных групп населения. Третьим стал магистрант Павел Бураков, изучающий полимерно-битумные вяжущие для дорожного строительства Сибири и Дальнего Востока.

Во второй номинации победила студентка четвертого курса кафедры менеджмента и логистики на транспорте Марина Попова, выступившая с оценкой транспортной доступности. Второе место получила аспирантка Агеев Кольган за работу «Определение области применения различных типов пересечений», а замкнул тройку лидеров магистрант Роман Комин с докладом «Оценка спроса на парковки в центральной части Иркутска».

В конкурсную комиссию вошли заместитель министра строительства и дорожного хозяйства Иркутской области Евгений Липатов, заместитель председателя комитета Государственной Думы РФ по транспорту Сергей Тен, начальник ОКУ ФКУ Упрдор «Прибайкалье» Борис Абрамчик, начальник отдела дорожного надзора

и организации движения УГИБДД по Иркутской области Виталий Ступин.

Кроме того, работы студентов оценивали доктор технических наук, профессор кафедры менеджмента и логистики на транспорте Александр Михайлов, профессор кафедры автомобильных дорог Сергей Шабуров, главный инженер ОАО «Дорожная служба Иркутской области» Анатолий Сарапулов, заместитель директора по строительству ОГКУ «Дирекция по строительству и эксплуатации автодорог Иркутской области» Дмитрий Милицин. Модератором конкурса выступила доцент кафедры автомобильных дорог ИРНТУ Елена Волкова.

Как отметил Сергей Тен, конкурс оказался действительно уникальной возможностью для студентов представить свои наработки на очень высоком уровне: «Я убежден, что из 29 тыс. км автомобильных дорог в Приангарье вполне реально выделить километров пять для испытаний различных технологий под нагрузкой, чтобы мы в течение нескольких месяцев могли наблюдать, как ведет себя та или иная инновационная дорожная технология в сибирских условиях. Нельзя забывать и о мотивировании молодых энтузиастов, чтобы их потенциал и желание что-то изменить не угасали, а только подкреплялись».

И. о. ректора ИРНТУ Александр Афанасьев подчеркнул, данный конкурс способствует диалогу между бизнесом, властью и наукой: «Дорожники должны заранее сформулировать не общетеоретические, а практические темы, которые наиболее важны для дорожной отрасли нашего региона. Я уверен, что с такими задачами мы можем справиться».

Губернатор Сергей Левченко поздравил профессора ИРНТУ Ивана Щадова с 70-летием

Губернатор Иркутской области Сергей Левченко поздравил основателя и руководителя кафедры управления промышленными предприятиями ИРНТУ профессора Ивана Щадова с 70-летием.

К словам поздравления присоединились и.о. ректора Иркутского технического университета Александр Афанасьев, а также коллеги, студенты, родные и близкие юбиляра.

За плечами у Ивана Щадова два высших экономических и одно инженерное образование. Выпускник горного факультета Иркутского политехнического университета 1974 года, он сумел сделать карьеру от участкового горного нормировщика до генерального директора предприятия ОАО «Востсибуголь». Имеет орден «Знак Почета», орден Дружбы, знак «Шахтерская слава» трех степеней, «Заслуженный шахтер РФ». Был награжден премией Правительства РФ в области науки и техники.

В 1991 году Иван Щадов основал кафедру управления промышленными предприятиями, которой руководит и в настоящее время. За эти годы он сумел подготовить целую плеяду талантливых молодых ученых. Под его руководством было защищено несколько кандидатских и докторских диссертаций. Сейчас Иван Щадов преподает в ИРНТУ две дисциплины - «Управление инновационными рисками» и «Стратегия управления организациями».



● И. о. ректора Иркутского национального исследовательского технического университета Александр Афанасьев:

«Уважаемый Иван Михайлович! От всей души поздравляю Вас с Юбилеем! Вы успешны не только в производственной, но и в научной и общественной деятельности. Являясь ярким представителем шахтерской династии, к Вам, как к руководителю большого предприятия, как к депутату Иркутского областного Совета, люди часто обращались за помощью, зная, что Вы всегда поможете.

Уже не один десяток лет Ваша судьба тесно связана с Иркутским техническим университетом. Являясь председателем Попечительского совета нашей alma mater, Вы старались многое сделать для родного вуза. Пусть Ваши достижения превзойдут поставленные цели. В Ваш юбилей хочу пожелать дальнейших профессиональных успехов, стойкости перед капризами судьбы, целеустремленности в решении любых, даже самых сложных задач».

● Директор Института экономики, управления и права ИРНТУ Геннадий Дыкусов:

«Иван Михайлович Щадов является менеджером высочайшей квалификации, которого отличает профессиональный подход к планированию, организации рабочего и учебного процессов на кафедре УПП.

Он не только великолепный ученый, но и прекрасный семьянин, который с большой теплотой и заботой относится к своим внукам. У него есть любимое хобби - баскетбол и шахматы. Самое интересное, что вокруг Ивана Михайловича собираются точно такие же увлеченные и яркие люди».

● Профессор кафедры УПП Владимир Конохов:

«Я работаю под руководством юбиляра с 2002 года. Иван Михайлович научил меня «золотому правилу менеджмента» - умению грамотно делегировать свои полномочия подчиненным. Я перенял ценный опыт управленца и научился у него главному: незначительных должностей не бывает, а любую работу нужно выполнять тщательно и добросовестно».

● Студентка четвертого курса, участник СНИО «Инноватика: Инвестиционный инжиниринг» Тамара Беляевская:

«Я занимаюсь подготовкой дипломного проекта под руководством Ивана Михайловича. Он добился больших высот в жизни и является для студентов примером достойного человека и настоящего профессионала».

ЧЕЛОВЕК ДЕЛА

Выставка «Любить людей!», посвященная Владимиру Потапову

Музей истории ИРНТУ подготовил выставку «Любить людей!», посвященную выпускнику Иркутского политехнического института, бывшему первому секретарю Иркутского обкома партии (1988-1991 гг.), Почётному гражданину Иркутской области Владимиру Потапову. На выставке представлены государственные награды, документы, фотографии, книги и подарки.

Владимир Иванович преподаёт экономические дисциплины студентам ИРНТУ, Байкальского государственного университета и Иркутского государственного университета путей сообщения. Поздравить преподавателя с открытием выставочной экспозиции пришли более 50 студентов Института экономики, управления и права ИРНТУ, а также коллеги и друзья.

Он вспоминает, что однажды увидел в газете «Восточно-Сибирская правда» объявление о наборе студентов в Ир-

кутский политехнический институт и заинтересовался специальностью «Металлургия цветных металлов».

- Я попал в орбиту влияния очень мудрых людей. Это декан химико-металлургического факультета Анатолий Иванович Орлов и его заместитель Сергей Борисович Леонов. Довелось познакомиться и с ректором института Анатолием Андреевичем Игошиным, - говорит Владимир Потапов.

Как отметила директор Музея истории ИРНТУ Ольга Горощёнова, выставка называется «Любить людей!», потому что именно такого девиза Владимир Иванович придерживался всю свою жизнь: «В России коллективное сознание как раз подразумевает любовь к людям. А ведь это очень трудно – любить людей, которые вам не нравятся или предъявляют какие-либо претензии. Для этого необходима большая сила духа, которая есть у Владимира Ивановича Потапова».

Победители «КУИЦИАДЫ»

Команда студентов корпоративного учебно-исследовательского центра «Иркутскэнерго» – ИРНТУ» одержала победу в «Куициаде» - ежегодном соревновании КУИЦ главного энергетического предприятия Иркутской области. Таким образом, иркутяне взяли реванш за проигрыш команде Братского государственного университета в прошлом году.

На открытии соревнований и. о. ректора ИРНТУ Александр Афанасьев поприветствовал гостей из Братска и представителей ПАО «Иркутскэнерго», подчеркнув важность сотрудничества вузов и бизнеса.

- Без взаимодействия производственных предприятий и университета невозможно совершенствовать качество обучения. Совместно с «Иркутскэнерго» в рамках КУИЦ мы работаем над учебными программами, наполняем их компетенциями, которыми должны обладать наши выпускники. Это уникальная возможность, которую имеет далеко не каждый вуз, - отметил Александр Афанасьев.

Также к гостям и студентам обратились генеральный директор ПАО «Иркутскэнерго» Олег Причко, генеральный директор ОАО «Иркутская электросетевая компания» Борис Каратаев и проректор по научной и инновационной деятельности БрГУ Валерий Люблянский.

- Конкурсы профессионального мастерства для будущих сотрудников ведущих энергетических предприятий Иркутской области позволяют студентам держать себя в тонусе, а нам – искать лучшие практики и способы обучения. Идея создания КУИЦ в том, чтобы предложить что-то принципиально новое в подготовке будущих энер-

гетиков. Теперь, когда наши выпускники приходят на производство с дипломами инженеров, они уже знают свое рабочее место, коллектив, фронт работы, - сказал Олег Причко.

Директор Института энергетики Вадим Федчишин подчеркнул, что участники «Куициады» - это лучшие студенты ИРНТУ и БрГУ, проявившие себя не только в учебе, но и во время прохождения производственной практики.

В конкурсе по профессии иркутяне одержали четыре победы из пяти. С небольшим отрывом они обошли «северян» в ремонте электро-технического, тепло-технического оборудования (на базе Ново-Иркут-

ской ТЭЦ) и эксплуатации тепло-технического оборудования (на тренажерах КУИЦ «Иркутскэнерго – ИРНТУ»). Также студенты иркутского КУИЦ оказались первыми в конкурсном задании по сердечно-легочной реанимации на тренажере «Гоша-06». Команда Братска смогла обогнать иркутских студентов в конкурсе по релейной защите.

Во втором блоке соревнований, где необходимо было проявить командные навыки, братчанам удалось победить в спортивной игре и конкурсе рыбной ловли. Иркутская команда выиграла в турнире по боулингу, а два конкурса на сцене актового зала ИРНТУ студенты разыграли вничью.



СТУДЕНЧЕСТВО

Бойцы отряда «Полиспас» получили удостоверения «Спасатель России»

Девять студентов ИРНТУ из седьмого спасательного добровольного студенческого отряда «Полиспас» успешно прошли аттестацию на присвоение квалификации «Спасатель России». 18 апреля на ректорском совещании бойцы получили удостоверения от первого проректора ИРНТУ Бориса Пономарева и заместителя начальника Главного управления МЧС России по Иркутской области, полковника внутренней службы Василия Разумнова.

Борис Пономарев считает, что наличие собственного спасательного отряда в ИРНТУ привлекательно для абитуриентов.

Поздравляя студентов с присвоением квалификации, Василий Разумнов обратился к новоиспеченным коллегам, призвав их в любой ситуации с честью исполнять свой долг: «Спасатель – это звучит гордо, и это звание нужно нести с достоинством. Оно означает, что на вас всегда могут положиться окружающие, и в трудной ситуации вы никогда не подведете. Я хочу выразить большую благодарность профессорско-преподавательскому составу и администрации ИРНТУ за содействие и работу по ориентированию молодежи в области основ безопасности жизнедеятельности. В иркутском «политехе» создается отличное подспорье для Главного управления МЧС России по Иркутской области».

Василий Разумнов наградил за работу по воспитанию молодых спасателей куратора отряда «Полиспас», начальника отдела ГО и ЧС ИРНТУ Ирину Быченков медалью «За пропаганду пожарного дела».

Напомним, что из седьмого набора отряда трое бойцов Зорико Матанов, Александр Бурнашов и Владислав Козлов ранее уже проходили аттестацию и в декабре получили «корочки» спасателей. Таким образом, с 2000 года отряд «Полиспас» ИРНТУ аттестовал почти 100 своих бойцов.

Первокурсник Института авиамашиностроения и транспорта Андрей Тирских, получивший удостоверение «Спасатель России», начал заниматься в детском спасательном отряде в Ангарске около пяти лет назад. Чтобы получить необходимую квалификацию, он поступил в ИРНТУ на специальность «Эксплуатация транспортных средств» и параллельно записался в отряд «Полиспас».

- Я готов помогать людям в сложных, экстремальных и опасных для жизни ситуациях. Это важная работа, которой стоит гордиться. После университета я планирую работать в структуре МЧС, а знания, которые я получаю в ИРНТУ по основной специальности, обязательно пригодятся мне в данной профессии, - считает молодой спасатель.

Юбилей Школы современной хореографии «Шаги»

Школа современной хореографии «Шаги» Центра культурно-массовой и воспитательной работы ИРНТУ отмечает 20-летие циклом праздничных мероприятий. Первое из них состоялось в библиотеке им. И.И. Молчанова-Сибирского. Это был арт-проект «Диалоги с пространством. Строчка за строчкой». Затем в Иркутском академическом драматическом театре им. Н. П. Охлопкова с успехом прошел концерт «В Унисон», подготовленный совместно с народным вокальным ансамблем «Пой, friend!».

Основу концерта «В Унисон» составили «Весенняя кантата» на музыку Г. Свиридова и стихи Н. Некрасова в танцевальной постановке Владимира Лопаева и «Половецкие пляски» из оперы А. Бородина «Князь Игорь» в постановке Петра Базарона (г. Санкт-Петербург).

Также Школа современной хореографии «Шаги» представила в программе вечера танцевальные постановки «Игра», «Завтра я уеду» и «Что не сбудется, то нам приснится». Это режиссерские работы Петра Базарона, над которыми танцоры работали последний год. Вокальный ансамбль «Пой, friend!» дополнил концерт песнями.

Руководитель Школы современной хореографии «Шаги» ИРНТУ Инна Черных подчеркивает, что концерт «В Унисон» является основным в череде 20 юбилейных мероприятий коллектива.

- Для нас этот концерт очень важен, поскольку постановки Петра Базарона ранее не выходили на суд широкой аудитории, а именно они составили основу наших танцевальных выходов. Кроме того, в постановках, которые представлены на сцене драмтеатра, мы позволили себе отойти от традиционных веселых танцев и прикоснулись к классике, прочитав ее на современный лад.

Подчеркну очень большой вклад наших друзей - народного вокального ансамбля «Пой, friend!», которые уже второй раз участвуют в проекте «В Унисон». Впервые мы с ними вышли на сцену драмтеатра с «Весенней кантатой». Сейчас наш совместный репертуар расширился, - рассказала Инна Черных.

Накануне концерта в драмтеатре состоялась пресс-конференция с участием начальника управления культуры администрации Иркутска Виталием Барышниковым. По его словам, примечательно, что в столице Приангарья уже 20 лет существует уникальный коллектив «Шаги».

- За эти годы не одно поколение прошло через данную танцевальную школу. Коллектив продолжает расти и разви-



ваться, являясь настоящей визитной карточкой нашего города. Большая заслуга в этом принадлежит Иркутскому техническому университету, который поддерживает творчество «Шагов», как и многие другие свои коллективы, сохраняя сильные традиции студенческой самодеятельности. В современных условиях это непросто, вклад в культуру Иркутска, который делает «политех» и его творческие коллективы, неocenim, - считает Виталий Барышников.

В рамках юбилейных мероприятий состоялись перформансы, выставки, кинопоказы, концерты, мастер-классы и т.д. Кроме того, «Шаги» устроили благотворительный показ фильма «Сломанная кукла» и организовали премьеру документальной картины «ШАГИ. Маленькие истории о больших мечтах» режиссера Александры Мерзляковой в кинотеатре «Звездный».

Коллектив представит зрителю танец в лицах «Шаг за шагом», который состоится 29 апреля в актовом зале ИРНТУ. Детская и студенческая группы «Шагов» подготовили собственные концертные программы «Шаги – это Я» и «Если есть шаг».

Гран-при «TAP MARAFON-2016»

Студия степа «Чететка» Центра культурно-массовой и воспитательной работы ИРНТУ при поддержке участников студии этнической перкуссии «Этнобит» завоевала гран-при Всероссийского фестиваля степа. Творческий форум проходил в Москве в рамках всемирного проекта «TAP MARAFON-2016» international tap dance festival, организованного Международным центром степ-танца «Вортэкс» и Союзом театральных деятелей РФ.



Студия представила программу из четырех концертных номеров. Один из них - «Степ и барабаны» - существует уже более пяти лет, и исполняется совместно с музыкантами из «Этнобита». Данный ритмический этюд претерпел множество изменений, и на суд зрителей фестиваля предстал уже в максимально отработанной форме. Другие три номера совсем новые. Тем не менее, танцоры уже успели их хорошо отрепетировать и показать на внутривузовском и областном фестивалях «Студенческая весна».

Среди членов жюри «TAP MARAFON-2016» в Москве были мэтры русского степ-танца - Владимир Кирсанов, Олег Федоткин, а также Александр Мельников (Россия, Канада) и молодые стипендисты Тимофей Тимофеев, Виктор Шустов.

- Высокое жюри отметило в наших выступлениях четкость, простоту и хорошую проработанность драматургической составляющей, актерскую игру и т.д. Именно за счет этого мы ярко выделялись среди 70 конкурсных номеров. Поскольку мы не профессиональ-

ные танцоры, то не могли делать ставку на техническую сложность исполнения. У нас есть большой опыт выступлений в ИРНТУ и за пределами вуза, мы способны задумываться не только о танцевальных движениях, но и о том, какие эмоции хотим донести публике.

Кроме того, выйдя на специально оборудованную для степа сцену фестиваля, мы смогли услышать, как на самом деле звучим. Такой реакции микрофонов на каждое движение мы не видели ни на одной площадке нашего города. Результат нас обрадовал, позволив идеально воспроизвести каждое движение, услышать динамику, четкие ритмические рисунки, - поделился впечатлениями руководитель «Чететки» Дмитрий Дорохин.

По итогам конкурса участники «Чететки» были приглашены с концертными номерами на «Международный день степа» для выступления с мировыми звездами.

Праздничный фестиваль состоится 25 мая в Московском международном Доме музыки.

Сборная вуза по спортивной аэробике - Чемпион России

Сборная команда университета стала победителем Чемпионата России по спортивной аэробике в двух командных номинациях: «Аэростеп» (гимнастическая платформа) и «Аэроденс» (танцевальная гимнастика). Иркутянки обошли сборную из Екатеринбурга, а третье место разделили команды из Новосибирска и Омска.

Турнир состоялся 15-17 апреля в столице Чувашской Республики Чебоксарах. Участниками стали около 700 спортсменов разных возрастных категорий из 28 регионов страны. В командных номинациях со своими танцевальными программами выступили по восемь команд.

По итогам Чемпионата России будет сформирована сборная страны для участия в Чемпионате мира, который пройдет с 10 по 19 июня в корейском городе Ичхон. Уже известно, что в национальную сборную вошла студентка ИРНТУ, мастер спорта по спортивной аэробике и многократный победитель международных турниров Анастасия Дегтярева.



Лучшие скалолазы

В ИРНТУ 8-9 апреля состоялся кубок Иркутской области по скалолазанию памяти заслуженного мастера спорта по альпинизму, выпускницы Иркутского технического университета Екатерины Ивановой. Студенты вуза показали лучшие результаты в категории юниоров (18-19 лет).

Среди девушек первой стала Анастасия Винникова, серебряную медаль завоевала Диана Шахбанова. В категории юниоров победителем назван Илья Климов. Второе место занял Юрий Новиков, а замкнул тройку лидеров Артем Гармаев. В основной взрослой номинации лучший результат продемонстрировала студентка Вероника Кривошеева, ставшая четвертой среди девушек. По итогам соревнований команда университета заняла второе место, уступив сборной Федерации скалолазания Иркутской области.

Турнир собрал более 50 ведущих скалолазов. Участники представляли команды Спортивного клуба ИРНТУ,



Федерации скалолазания Приангарья, областного Центра дополнительного развития детей, сборной «Рабочего штаба, 6» и команды «Climbing 38». Для соревнований была выбрана дисциплина «Боулдеринг» - прохождение коротких и предельно сложных трасс без страховки.

Как отметила тренер ИРНТУ по скалолазанию Марина Иванова, команда иркутского «политеха» состояла из 18 человек. Это студенты, среди которых есть как новички, так и опытные спортсмены, а также выпускники и будущие абитуриенты ИРНТУ, занимающиеся на вузовском скалодроме.

Первый номер сборной ИРНТУ по скалолазанию, студентка Института архитектуры и строительства Вероника Кривошеева в мае представит Иркутскую область на Чемпионате России, который состоится в Красноярске. Спортсменка будет участвовать в трех дисциплинах: «боулдеринг», «скорость» и «трудность».

Студенческий Чемпионат СФО по мини-футболу

Сборная Иркутского национального исследовательского технического университета по мини-футболу выиграла студенческий Чемпионат Сибирского Федерального округа. Соревнования проходили в Красноярске в рамках всероссийского проекта «Мини-футбол в вузы» 10 - 13 апреля.

Участниками турнира стали восемь команд из Красноярска, Иркутска, Улан-Удэ, Барнаула, Кемерово, Абакана, Новосибирска и Томска. Команда ИРНТУ легко вышла из подгруппы, сыграв с одной командой вничью и победив две другие. В полуфинале иркутяне обыграли сборную из Кемерово, а финальная игра прошла между Иркутским «политехом» и хозяевами турнира.

Таким образом, команда ИРНТУ получила путевку на финальный этап Чемпионата России в рамках проекта «Мини-футбол в вузы», который пройдет в Москве в начале мая.

Татьяна Самосненко – бронзовый призер Чемпионата России

На Чемпионате и первенстве России по кикбоксингу в разделе «К-1» в Омске студентка ИРНТУ Татьяна Самосненко завоевала «бронзу» в весовой категории до 65 кг.

В полуфинале она уступила первому номеру сборной России Дарье Железняковой из Санкт-Петербурга. Победителем финальной схватки в этой категории стала спортсменка из Омска Анара Абишева.

Впереди у Татьяны Чемпионат России в разделе «Лоу кик», который состоится в мае в Екатеринбурге.

Зеркало.ИРНТУ

распространяется бесплатно

Учредитель:

Иркутский национальный исследовательский технический университет

Адрес редакции, издателя, типографии:

664047, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83, ИРНТУ, корпус В, тел.: 40-58-63, сайт: www.istu.edu
Газета отпечатана в издательстве ИРНТУ.
Заказ № 191 Б, тираж 300 экз.

Номер подготовлен
пресс-службой ИРНТУ

Редактор: Н. В. Курганская
Фото: А. Е. Богачев