

ПРИЁМ, УрФУ!
9 294
бюджетных места
стр. 4

БЕЗ ГРАНИЦ
Укрепили связи
с Монголией
стр. 5

5 ЛЕТ ИНСТИТУТУ
Гуманитарии
отметили юбилей
стр. 6

СОВСЕМ СКОРО
Каким будет
выпускной-2022?
стр. 10



УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ

№ 11 **16+**
(7072)

6 июня 2022 года,
понедельник

Издание Уральского федерального университета имени первого Президента России Б. Н. Ельцина

ОТ КОЛПАЧКОВ ДЛЯ РУЧЕК ДО КОМПЬЮТЕРНЫХ КОРПУСОВ

В экспериментально-производственном комбинате (ЭПК) УрФУ начали выпуск пластиковой продукции для ИТ-сферы, микроэлектроники и ритейла. Специалистам удалось создать полный цикл производства: изготовление специальной пресс-формы, ее испытание и отливка готовых изделий. О применяемых технологиях рассказал руководитель проектов ЭПК Александр Волков (на фото).

Подробности — на стр. 3



Фото: Илья Сафаров



В Уральском федеральном университете подвели итоги учебного года специализированного учебно-научного центра (СУНЦ). 1 июня на ректорский прием собрались ребята, которые в этом году показали достойные результаты на Всероссийской олимпиаде школьников

ЗВЕЗДНЫЙ ЧАС ЛИЦЕИСТОВ

Текст: Дарья Гузенко Фото: Александр Гвоздев

— Сегодня мы отмечаем тех, кому удалось благодаря своему таланту, упорству и целеустремленности войти в число победителей и призеров школьных олимпиад. Всего их в этом году 236 человек, — подчеркнул в своем выступлении ректор УрФУ Виктор Кокшаров. — Успех на олимпиаде — это действительно очень важное достижение, которое показывает ваш высочайший образовательный уровень и поможет в будущем

при поступлении в вуз. А Уральский федеральный университет ждет вас и будет вам очень рад.

Глава вуза поздравил и наградил 14 лицеистов, которые стали призерами заключительного этапа ВсОШ по разным направлениям. — Я стала призером заключительного этапа олимпиады по физике. Мне очень приятно, что нас так наградили — в торжественной обстановке на сцене вуза. Учиться в СУНЦе мне очень

нравится, особенно нравится коллектив, — отметила девятиклассница Александра Константинова.

Кроме того, награды и подарки из рук проректоров УрФУ получили трехкратные и двукратные победители и призеры регионального этапа олимпиады, а также школьники, проявившие себя в разных направлениях ВсОШ.

Поздравления для одноклассников и родителей подготовили и ученики СУНЦа: они исполнили яркие творческие номера.

Более **1 800** горожан посетили «Ночь музеев в УрФУ»

ЦИФРА НОМЕРА



Фото: Илья Сафаров

Наш университет в 15-й раз стал одной из городских площадок «Ночи музеев» — акция прошла 21 мая. Департамент искусствоведения, культурологии и дизайна представил екатеринбуржцам обширную программу. На четырех этажах учебного корпуса на Ленина, 51 студенты и сотрудники организовали выставки, кинопоказ, мастер-класс, видеоарт, перформансы, поэтический вечер, а также музыкальный концерт. За пять часов площадку посетили более 1 800 горожан, для которых провели 25 экскурсий.

Основные экспозиции размещались в центре современной культуры, где была представлена выставка «Атомная провинция: следы и отпечатки», и Музей Б.У. Кашкина, в котором зрители могли познакомиться как с творчеством самого Б.У. Кашкина, так и с выставкой Наталии Хохиной «Тексты без слов». Участникам «Ночи музеев» также представили танцевальный перформанс «Звук 2. Инстал-экшн», перформансы «Silentium!», «Как зарождался атом», показали уральские фильмы от фестиваля «Ойка», провели для гостей поэтический вечер «Вобла» и др.

— Каждый год мы стараемся предложить разнообразную программу, чтобы каждый пришедший на выставку нашел что-то себе по душе. Студенты УГИ вкладывают очень много сил в эту акцию, и для них она становится отличной практикой, — отметили организаторы.

Отрефлексировать увиденное на площадке можно было в зоне свободного творчества. Гостям вуза предлагали выразить свои эмоции и впечатления с помощью красок.

ТЕМЫ НЕДЕЛИ

684

Количество публикаций об УрФУ в СМИ

в Москве

237

в Свердловской обл.

314

в других регионах

133

Самые заметные темы



Выпускник вуза стал главным архитектором столицы Урала	56
Университет — один из лучших налогоплательщиков Екатеринбурга	24
В УрФУ выяснили, что лишайники способны защищаться от токсичных металлов	5
Молодые ученые вуза участвуют в инновационных разработках	3
Паралимпиец Александр Савичев провел зарядку для студентов с инвалидностью	2



КОНКУРЕНЦИЯ РАСТЕТ

В университете обсудили перспективы развития онлайн-образования

Стратегическая сессия ассоциации «Национальная платформа открытого образования» прошла на базе УрФУ. Представители девяти ведущих вузов России обсудили стратегию развития платформы openedu.ru на ближайшие 3–5 лет. Они отметили, что рынок онлайн-обучения становится все более конкурентным и турбулентным. Необходимо понимать, какое ценностное предложение несет платформа сегодня с учетом реализации проектов «Приоритет-2030» и «Цифровые кафедры».

Узнать подробнее >>



«БОЛАШАК»: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

УрФУ планирует войти в стипендиальную программу Казахстана

Уральский федеральный намерен войти в число российских участников международной стипендиальной программы Казахстана «Болашак» — инициативу обсудил генконсул республики в Казани Ерлан Искаков (на фото) во время встречи с ректором УрФУ Виктором Кокшаровым в университете. О включении ведущих технических вузов России в список учреждений для обучения по программе «Болашак» стало известно в конце января, тогда же президент Казахстана объявил о переориентации проекта.



ПОЗАДИ ЭКВАТОР

Работу в акселераторе УрФУ продолжат 14 стартапов

В инновационной инфраструктуре вуза прошел экватор акселератора УрФУ. Согласно решению экспертов, из 27 проектных команд, первоначально принятых в акселератор, дальнейшую работу в программе продолжат 14 стартапов. Следующий этап отбора состоится в конце июня и будет проходить в формате бизнес-игры, по результатам которой лучшие пять-семь команд выйдут в финал и смогут представить свои проекты на выставке «Иннопром» 6 июля.



ОТ ФИЗИКИ ДО АРХИТЕКТУРЫ

Университет дал старт летней инженерной школе

Стартовал совместный проект УрФУ и лицея № 130 «Молодежная инженерная школа — МИШ». Это летний городской лагерь, в котором 100 ребят из разных школ Екатеринбурга смогут погрузиться в мир науки. Всего в школе шесть различных профилей: «Физика», «ИТ», «Строительство и архитектура», «Современные производственные технологии», «Хим-био», «Экономика». Вести занятия будут лучшие учителя лицея, преподаватели УрФУ, а также привлеченные специалисты, работающие в ИТ-сфере, строительстве, дизайне, экономике.



УЗНАЛИ О ТРАДИЦИЯХ

Иностранцев познакомили с русской культурой

Подготовительное отделение Уральского федерального провело для иностранных слушателей мероприятие «Красота русской культуры: знакомство». Его участники ближе познакомились с традициями и культурным достоянием нашей страны. 110 учащихся могли посетить один из увлекательных мастер-классов, посвященных русской культуре. В программе также были музыкальные номера.



СТАЛИ ВИЦЕ-ЧЕМПИОНАМИ

Студенты вуза успешно выступили на киберспортивных играх

Команда ИРИТ-РтФ УрФУ (на фото) заняла второе место в киберспортивных играх АССК по дисциплине Counter-Strike: Global Offensive. Соревнования прошли в Казани. Теперь наша сборная поедет на финалы ВКСЛ (Всероссийская киберспортивная студенческая лига) в Ростова-на-Дону, где с 9 по 13 июня ребята будут бороться за первое место.

ОТ КОЛПАЧКОВ ДЛЯ РУЧЕК ДО КОМПЬЮТЕРНЫХ КОРПУСОВ

Специалисты экспериментально-производственного комбината (ЭПК) УрФУ запустили массовое производство пластиковых изделий для ИТ-сферы и электронной промышленности. На предприятии освоили новые технологии изготовления пресс-форм с последующей отливкой пластиковых изделий и начали отливать корпуса для компьютеров, Wi-Fi роутеров, серверов, процессоров и медицинских приборов

Текст: Анна Маринович
Фото: Илья Сафаров

Окончание. Начало на стр. 1

В феврале предприятие получило сертификат Уральской торгово-промышленной палаты (форма СТ-1), а в марте — заключение Министерства промышленности и торговли РФ. Таким образом, ЭПК УрФУ — сертифицированный российский производитель пресс-форм для литья полимеров.



— Мы обеспечиваем полный цикл производства: изготовление пресс-формы, ее испытание и отливка готовых изделий. Изделие проходит

заготовительный, участки черновой и чистовой обработки, электрофизической обработки металлов, слесарно-сборочный и участок полимеров. На каждом этапе производства процесс контролирует отдел контроля качества. По факту у нас современный завод по производству пресс-форм, — поясняет руководитель проектов ЭПК УрФУ Александр Волков. — Мы изготавливаем изделия из всех видов полимеров: пластик, полиэтилен высокого давления, АБС, текстолит, полиамид. Основное направление, конечно, умное производство, хотя, по большому счету, можем изготавливать широкий спектр продукции от колпачков для пластиковых ручек до корпусов для аппаратов ИВЛ. Готовая продукция ограничивается только габаритами: от доли грамма до 3,5 кг и размерами до 800 мм по каждой из сторон.

Выпускать пресс-формы ЭПК начал еще в 2005 году. Тогда комбинат создавал 30 штук в год. Сегодня предприятие ежегодно выпускает около 400 пресс-форм, из которых порядка 250 — для полимеров.



Экспериментально-производственный комбинат УрФУ создан в 1956 году, является структурным подразделением университета. Комбинат обеспечивает более 30 тыс. жителей втузгородка Екатеринбургa электрической и тепловой энергией; выполняет заказы промышленных предприятий. В состав ЭПК входят котлотурбинный цех, электроцех, экспериментальное производство (одно из самых оснащенных обрабатывающих производств в регионе с полным циклом металлообработки). Численность сотрудников ЭПК УрФУ более 200 человек

Новые технологии изготовления пресс-форм помогают выполнять не только госзаказы и заказы крупных промышленных предприятий, но и запросы крупных ритейлеров (в ЭПК поступил заказ на изготовление плафонов, детских игрушек, ключниц, фоторамок), производителей мебели (фурнитура, заглушки).

По словам Александра Волкова, в последний месяц количество заказов у ЭПК увеличилось: за день поступает порядка 15 новых запросов. Обращается бизнес, который покупал изделия за рубежом, но последнее время перестраивается.

— В целом ситуация по рынку такая: основные производители находятся в Европе, России, Турции и Китае. Стоимость китайской продукции разная, зависит от логистики, сроков и других аспектов. Если говорить про массовый рынок, то Китай выигрывал по срокам и стоимости. Но у Китая есть один

момент: средний цикл работы их пресс-форм — 300 тыс. изделий, затем форму выбрасывают и запускают новую. Мы ориентируемся на более качественные изделия, такие как делают и используют в Европе и Турции. Гарантируем минимум 500 тыс. изделий на производстве заказчика и 750 тыс. готовых изделий при обслуживании пресс-формы на наших мощностях. Но на самом деле наши формы рассчитаны на отливку миллиона изделий. При этом мы гарантируем уникальность и соблюдение авторских прав. И выполняем работу «под ключ» — от проектирования до пуско-наладочных работ на территории заказчика, — поясняет Александр Волков.

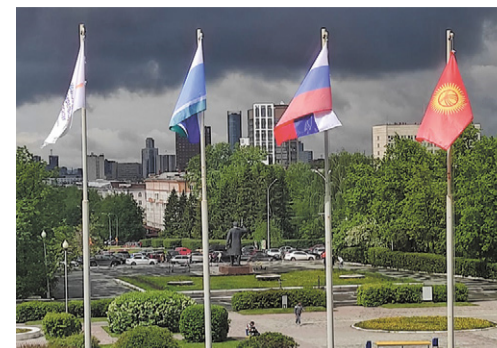
В России подобных производителей порядка семи: в Москве, Санкт-Петербурге, Чебоксарах, Ставрополе, Новосибирске. Однако они не покрывают потребности рынка, поэтому 75% продукции — импорт.



СПРАВКА



Пресс-форма — оснастка, при помощи которой отливают готовое изделие. На ее изготовление необходимо от двух недель до четырех месяцев — в зависимости от сложности. Для каждого изделия необходима своя пресс-форма. ЭПК УрФУ изготавливает пресс-формы для литья продукции не только из полимеров, но и металлических, резинотехнических изделий, выплавляемых моделей



Виктор Кокшаров: «У ВУЗА ОЧЕНЬ РАЗВИТЫЕ ОТНОШЕНИЯ С КИРГИЗИЕЙ»

Практика киргизских студентов, обучение сотрудников по программам магистратуры, внедрение разработок ученых Уральского федерального на производстве «Кыргызалтын» — основные направления сотрудничества с горнодобывающей компанией обсудил в конце мая ректор УрФУ Виктор Кокшаров на встрече с председателем правления Жарасулом Абдураимовым во время визита в Бишкек

Текст: Дмитрий Бенеманский
Фото: Эдуард Никульников

Планируется, что студенты и ученые УрФУ будут взаимодействовать с «Кыргызалтын» в области разработки месторождений золота, меди и сурьмы.

— У вуза очень развитые отношения с Киргизией, основной канал взаимодействия — местное отделение нашей ассоциации выпускников, — отметил Кокшаров. — Сотрудничество с «Кыргызалтын» позволит студентам из Киргизии проходить практику в своей стране, а наши ученые помогут решать производственные задачи.

Ректор вуза провел встречу с членами Киргизской ассоциации выпускников УПИ, УрГУ и УрФУ, которую возглавляет Жарасул Абдураимов — выпускник Уральского политехнического института (ныне — УрФУ). В 1984 году он окончил механический факультет по специальности «Инженер-механик электронной техники».

— Для нас очень важно видеть, как выпускники университета достигают высот в своей профессии и начинают помогать альма-матер в вопросах подготовки будущих специалистов, — подчеркнул ректор.

Стоит отметить, что у нашего университета давние партнерские отношения с вузами и предприятиями Киргизии — всего подписано более 17 соглашений с организациями республики. В 2014 году в Бишкеке при поддержке Россотрудничества создана Киргизская ассоциация выпускников УПИ, УрГУ и УрФУ. С 2016 года ежегодно по ее инициативе организуется работа приемной комиссии вуза, молодежь в Киргизии получает о нем информацию, и около 100 абитуриентов имеют возможность, не уезжая из страны, поступить в УрФУ.

В ФОКУСЕ

8 июня в главном учебном корпусе УрФУ пройдет **II Форум ректоров университетов России и Киргизии**. Ожидается участие 60 глав вузов с российской стороны и 31 — с киргизской. Форум состоится на полях IX Российско-киргизской межрегиональной конференции. Организаторы: Российский союз ректоров, МГУ, Минобрнауки России, Ассоциация вузов Киргизской республики, УрФУ, Министерство науки и образования Киргизской Республики.

Узнать подробнее >>



ЕЩЕ БОЛЬШЕ БЮДЖЕТНЫХ МЕСТ И СТИПЕНДИИ ДЛЯ ТАЛАНТЛИВЫХ

На первом курсе 2022/23 уч. года в Уральском федеральном запланировано увеличение стоимости обучения по программам высшего образования не выше уровня инфляции — от +4% до +8%, рассказала замдиректора УрФУ по образовательной деятельности Елена Авраменко. При этом для поступающих на программы магистратуры очной формы обучения стоимость сохранена на уровне первого курса 2021/22 уч. года

Текст: Дмитрий Бенеманский Фото: Анастасия Куршпель; пресс-центр ТАСС-Урал / Владислав Бурнашев



— Абитуриентам и студентам УрФУ предоставляются скидки по оплате обучения в зависимости от успеваемости и материального положения, — напоминает Авраменко. — Кроме того, мы вновь запустили стипендиальные программы для талантливых первокурсников.

Так, максимальная стипендия в 30 тыс. руб. будет доступна победителям и призерам Всероссийской олимпиады школьников, а также членам сборных команд на международных олимпиадах. Стипендии в 20 тыс. руб. назначат зачисленным в университет без вступительных испытаний в качестве победителя и призера перечневых олимпиад школьников.

Стипендию в 10 тыс. руб. назначат обладателям высоких результатов ЕГЭ. Для абитуриентов инженерно-технических, естественнонаучных и информационно-технологических направлений/специальностей сумма баллов составит не менее 270, а для гуманитариев и экономистов — не менее 285.

Елена Авраменко добавляет, что грантовая поддержка талантливых первокурсников действует в двух крупных институтах УрФУ — гуманитарном и экономическом —

и позволяет компенсировать до 100% стоимости обучения по отдельным образовательным программам социально-гуманитарного и экономического блока направлений.

Что касается бюджетных мест, то в 2021/22 уч. году их в нашем вузе будет 9294 — Уральский федеральный стал абсолютным лидером по этому показателю в России. Прием документов от поступающих начнется 20 июня.

— Существующая система распределения бюджетных мест доказала эффективность, а увеличение контрольных цифр приема для региональных вузов соответствует запросам местных предприятий реального сектора экономики и решает социальные вопросы, делает высшее образование доступнее, — заявила Авраменко. — Важным для нас стало увеличение бюджетных мест на программы магистратуры, ведь университет развивается в магистерско-аспирантском направлении. Именно на магистров приходится основная часть выпускников, которые в дальнейшем посвящают себя науке.

При общем увеличении бюджетных мест в УрФУ на 24%

! В 2022 году УрФУ ведет набор на 124 направления и 152 образовательные программы бакалавриата и специалитета, а также на 78 направлений (189 образовательных программ) магистратуры

ВАЖНО

При оформлении договора на оказание образовательных услуг действует комфортная для плательщиков система формирования графика платежей. Помимо стандартных условий, предусмотрена возможность рассрочки либо скидки при существенном авансировании оплаты за обучение.

Для студентов и абитуриентов на 2022 год сохранена возможность получения образовательного кредита с государственной поддержкой, в том числе для оплаты обучения по ранее заключенным договорам на старших курсах (в ПАО «Сбербанк» ставка 3% годовых)

по сравнению с прошлым годом, больше всего их стало по машиностроению и информационной и вычислительной технике в бакалавриате, технике и технологии строительства и информационной безопасности — в специалитете. Новые направления в бакалавриате — юриспруденция и спорт.

Подать документы абитуриенты смогут лично в головном вузе в Екатеринбурге и четырех филиалах — в Нижнем Тагиле, Каменске-Уральском, Верхней Салде и Краснотурьинске, а также в электронной форме через портал госуслуг или личный кабинет абитуриента на вузовском портале и, наконец, по почте.

Зачисление на бюджет вновь будет осуществляться только при наличии оригинала документа об образовании в вузе — впервые с 2019 года.



Фото: Владимир Петров

КАДРЫ ДЛЯ ВОДОРОДНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

В УрФУ 19 мая прошел научный семинар по теме «Материалы/устройства/технологии для водородной энергетики». Главной его целью было представить и объединить потенциал ученых Уральского региона в области разработки новых твердооксидных технологий и материалов для альтернативной энергетики. Участники семинара отметили, что для решения тех задач, которые стоят перед учеными и представителями промышленности, необходимо создание нового научного направления подготовки кадров

— Мы анонсировали создание института по водородной энергетике, так как сфера перехода на экологические источники энергии новая, и нам нужны специалисты. Разработка новых технологий в водородной энергетике требует кадров, обладающих знаниями и компетенциями в этой сфере. И у нас очень большой потенциал для этого: уральские научные школы — материаловедческая, электрохимическая — не уступают, а в некоторых вещах и превосходят зарубежные. У нас есть исследовательские институты, обладающие мощными компетенциями и способные подготовить востребованных профессионалов в своем деле. Это начало большого научного направления, и мы являемся его основоположниками, — говорит заведующий кафедрой технологии электрохимических производств УрФУ, научный руководитель ИВТЭ УрО РАН Юрий Зайков.

Очное и заочное участие в научном семинаре приняли свыше 100 участников. Ученые рассказали о своих последних исследованиях в области разработки различных электрохимических устройств, топливных элементов и экологических источников энергии, которые могут заменить углеводородные источники. Они также обсудили возможности внедрения научных разработок в производство с представителями промышленного сектора.

Мероприятие посетили более 15 различных государственных и коммерческих организаций, в том числе представители госкорпорации «Росатом», АО «Концерн Росэнергоатом», НИЦ «Курчатовский институт», АО «Гиредмет» Сколковского института науки и технологии (МГУ), Института катализа имени Г.К. Борескова СО РАН и др.

приоритет2030⁺
лидерами становятся

СПРАВКА

Научный семинар прошел в рамках программы «Приоритет-2030». Целью стратегического направления «Материалы и технологии для водородной и ядерной энергетики» является обеспечение мирового превосходства в области создания материалов и технологий для водородной, возобновляемой и ядерной энергетики. Исследования направлены на получение новых функциональных материалов с высокими эксплуатационными характеристиками, которые сформируют для атомной, водородной и возобновляемой энергетики основу для новых технологий и устройств, отвечающих современным вызовам и приоритетным направлениям Российской Федерации



Все о магистратуре УрФУ можно узнать здесь: masters.urfu.ru



Сергей Кортов: «МЫ ПРЕДЛАГАЕМ МОНГОЛЬСКИМ ПАРТНЕРАМ НАШИ ПЕРЕДОВЫЕ РАЗРАБОТКИ»

В конце мая делегация УрФУ во главе с первым проректором Сергеем Кортовым посетила Монголию, которая остается надежным партнером университета в образовании, науке и технологиях, а местное отделение ассоциации выпускников — основным каналом связи страны и вуза. Об итогах переговоров и встреч, которые прошли в Улан-Баторе и Эрдэнэте, читайте в нашем материале

Текст, фото: Дмитрий Бенеманский

Преодолеть языковой барьер

Повышение уровня русского языка монгольских студентов — одна из основных задач сотрудничества УрФУ и вузов республики, уверен Сергей Кортов. Это стало центральной темой переговоров с университетами Улан-Батора и представителями министерства образования и науки Монголии.

— Языковой барьер снижает качество и эффективность нашего взаимодействия по подготовке кадров для промышленности Монголии, — отметил Кортов. — Особенно это важно с учетом запроса на прохождение монгольскими студентами практики на наших промышленных предприятиях.

Об опыте открытия центров русского языка в Египте и Китае, обучении в которых проводят преподаватели УрФУ, рассказала директор департамента международных образовательных программ Яна Высоцкая. — Языковые компетенции расширяют возможности обучения, — заявила она. — Преподаватели нашего подготовительного отделения имеют богатый опыт и технологии, позволяющие студентам не только повышать уровень владения языком, но и овладевать терминами по своим специальностям.

Достигнутые в Монгольском госуниверситете, Университете науки и технологии (МГУНТ) и Университете образования (МГУО) договоренности делегации УрФУ нашли поддержку министерства образования и науки Монголии.

— Необходимость подготовки инженеров для новых промышленных предприятий открывает для нас новые возможности, — уверен ректор МГУНТ Тумурпурэв Намнам. — Изменения в законодательстве Монголии и проводимая правительством политика постпандемийного восстановления экономики направлены на совершение технологического прорыва, что дает нам шанс создавать совместные инновационные центры и студенческие стартапы. Одна из основных задач Монголии в ближайшей перспективе — цифровая трансформация, поэтому мы нацелены на сотрудничество в сфере цифровых технологий и открытого образования.

В фокусе — энергетика

Исследование возможности энергоснабжения Монголии с использованием атомных электростанций малой и средней мощности наряду с разработкой концепции гибридной солнечно-термоэлектрической энергетической установки для удаленных районов страны вошло в перечень основных проектов сотрудничества нашего вуза и местной академии наук. — Энергетика и экология — два больших и очень важных для нас направления, — отметил академик Дугэрийн Рэгдэл, президент Монгольской академии наук. — Перейти к конкретным разработкам нам поможет серия регулярных онлайн-семинаров по научным тематикам.

По словам Сергея Кортова, вуз обладает опытом исследования процессов в объектах атомной энергетики и реализует совместную программу научных исследований с госкорпорацией «Росатом».

— Кроме того, стоит обратить внимание на проекты университета в программе господдержки «Приоритет-2030», в первую очередь связанные с водородной энергетикой, — заявил Кортов. — Также мы готовы поделиться опытом создания и технологиями изучения природного баланса для снижения углеродного следа. Все, что связано с углеродно-нейтральной энергетикой, наши исследователи реализуют на созданном в регионе по инициативе университета карбоновом полигоне.

В дорожную карту взаимодействия академических институтов Монголии и УрФУ также вошла организация метеоритных экспедиций в пустыню Гоби и проведение исследований на тему «Полилингвизм в современной Монголии: роль русского языка и русского чтения».

Подготовим кадры

Кроме того, достигнуты договоренности о том, что электротехника, электроэнергетика, релейная защита, теплоэнергетика и теплотехника

! Как мы ранее сообщали, выпускники Уральского политеха и госуниверситета, проживающие и работающие в Монголии, пополнили целевой капитал в эндаумент-фонде УрФУ — его размер превысит 3,5 млн руб.



▲ Вуз начнет подготовку и переподготовку кадров для Улан-Баторской тепловой электростанции — 4

ка — основные направления, по которым Уральский федеральный начнет подготовку и переподготовку кадров для крупнейшего энергетического предприятия Монголии — Улан-Баторской тепловой электростанции — 4 (ТЭЦ-4).

Презентацию предприятия провел выпускник энергетического института УрФУ 2014 года, дежурный инженер станции Чулунбатар Нямдава. Он отметил, в частности, что благодаря работающим выпускникам УПИ (ныне УрФУ), на ТЭЦ-4 Улан-Батора установлена турбина Уральского турбинного завода.

Представители профильных кафедр и институтов УрФУ — среди них Сергей Кокин, Константин Аронсон, Татьяна Богатова и Сергей Мамяченков — подключились к дискуссии делегации вуза с руководством станции о повышении надежности котлоагрегатов и паровых турбин, программы контроля стационных труб и теплоэнергетического оборудования, а также применения разработок ученых университета в технологических процессах предприятия.

Добавим, что исполнительный директор ТЭЦ-4 Уржиндорж Тимурхуйт, выпускник теплофака УПИ, получил благодарность от имени ректора УрФУ Виктора Кокшарова за активное участие в развитии отношений с вузом.

При поддержке выпускников

Совместный проект по камнелитейному производству готов запустить институт новых материалов и технологий Уральского федерального с компанией «Монгол-Базальт», возглавляемой выпускником УПИ, ныне почетным доктором УрФУ Лхагважавыном Ариунболдом (на фото).

Актуальной темой остается и подготовка специалистов под нужды предприятия — здесь вуз планирует заручиться поддержкой Ассоциации производителей строительных материалов Монголии.



— Кроме того, мы продолжим работу по переходу на электропечь при производстве минеральной ваты и изделий из нее, — добавил Ариун-

КСТАТИ

- В УрФУ учится 49 монгольских студентов, в том числе девять — по направлению от горно-обогатительного комбината Эрдэнэте.
- Более 2 000 выпускников Уральского политехнического института (Уральского государственного технического университета) и Уральского государственного университета работает в Монголии. Многие из них занимают высокие должности в политике, промышленности, культуре и науке. В 2013 году создано монгольское — первое зарубежное — отделение Ассоциации выпускников УПИ, УрГУ, УрФУ.
- Более 500 заявок на участие в проекте «Творческие лаборатории» поступило от учителей Монголии — в школах республики внедряют разработанную в УрФУ адаптированную методику преподавания русского языка как иностранного. Этот проект получил финансирование Фонда президентских грантов

болд. — Важно, что намечены и новые проекты по созданию технологических основ производства отделочного кирпича и — на дальнюю перспективу — переработке твердых коммунальных отходов.

Значение выпускников в современном развитии промышленности Монголии отметил зампервого проректора УрФУ Александр Пономарев.

— Созданная первой из зарубежных Монгольская ассоциация выпускников УПИ, УрГУ и УрФУ играет решающую роль в подготовке наших договоренностей о проектах сферы образования, науки и технологий двух стран, — добавил Пономарев, исполнительный директор ассоциации выпускников.

Расширим сотрудничество

Принципы управления корпоративным обучением на основе созданной в Уральском федеральном системе планирует внедрить горно-обогатительный комбинат в монгольском Эрдэнэте, как и технологии ученых вуза — одну из крупнейших горнорудных компаний в Азии посетила делегация УрФУ.

— Мы предлагаем монгольским партнерам наши передовые разработки как в образовании, так и в исследованиях, — рассказал Кортов. — С учетом трансформации ряда технологических процессов на предприятии и освоения дистанционных форм обучения сотрудников и студентов местного филиала Монгольского госуниверситета науки и технологий, уверен, что они будут востребованы.

ГОКу может быть интересна технология выщелачивания медных руд, созданная в университете, считает завкафедрой металлургии цветных металлов УрФУ Сергей Мамяченков.

— Конечно, мы заинтересованы в продолжении взаимодействия с одним из ведущих университетов России, — подчеркивает гендиректор ГОКа «Эрдэнэт» Хоохор Бадамсурэн. — Сейчас, когда мы оправившись от последствий двух лет пандемии, стоит говорить о расширении сотрудничества. В частности, мы заинтересованы в том, чтобы студенты, которых мы направляем на обучение от предприятия в Екатеринбург, проходили практики на горнорудном производстве.



ГУМАНИТАРНОЙ МЕККЕ — 5 ЛЕТ

Уральский гуманитарный институт УрФУ отметил юбилей. В 2017 году он был сформирован на базе двух крупных подразделений — института гуманитарных наук и искусств и института социальных и политических наук. Сегодня Уральский гуманитарный — самый крупный институт в составе вуза. Это престижный образовательный и академический кластер мирового значения, один из ведущих исследовательских центров в сфере социальных и гуманитарных наук

Текст: Александр Задорожный, Арина Федотова Фото: Юлия Самойлова, Полина Погребницкая



ОТ ВСЕЙ ДУШИ БЛАГОДАРИЮ КОМАНДУ УГИ

Эльвира Сыманюк, директор УГИ:

— 5 лет назад, когда было принято решение о создании УГИ, многие сомневались в будущем нашего гуманитарного образования.

Мы, и прежде всего первый проректор Дмитрий Бугров, неустанно объясняли, в том числе в СМИ, что объединение двух сильных подразделений — института социальных и политических наук и института гуманитарных наук и искусств — даст мощный синергетический эффект, поскольку откроет возможность интегрировать образовательные программы, инициировать новые междисциплинарные научные проекты. Дмитрий Витальевич, курирующий наш институт, ввел в оборот понятие строящейся «гуманитарной Мекки». А ректор УрФУ Виктор Кокшаров дополняет это определение девизом «Гуманитарии рулят!»

Оба утверждения имеют очевидные основания: сегодня Уральский гуманитарный действительно является одним из крупнейших российских центров гуманитарного образования и науки. Об этом говорит «сухой язык цифр»: если вначале мы принимали 500–600 первокурсников, то сейчас — 2 000–2 500. Это свидетельствует о престижности образования УГИ и УрФУ, который входит в пятерку лучших вузов страны. Мы, невзирая на загруженность наших ученых педагогическим трудом, стали выигрывать большое количество грантов на проведение научных исследований. Этому способствует и колоссальный багаж достижений выдающихся научных школ УГИ в области истории и археологии, лингвистики, социологии, признанных как в России, так и за рубежом.

Гуманитарии УрФУ вносят определяющий вклад в продвижение университета в ведущих международных рейтингах, формирующих нашу академическую репутацию: об актуальности исследовательских тем, о качестве наших изысканий, методик, открытий, журналов, издаваемых институтом, научных публикаций. По версии рейтинга QS, УрФУ входит в топ-250 по лингвистике, топ-150 по истории, топ-100 по философии, топ-50 — в категории «Гостиничный бизнес и организация досуга». Это плоды той самой синергии, которую мы разглядели с самого начала.

Гуманитарии УрФУ открыты вызовам времени, любят и умеют экспериментировать, овладевать актуальными знаниями и компетенциями, творить новое. УГИ находится на переднем крае современных технологий. Появляются образовательные программы с цифровой начинкой. Наши историки создали виртуальный музей одного из кварталов Екатеринбурга, цифровые симуляторы, воссоздающие дух

эпох XVIII и XX веков, участвовали в создании мультимедийного исторического парка «Россия — моя история». Наши социологи разработали экономичную и доступную систему, готовую заместить зарубежную компьютерную программу обработки статистических данных SPSS. И это лишь отдельные примеры новационных решений.

В рамках программы академического лидерства «Приоритет-2030» институт принимает участие в реализации междисциплинарного стратегического исследовательского проекта «Благополучие человека в условиях цифровой трансформации». Фундаментальные и прикладные исследования направлены на то, чтобы цифровой технологический переход прошел для россиян как можно успешнее, чтобы пользователи информационных технологий чувствовали себя в их окружении комфортно, успешно развивались личностно и профессионально.

Наше стремление к передовым технологическим решениям привлекает к УГИ партнеров из числа лидирующих наукоемких компаний. Так, магистерская программа «Цифровая гуманитаристика» для подготовки специалистов в области анализа больших данных разработана и реализуется нами в сотрудничестве с компанией «Контур». Мы осуществляем научные проекты и готовим совместную образовательную программу с компанией «УГМК-здоровье», обладающей новаторскими когнитивными технологиями.

В числе наших партнеров — МЧС РФ и все профильные министерства Свердловской области, Российская академия наук, крупнейшие региональные СМИ и рекламные агентства, музеи и выставочные центры. Наши партнеры активно участвуют в проектно обучении студентов. Поэтому наши выпускники, отличающиеся критическим мышлением, аналитическими, прогностическими, креативными способностями, как правило, не испытывают проблем с трудоустройством.

Подводя итоги «первой пятилетки», от всей души благодарю команду института — студентов и магистрантов, директоров и сотрудников департаментов, своих заместителей, советников и помощников — за верность нашему общему дому, инициативность, пылкость, усердие, выдающиеся результаты в учебе и научной деятельности. Желаю вам, дорогие коллеги и ученики, сохранять интерес к познанию, творческую энергию, оставаться приверженными ценностям гуманизма, поддерживать друг друга, быть востребованными и благополучными.

**С замечательным первым юбилеем!
Гуманитарии рулят!**



ГУМАНИТАРИИ РУЛЯТ!

Дмитрий Бугров, первый проректор:

— Уральский гуманитарный институт — это не просто два соседствующих здания, одно из которых выходит на Главный проспект и смотрит глаза в глаза находящемуся напротив Оперному театру, а другое — на ул. Тургенева, ведущую в гору, к небесно-голубому Вознесенскому храму. И это не механическая совокупность департаментов социогуманитарного профиля, осуществляющих образовательную деятельность по соответствующим программам бакалавриата, магистратуры и аспирантуры.

Это — яркое, живое и по-настоящему творческое общество не похожих друг на друга людей, реализующих себя в разных научных направлениях и раскрывающих свой потенциал в разнообразных проектах. Благодаря знаниям, энергии, пассионарности и неуспокоенности эти люди из года в год не перестают удивлять окружающий мир новыми гранями своей бурлящей активности. Самый большой институт УрФУ никогда не останавливается на достигнутом. Научные журналы, имеющие мировое признание? Конечно. И не один, а несколько! Организация и сопровождение культурных событий мировой значимости? Легко и просто! Ведущие места в мировых академических рейтингах? Пожалуйста! И тот факт, что актуальная повестка нацелена на очередную технологическую революцию, никак не опровергает, а только подчеркивает ценность гуманитариев в эпоху новых материалов, способов коммуникации и метамодерна. Благополучие человека в цифровой трансформации? И тут гуманитарии рулят! Не случайно именно так называется масштабный проект, который они реализуют сейчас...

Три музы с фасада Оперного театра с одобрением и надеждой глядят на происходящее через утопающий в яблоневом цвете бульвар. В их руках атрибуты гуманитарного знания: книга, лира и пылающий факел. Музы уверены: девять департаментов УГИ, подобно девяти каравеллам из именной аудитории Владислава Крапивина, несут в девять концов света свои паруса, на которых начертано неоспоримое: «Человек — это звучит гордо!»



ТВОРЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ И НОВЫХ УСПЕХОВ

Валерий Гудов,
директор школы бакалавриата УГИ:

— УГИ объединил серьезные гуманитарные научные и образовательные силы Екатеринбурга, которые складывались без малого столетие. Уральский гуманитарный институт как форма организации гуманитарной научной и учебной жизни — один из редких примеров, когда административная реорганизация принесла очевидную содержательную пользу. Мы не только не утратили разнообразия и глубины, которыми втайне гордились, но и получили стимул, коммуникативную площадку, организационные возможности для открытия новых горизонтов. Это позволяет нашими исследовательским и образовательным программам меняться и усложняться вместе с окружающим миром.

Хочу пожелать моему любимому институту, моим дорогим коллегам творческой энергии, новых планов и новых успехов! У нас есть история. Мы занимаемся любимым делом. Мы нужны людям. Нам есть к чему стремиться, на что надеяться и куда идти.

СОВЕТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ УрФУ

ГРАНТЫ, ЛИДЕРЫ НАУКИ И ВОРКШОП-ЛАБОРАТОРИИ

Сессия в самом разгаре: одни сдают экзамены и зачеты, другие — готовятся к защите выпускных квалификационных работ. А совет молодых ученых УрФУ тем временем подводит промежуточные итоги. Что же интересного и значимого произошло в молодежной науке в конце весны?..

Текст, фото: совет молодых ученых УрФУ

Победили 48 проектов

На очередном заседании экспертной комиссии по стратегическому проекту «Академическое превосходство», реализуемому в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030», были подведены итоги грантового конкурса для молодых ученых УрФУ 2022 года. Победителями стали 48 проектов из семи институтов университета. Общая сумма поддержки составляет 10 млн рублей.

Всего на конкурс было подано 110 заявок, в т. ч. 59 — от магистрантов и аспирантов. Все проекты прошли двустороннюю независимую экспертизу.

Выделенные гранты направлены на проведение научных исследований в рамках реализации стратегических проектов университета: «Материалы и технологии для водородной и ядерной энергетики», «Дизайн и технологии функциональных материалов и систем», «Благополучие человека в условиях цифровой трансформации».

Мы поздравляем победителей и желаем успехов в воплощении проектов!

От туризма до волонтерства

2–4 июня в Москве прошло традиционное мероприятие, объединяющее лидеров молодежной науки со всей страны. Ключевой темой съезда стало вовлечение молодых ученых в решение важнейших задач развития общества и страны. Молодые лидеры обсудили научный туризм и научное волонтерство, работу молодежи в исследовательской сфере и перспективы российской науки.

Председатель совета молодых ученых УрФУ Дарья



Телепаева представила опыт университета по взаимодействию СМУ и СНО. Проект стал одним из лучших, пройдя конкурсный отбор среди 1500 заявок.

Корпорация поддержала АО «Объединенная двигателестроительная корпорация» поддержала научно-исследовательские работы студентов УралЭНИН, являющиеся перспективными для предприятий. Трое студентов получили стипендиальную поддержку в 100 и 150 тыс. рублей.

Магистрант Глеб Дерябин под руководством канд. техн. наук, доцента Виталия Блинова разрабатывает программный комплекс для оценки эффективной мощности и технического состояния приводных газотурбинных установок в условиях эксплуатации. Точное определение мощности позволит повысить надежность и эффективность эксплуатации газотурбинных установок, которые используются для транспорта природного газа и в авиации. В работе исследуется применимость методов машинного обучения.

Другой стипендиат — аспирант Юрий Марченко — занимается разработкой научных основ проектирова-

ния безрезонансных лопаток газотурбинных двигателей с разветвленными системами вторичного воздуха, изготавливаемых методами аддитивных технологий с управляемой структурой внутреннего матричного заполнения. Аспирант Илья Калинин создает научно-техническую базу для проектирования осевых компрессоров нового поколения стационарных газотурбинных установок большой мощности, а также для физико-математического моделирования комплексных нестационарных течений. Оба исследования проводятся под руководством канд. техн. наук, доцента Вячеслава Седунина. Полученные результаты позволят создать методики проектирования газотурбинных двигателей нового поколения.

С чего начать?

С 25 по 29 апреля в ХТИ прошел Тест.LAB: мероприятие, посвященное научно-исследовательской работе. Студенты разных курсов узнали о том, что собой представляет научная деятельность и с чего ее начать. Сотрудники кафедр провели экскурсии для всех желающих по своим лабораториям. Председатель совета молодых ученых ХТИ Анастасия Селянина на лекции «Твой старт в науке» рассказала студентам, как найти научного руководителя, какие стипендии, гранты и стажировки предлагает университет и его партнеры, где лучше публиковать статьи и о многом другом, волнующем начинающих в науку. Благодаря мероприятию все заинтересованные смогли ближе познакомиться с научно-исследовательской работой и ее составляющими.



Обратная связь от ведущих ученых

18–19 апреля в школе государственного управления и предпринимательства ИнЭУ прошла традиционная VIII Международная научно-практическая конференция «Стратегии развития социальных общностей, институтов и территорий», в которой приняло участие более 250 человек.

Всего было проведено 25 различных мероприятий, в том числе отдельная секция почетного профессора, доктора философских наук Юрия Вишневого «Молодые ученые в исследованиях молодежи», где студенты и аспиранты представили свои исследования, получи-

ли обратную связь и новые идеи от ведущих российских ученых. Англоязычная секция для молодых ученых доктора экон. наук, профессора Сергея Полбицына Entrepreneurship institute in the time of multicrisis собрала на своей площадке студентов, аспирантов и молодых ученых из Индии, Китая и стран СНГ.

Кроме того, 21–23 апреля прошла традиционная конференция студентов и молодых ученых «Весенние дни науки ИнЭУ» с участием более 600 человек. Она объединила 18 тематических секций, открытые лекции, конкурсы, воркшоп-лаборатории международной и региональной экономики.



СЕМИНАР ОБЪЕДИНИЛ МОЛОДЫХ ДИПЛОМАТОВ

В УрФУ прошел XVIII Дипломатический семинар молодых специалистов, организатором которого является Фонд поддержки публичной дипломатии имени А. М. Горчакова. Участие в мероприятии приняли студенты и аспиранты направлений подготовки «Международные отношения», «Политология», «Журналистика», «Экономика», «Право», а также представители общественных организаций, молодежных движений, эксперты МГУ, НИУ ВШЭ, журналисты

Текст: Анна Маринович Фото: Илья Сафаров

Семинар объединил представителей в общей сложности 15 государств. Они обсудили мировой порядок и безопасность в Центральной Азии.



— Мы рады, что семинар проходит именно в УрФУ, в вузе с развитой международной составляющей, которая для нас всегда имеет принципиальное значение, — отметила заместитель исполнительного директора Фонда Горчакова Дарья Лобанова.

УрФУ и Свердловская область активно развивают международные связи, уверена заместитель министра внешнеэкономических связей Свердловской области Людмила Берг. Область занимает 3-е место среди регионов России по числу открытых официальных представительств иностранных государств: в Екатеринбурге аккредитовано более 30 дипломатических и торговых представительств. Кроме того, столица Урала — традиционное место проведения крупных международных мероприятий. Свердловская область является динамично развивающимся субъектом России, который поддерживает международные торговые и культурные отношения с более чем 160 странами.



НАНОЧАСТИЦЫ КАК НЕПОСЛУШНЫЕ ДЕТИ

Магнитные наночастицы, равномерно распределенные в феррожидкостях, демонстрируют необычное поведение: мелкие частицы подчиняются коллективному поведению крупных частиц. Об этом сообщается в статье, опубликованной в научном издании *Journal of Molecular Liquids*. Открытие играет важную роль для применения магнитных наночастиц, в т. ч. для развития магнитных технологий адресной доставки лекарств и лечения онкологических заболеваний. Работа выполнена при финансовой поддержке Минобрнауки РФ в рамках программы «Приоритет-2030»

Текст: Александр Задорожный
Фото: Владимир Петров

В ходе исследования соавторы статьи — профессор Уральского федерального университета Алексей Иванов (на фото) и профессор Эдинбургского университета Филип Кэмп — сначала на математических расчетах, а затем с помощью компьютерного моделирования упорядочили магнитные наночастицы разного размера воздействием внешнего магнитного поля, а затем отключили его.

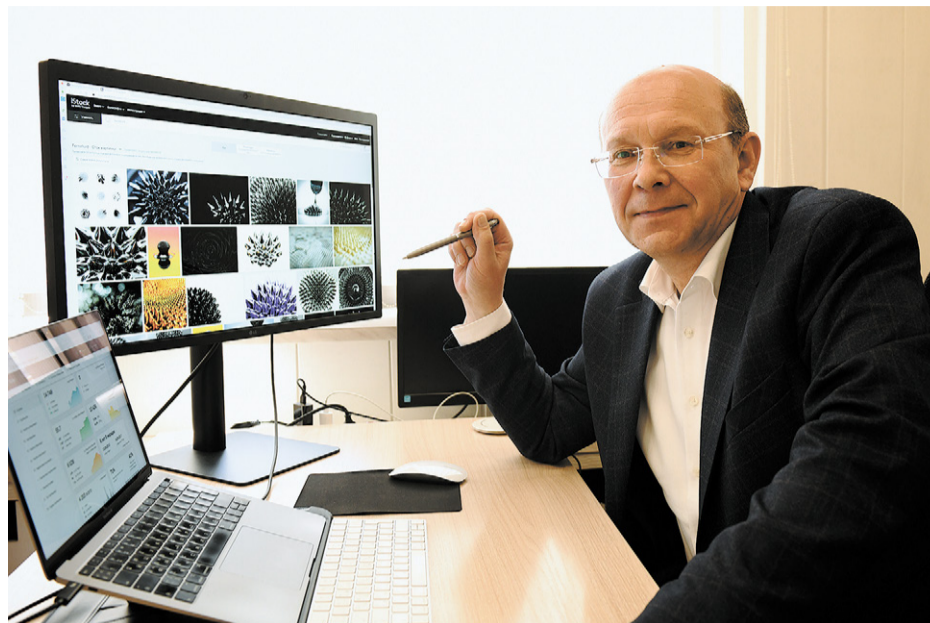
— Обнаружился неожиданный эффект. Известно, что чем меньше магнитные частицы, тем быстрее происходит их разупорядочение (релаксация), и наоборот: чем крупнее частицы, тем дольше протекает их релаксация. Однако наши теоретические расчеты и последующее компьютерное моделирование показали, что в присутствии крупных частиц релаксация мелких происходит неравномерно, — объясняет Алексей Иванов. — В состоянии низкой остаточной намагниченности мелких частиц, то есть когда неразупорядоченными остается 5–10% таких частиц, они внезапно начинают подчиняться коллективному поведению крупных частиц. Время релаксации мелких частиц удлиняется

К СЛОВУ...



В более ранних работах Алексей Иванов, Филип Кэмп и их коллега заведующая кафедрой теоретической и математической физики УрФУ Екатерина Елфимова выявили и другие эффекты «социального» поведения магнитных наночастиц — частицы магнитных материалов размером 10–15 нанометров, то есть в 100 раз меньше самого тонкого человеческого волоса. Ученые установили, что частицы откликаются не только на внешнее магнитное поле, но и друг на друга, поэтому их «коллективное поведение» не сводится к сумме «индивидуальных» реакций и представляет собой особый феномен

и приближается ко времени релаксации крупных. Хотя количество мелких частиц в феррожидкостях всегда в разы больше, чем крупных. Это похоже на поведение непослушных детей: чем меньше ребенок, тем быстрее он «разбалтывается» в от-



приоритет2030[^]
лидерами становятся

Узнать подробнее об участии вуза в программе «Приоритет-2030» можно здесь: 2030.urfu.ru

сутствие взрослых, но под влиянием взрослых, с оглядкой на них маленькие непоседы ведут себя гораздо скромнее.

Еще один обнаруженный эффект: при низких температурах длинные цепочки наночастиц образуют кольцеобразные агрегаты, в которых магнитные моменты частиц, замыкаясь в окружность, перестают реагировать на слабое внешнее магнитное поле.

— Это важно учитывать в магнитной гипертермии, когда с помощью магнитных частиц обеспечивается локальный нагрев участков органа, пораженных раковыми клетками. Чем крупнее частицы, тем больше нагрев, в то же время для большего лечебного эффекта частицы необходимо распределять так, чтобы они не слипались и не образовывали крупных агрегатов, комков. Другими словами, необходимо искать золо-

тую середину, — подчеркивает Алексей Олегович.

Дальнейшие исследования соавторов статьи будут нацелены на выявление причин обнаруженных явлений. Открытие Алексея Иванова и Филипа Кэмп имеет большое практическое значение для разработки так называемых умных материалов — способных контролируемым образом менять свойства под воздействием постоянного или переменного магнитного поля. Помимо магнитной гипертермии, такие материалы используются для повышения контрастности рентгеновских и томографических снимков внутренних органов, в технологиях адресной доставки лекарств к определенным участкам организма, при изготовлении жидкокристаллических экранов, фотоприемников, теплопроводников, гидравлических амортизаторов.

«УРАЛ-КАРБОН»: 40,5 МЛН НА НОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

В Уральском федеральном университете закупят новое оборудование для карбонового полигона «Урал-Карбон». Средства в размере 40,5 млн рублей на эти цели выделило Министерство науки и высшего образования РФ

Текст: Анна Маринович Фото: Илья Сафаров, Елизавета Веретенникова

Ученые планируют приобрести несколько позиций. Во-первых, заказать пульсационную систему для измерения потоков парниковых газов по методу Eddy Covariance. Это основной прибор для карбоновых полигонов. Первая такая система заработает на площадке Коуровской обсерватории — ее приобрели в 2021 году. Вторую хотят при-

обрести до конца этого года — для площадки Уральского учебно-опытного лесхоза.



— Также планируем купить два беспилотных летательных аппарата со специальным оборудованием для

аэрофотосъемки лесов. Беспилотники помогут провести таксационную оценку — изучить деревья, количество древесины, прирост, объем отдельных деревьев. Эти данные позволят определить количество запасенного и ежегодно депонируемого углерода на больших территориях, — рассказывает руководитель проекта «Урал-Карбон», директор ботанического сада УрФУ Виктор Валдайских.

Кроме того, планируется закупить камерную систему для измерения почвенного дыхания при котором происходит выброс углекислого газа и метана из почвы. Как объясняет ученый, в результате дыхания растений и почвенных микроорганизмов на планете выбрасывается в атмосферу на порядок больше парниковых газов, чем при непосредственном участии человека. Этот процесс также необходимо изучать.

— Оборудование позволит накопить необходимый массив данных по эмиссии и депонированию (балансу) парниковых газов в изучаемых экосистемах.

КСТАТИ



Руководитель карбонового полигона «Урал-Карбон» Виктор Валдайских 24 мая принял участие в открытии карбонового полигона в Чеченской Республике — первого на Северном Кавказе. Также в торжественной церемонии открытия участвовали министр науки и высшего образования РФ Валерий Фальков и специальный представитель Президента РФ по вопросам климата Руслан Эдельгериев



Да, у нас есть оборудование, но его не хватает на все площадки. Кроме того, некоторые системы требуют обновления, — поясняет Виктор Валдайских.

Напомним, карбоновый полигон Свердловской области состоит из двух основных участков. Оба представлены таежными лесами. Первый участок — Коуровская астрономическая обсерватория УрФУ, где произрастают главным образом темнохвойные леса с элементами пойменных и болотных

ландшафтов. Второй участок — Уральский учебно-опытный лесхоз Уральского государственного лесотехнического университета — представлен главным образом светлохвойными лесами. В проекте также участвуют Уральский государственный аграрный университет, Институт экологии растений и животных Уральского отделения РАН, Институт промышленной экологии УрО РАН, Институт математики и механики УрО РАН и Ботанический сад УрО РАН.



«БОЛЬШИЕ ВЫЗОВЫ» ДЛЯ ЮНЫХ ИННОВАТОРОВ

Определены 36 школьников — учеников 8–10-х классов, которые 1–24 июля проведут в «Сириусе» в рамках трека «Передовые производственные технологии» всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы». Организатором конкурса выступает фонд «Талант и успех», партнер трека — УрФУ, в частности, активную позицию в процессе заняла инновационная инфраструктура университета

Текст: Анна Матюхина Фото: инновационная инфраструктура УрФУ



— Трек «Передовые производственные технологии» мы организуем впервые. Мы выбрали шесть партнеров среди ведущих предприятий и вузов России, которые представили свои проекты. Эти проекты будут реализованы в «Сириусе» школьниками под руководством наставников. Отбор участников «Больших вызовов» завершился на прошлой неделе, дети прошли онлайн-собеседования, которые показали, что школьники у нас очень талантливые, разносторонне развитые, увлекающиеся наукой и новыми технологиями. При этом они неравнодушные люди — хотят менять мир к лучшему, создавать новые продукты, — рассказала заместитель первого проректора УрФУ Надежда Терлыга.

Партнерами направления стали Группа «Синара» («Система контроля безопасности работников на промышленных предприятиях»), ПАО «СИБУР Холдинг» («Система диагностики попадания метанола в коллекторы»), ГК «Росатом» («Аддитивные технологии при изготовлении устройств измерения радиации»), Томский политехнический университет («Электрохимические подходы в решении экологических проблем»), АО «Уралгидромаш», УрФУ («Роботизированная система интеллектуальной обработки литых заготовок лопастей рабочих колес гидромашин с учетом варьирующихся величин литейных припусков на основе комплекса технического зрения и генерации управляющей программы обработки в САМ-системе»), ЗАО «Биокад» («Голосовое управление лабораторным биореактором»).

— Замечательно то, что мы поможем ребятам со всей России реализовать их планы и мечты. На новом этапе школьники, прошедшие отбор, определятся с интересующими их проектами и продолжат готовиться в режиме онлайн. Это будут и учеба, и знакомство с наставниками, для которых мы планируем организовать специальный образовательный курс. Так что уверена, что в конце июля мы порадуем всех новыми прорывными проектами, — подчеркнула Надежда Геннадьевна.

Стоит отметить, что последовательная работа инноваторов с талантливыми и интересующимися новыми технологиями, готовыми к проектной работе школьниками соотносится с актуальным для сегодняшней России трендом по импортозамещению, который, к слову, зампред совета безопасности Дмитрий Медведев предложил заменить на «технологический суверенитет» и «технологическую независимость».

— Сегодня проектная работа с молодежью, разработка российских инновационных технологий стала одним из ключевых приоритетов. Так что в формате «Больших вызовов», Уральских проектных смен в «Сириусе» мы осуществляем свой вклад в решение важных задач, стоящих перед страной: как показывает практика, технологических лидеров нужно готовить со школьной скамьи, — заключила Надежда Терлыга.

СВОИМ ПРИМЕРОМ ПОКАЗАЛИ, КАК НЕ СДАВАТЬСЯ

В Уральском федеральном университете прошел спортивно-культурный фестиваль для студентов с инвалидностью «Мы всё можем!». С 24 по 27 мая в УрФУ собралось более 60 учащихся вузов, техникумов и колледжей Екатеринбурга и Свердловской области. Перед участниками выступили паралимпийцы

В первый день фестиваля состоялась деловая программа. Участники встретились с молодыми людьми с инвалидностью и без, которые рассказали, как добиться успеха в профессиональной области, и показали своим примером, что главное — не опускать руки.

Помимо этого, для студентов провели мастер-классы по ораторскому мастерству, финансовой грамотности, целеполаганию. А еще представители агентства для моделей вне стандартов устроили мастер-класс по созданию внешнего образа для формирования собственного имиджа.

Во второй день участникам фестиваля и студентам УрФУ показали фильм «Со дна вершины». В основе его сюжета история молодого спортсмена, который ли-

шается обеих ног, но не бросает занятия спортом. Прототипом главного героя стал двукратный чемпион зимних Паралимпийских игр, заслуженный мастер спорта России Алексей Мошкин. Он приехал в университет, чтобы встретиться со студентами и преподавателями. После кинопоказа прошла встреча со спортсменом и автограф-сессия. Кроме того, Алексей Мошкин провел мотивационную встречу с участниками фестиваля. — Такие фестивали очень нужны для повышения информированности. Когда людей с инвалидностью вовлекают в такие мероприятия — это укрепляет, показывает, что о них не забыли, что им могут помочь, что человек нужен в социуме, — поделился мнением Мошкин.



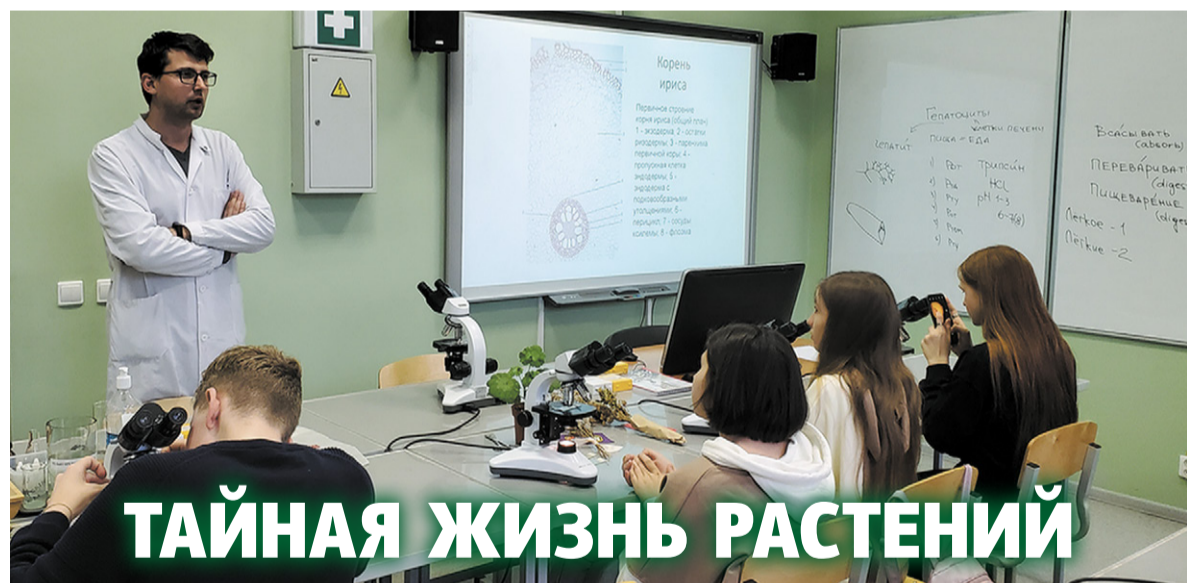
Двукратный чемпион зимних Паралимпийских игр Алексей Мошкин провел мотивационную встречу с участниками фестиваля

Фото: Илья Сафаров

В завершающий день фестиваля студентов ждала насыщенная спортивная программа. Начался день с зарядки с капитаном сборной России по волейболу сидя, серебряным призером Паралимпийских летних игр 2020 года Александром Савичевым и воспитанником екатеринбургского центра адаптивного спорта «Родник». Он поделился своим опытом, как начать спортивную карьеру. — В Екатеринбурге для человека с инвалидностью много возможностей, чтобы начать заниматься спортом. Если у вас есть желание, надо только попробовать, хотя бы для себя, — отметил Савичев.

Всего в спортивный день прошло два соревнования — по дартсу и армрестлингу, а также бочча. Бочча — это спортивная игра, в которую играют небольшими мячами: мяч необходимо кинуть как можно ближе к установленной точке. На сегодняшний день это один из самых быстро развивающихся видов спорта для людей с ограниченными возможностями.

По случаю завершения фестиваля победителей наградили грамотами и памятными призами.



В институте естественных наук и математики УрФУ в шестой раз состоялся Международный день растений — ежегодное событие, которое проходит под эгидой Европейской организации биологии растений (EPSO). Мероприятие посетили более 60 человек: школьники, студенты, взрослые горожане и гости Екатеринбурга — в возрасте от 8 до 60 лет

— Цель мероприятия — популяризировать знания о растениях, привить любовь к ним. Мы воспринимаем деревья, траву, цветы как нечто само собой разумеющееся, а они, если вдуматься, играют очень важную роль в нашей жизни, — говорит ассистент департамента биологии и фундаментальной медицины УрФУ Ольга Синенко. — Мы организовали шесть мастер-классов, во время которых гости самостоятельно создавали композиции из сухоцветов, гербарии, рассматривали органы листьев и стеблей в микроскоп, высаживали растения. Самые маленькие лепили из пластилина клетку: мембрану, хлоропласты, вакуоль, ядро и т. д.

Также специалисты вуза рассказали и показали, как создавать клумбы, подбирать цвета и цветы в ландшафтном дизайне. Гости собрали флорариум: сами подобрали грунт, растения, композицию — который затем оставили себе на память. В конце дня желающие написали ботанический диктант.



Фото: Ольга Синенко

ВЫПУСКНОЙ С ДИДЖЕЯМИ И КАВЕР-ГРУППАМИ

Выпускники Уральского федерального с трепетом ждут день, когда смогут все вместе крикнуть на площади перед главным учебным корпусом заветное «Всем дипломы!», а после — отправиться петь и танцевать до утра. Но с 2020 года последний этап выпускного УрФУ отменялся из-за коронавирусных ограничений. На этот раз дипломированные выпускники дождались праздника по полной программе. Что же приготовили для них организаторы на 2 июля?

Текст: Арина Федотова
Фото: Илья Сафаров

Сначала вчерашние студенты традиционно получают дипломы в стенах родных институтов, сделают на память снимки с преподавателями и одноклассниками. Далее они выдвинутся на площадь перед главным учебным корпусом, чтобы посмотреть фееричное шоу и наконец-то сказать #всемдипломы.

Кульминацией праздника станет третий этап «Лица Уральского федерального: дорвались» — вечеринка, которую ждали два года. — Третий этап — особенная часть выпускного. В этом году мы называем этот этап «Лица» — по аналогии с грандиозной вечеринкой для новых студентов УрФУ. Тысячи ребят соберутся на своего рода afterparty, чтобы эмоционально попрощаться с вузом и одноклассниками, — расска-

зал подробности председатель союза студентов УрФУ и руководитель проекта Ойбек Партов. — Организаторы прилагают фантастические усилия, чтобы вечер выпускного остался самым ярким событием, итогом многих лет обучения в университете. В этом году на третьем этапе будет сразу две площадки: основная — с именитыми диджеями и кавер-группами, и уличная — формата лаунж с молодыми исполнителями и чиллом. Ну и конечно, море розыгрышей, фотозоны, подарки и специальные призы для лучших выпускников традиционного лучшего вуза.

Билеты уже в продаже, выпускники 2022-го могут приобрести их со скидкой и пригласить с собой друзей. Узнать подробнее можно здесь:



КРУГОСВЕТКА НА «ПАРКЕТЕ»

В главном учебном корпусе УрФУ 1 июня открылась фотовыставка «Я люблю свою Родину! Я люблю Россию! Я люблю Екатеринбург! Я люблю УрФУ!». На ней студенты вуза более чем из 30 стран представили любимые места в их родных странах и Екатеринбурге. Открыл выставку в торжественной обстановке ректор УрФУ Виктор Кокшаров

Текст: Дарья Гузенко
Фото: Екатерина Худорожкова

— Каждая из представленных работ показывает индивидуальность автора и его любовь к родине и ко второму дому, которым стали УрФУ и Екатеринбург, — отметил ректор. — Мы стремимся быть вузом, в котором соприкасаются многие культуры. Чтобы студенты из России и из других стран обменивались культурой и за счет этого обогащались.

Выставку организовала международная служба УрФУ. — Хочется поблагодарить наших иностранных студентов за искренность, с которой они отнеслись к подготовке выставки, и открыть маленький секрет: стартовав в стенах университета, экспозиция продолжит свою жизнь на других значимых площадках Екатеринбурга. А после всех мероприятий каждый студент получит свой постер в подарок как сувенир, напоминающий о времени его учебы в УрФУ, — рассказал проректор по международным связям Сергей Тушин.

На открытии выставки выступили и студенты — авторы работ. Они рассказали о местах, представленных на фотографиях.

— Теперь, прогуливаясь по любимому «паркету», мы можем побывать в красивейших местах наших стран. Спасибо за такую невероятную возможность, — отметила студентка Элен Киракосян из Армении.

Посмотреть на фотографии можно в июне в холле перед актовым залом ГУКа.



Фото: Наталья Яшкина

ВПЕРВЫЕ В ВУЗЕ

В УрФУ 19–20 мая впервые провели вузовский открытый отборочный чемпионат по стандартам WorldSkills в компетенции «Охрана труда». В мероприятии приняли участие студенты 3–4-го курсов направления «Техносферная безопасность» института фундаментального образования Вадим Бориско, Анна Данилова, Софья Кропанина, Алена Садова, Александр Филимонов

Главным экспертом компетенции выступила специалист по охране труда АО «Р-Фарм» Ярославский завод готовых лекарственных форм» Екатерина Медведева. По результатам чемпионата она сделала следующие выводы:

— Участники чемпионата продемонстрировали хороший уровень профессиональной подготовки. Они успешно справились со всеми заданиями, которые предполагали разработку документов по охране труда, оценку профессиональных рисков и выбор мероприятий по их снижению, производственный контроль условий и требований охраны труда на рабочем месте. Мой совет — не останавливаться на достигнутом, двигаться дальше, тем более что данная компетенция широко представлена на всех уровнях движения WorldSkills.

Добавим, что отборочный этап прошел в УрФУ и по другим компетенциям, в частности, «Предпринимательство», «Реклама», «Урбанистика», «Технологии информационного моделирования BIM» и пр.



ВЫРВАЛИ ЗОЛОТО У ЭКС-ЧЕМПИОНОВ

Женская баскетбольная команда «УрФУ Сима-Лэнд» впервые в своей истории стала чемпионом Лиги Белова. Финальные матчи прошли с 19 по 21 мая в Верхней Пышме

В матче за золото женской сетки Лиги Белова баскетболистки «УрФУ-Сима-Лэнд» встречались с прошлогодними чемпионками турнира — командой ГУТид из Санкт-Петербурга. Эксперты сошлись во мнении, что нынешний женский финал — один из самых захватывающих в истории Ассоциации студенческого баскетбола.

— Зритель был для нас шестым игроком — это победа как наша, так и их! Ребята пришли в свой выходной день и сделали этот праздник ярче — огромное им спасибо! Я думаю, что всем понравилось, — отметил тренер команды «УрФУ Сима-Лэнд» Андрей Лалетин. — Мы взяли трофей в студенческих лигах с четвертой попытки — пусть таких финалов будет как можно больше.

Самым ценным игроком (MVP) Суперфинала АСБ стала форвард «УрФУ Сима-Лэнд» Елизавета Колотовкина. Она также признана MVP сезона 2021/2022. Награду как лучший защитник получила Полина Блиновскова, а одним из лучших форвардов турнира стала Татьяна Исакова.

Добавим, что мужская сборная «УрФУ» заняла четвертое место, уступив противникам в полуфинале и в матче за бронзу.

Фото: Алексей Колчин, Ассоциация студенческого баскетбола



Беседовала: Полина Хисматулина (УГИ-393304)
Фото из личного архива героини

Наталья Красногор: «В КАЖДОЙ ДИССЕРТАЦИИ УЧЕНЫХ ЕСТЬ ЧАСТИЧКА НАШЕГО ТРУДА»

Библиотека — сердце знаний каждого университета: сюда идут за уникальными трудами не только учащиеся, но и преподаватели. Но всегда нужно помнить о тех людях, которые бережно ухаживают за бесконечным количеством учебных материалов, грамотно раскладывают все по полочкам и ежедневно учат тому, как ориентироваться в информации. Об этом и не только мы поговорили с главным библиотекарем ЗНБ УрФУ Натальей Красногор, портрет которой украшает университетскую доску почета



МИНУТА НА РАЗМЫШЛЕНИЕ

— Чем вас привлекает работа в университете?

— Тем, что это университет — международного уровня: появляются новые вызовы, сервисы библиотеки должны им отвечать. Это постоянный драйв, brainstorm. Ну, и знание английского востребовано.

— Чего вы еще не сделали, но непременно хотели бы?

— Хотелось бы самой написать научную статью. Пройти весь путь, которому мы обучаем пользователя.

— Ваш девиз.

— Это цитата Петра I. В 1703 году после взятия шведской крепости Ниеншанц он наградил себя и Меншикова орденами Святого Андрея Первозванного с гравировкой: «Небываемое бывает», на современном языке — «невозможное возможно».

— Наталья Лазаревна, с чего начался ваш профессиональный путь?

— Так получилось, что по семейным обстоятельствам мне пришлось уйти с 5-го курса иняза Педагогического института. После я начала работать в СОУНБ им. В. Г. Белинского, в академической и вузовской библиотеках. Получила высшее библиотечное образование. А затем увидела небольшое объявление в интернете о вакансии в библиотеке УрФУ, которая имела репутацию творческой площадки. Мне захотелось попробовать, и надо сказать, я не жалею.

— Какова специфика работы в библиотеке УрФУ?

— Я сразу стала работать в информационном центре. Наш читатель непростой: приходит не за детективом — он вовлечен в исследовательский процесс. Поэтому наша задача — показать все ресурсы, услуги и сервисы, которыми он может воспользоваться. Приходит много иностранцев. И к каждому читателю нужен особый подход. Мы стараемся помочь даже с очень узкими, непросьтыми для поиска темами. Я погружаюсь в каждую научную тему, так как по-другому невозможно найти релевантные источники. И читатели очень благодарны, возвращаются к нам вновь. В библиотеке не просто помогаешь читателю, а реализуешь свои знания и способности. При этом постоянно развиваешься сам, так как узнаешь много нового.

— Какие задачи приходится решать в течение дня?

— Чаще всего это консультации читателей, например, по регистрации в ЭБС, рекомендации по поиску конференций для участия в них, загрузка научной статьи в РИНЦ или поиск топовых международных журналов с высоким импакт-фактором для публикации научной работы... Существует много вопросов, в решении которых нуждаются и студенты, и преподаватели. Мы даже проводим семинары по работе с подписными ресурсами УрФУ, в том числе для иностранных обучающихся. Например, захватывающим был последний вебинар в марте 2022 года, который объединил слушателей практически из всех уголков земного шара — России, Китая, Латинской Америки, Африки, с Ближнего Востока. Помимо этого, я являюсь администратором группы «Доступная наука» во «ВКонтакте», образованной, в День библиотек 27 мая 2013 года, и поэтому часть времени

уделяю составлению контент-плана группы, работаю с авторами постов, отвечаю на прямые вопросы подписчиков. Группа нацелена на молодых ученых, а это специфика работы всех трех информационных центров библиотеки на разных площадках. Помимо этого, ежедневно перевожу тексты документов ЗНБ и постов для сайта библиотеки и групп в соцсетях.

К слову, планов у библиотеки много. Мы уже сделали немало для оптимизации информационного обслуживания, вот теперь ближайшая задача — продолжать разрабатывать онлайн-курсы, готовить информационные тематические дайджесты...

— Какие отношения складываются со студентами, коллегами?

— С одной стороны, мы понимаем, что студент — это уже взрослый серьезный человек, а с другой — помним, что это вчерашний школьник, которого еще надо научить формулировать свой запрос, а некоторых и просто подбодрить. Особо отмечу иностранных магистрантов, которые, придя первый раз, остаются в библиотеке и рекомендуют наши залы и услуги своим друзьям.

Что касается коллег, то у нас отношения построены на трех «взаимо-»: взаимопонимание, взаимозаменяемость и взаимовыручка. В какой бы отдел ни обратился читатель, каждый сотрудник может проконсультировать, где и как получить услугу. Ну, а если у какого-либо отдела аврал (передвижка фонда, переезд, перемещение отделов) — все приходят на помощь.

С преподавателями тоже складываются тесные рабочие контакты, благодаря которым ежегодно про-

водятся дни кафедр, обучающие семинары для студентов, в том числе на английском языке.

— Что для вас самое главное в вашей профессии?

— Для меня главное — многогранность и неограниченные перспективы профессии, совмещение навыков многих профессий: педагога — ведь мы читаем лекции по основам информационной культуры, проводим обучающие семинары с бакалаврами, магистрантами, аспирантами и ППС; психолога — мы должны интуитивно понять, что за человек стоит перед нами, найти подход к каждому читателю; айтишника — по большей части мы работаем с ПК и показываем читателям, как пользоваться электронными ресурсами; филолога — мы готовим материалы для корпоративных СМИ и профессиональных выступлений; лингвиста — например, мне пришлось освоить профессиональную библиотечную терминологию на английском языке. Это и есть современный библиотечный специалист. Поэтому смею надеяться, что в каждой диссертации или научной статье ученых УрФУ есть частичка нашего труда.



Шлепа, Дейнерис и Пятнашка — любимые питомцы Натальи Красногор

— Наталья Лазаревна, расскажите, чем вы любите заниматься вне работы?

— В зависимости от времени года, погоды и настроения: прогулки, шопинг, чтение, вязание или релаксация с любимыми кошками. Помимо этого, я большая фанатка хоккейного клуба «Автомобилист» — люблю посещать матчи с их участием.

— Что смотрите или читаете в свободное время?

— Это тоже зависит от настроения. Нет предпочтения одному определенному жанру. Недавно в связи с предстоящим 350-летием со дня рождения Петра I с огромным удовольствием перечитала любимые с детства книги: «Петр Первый» А. Н. Толстого, «Россия молодая» Ю. П. Германа и «Петр I» Н. И. Павленко. Это история становления Российского государства, его мощи — ее нельзя забывать.

А чтобы держать руку на пульсе науки, изучаю портал УрФУ, сайты и группы ведущих российских и зарубежных университетов, сайты научных издательств, СМИ,

телеграм-каналы — все это необходимо для моей профессиональной деятельности.



УЧЕНИЕ ПРОШЛО УСПЕШНО

В ИРИТ-РтФ УрФУ 20 мая прошли тактико-специальные учения с практическим развертыванием сборного эвакуационного пункта (СЭП) № 215

Текст: Людмила Карabet, ведущий инженер отдела по делам ГО и ЧС Фото: Илья Сафаров

В ходе учения были задействованы группы оповещения и связи, регистрации и учета, охраны общественного порядка, формирования и сопровождения колонн и эвакуационных эшелонов, справочного бюро, коменданта, комнаты матери и ребенка, медицинского пункта.

Благодаря учениям работники института приобрели навыки выполнения задач при развертывании СЭП и организации его работы в условиях эвакуации населения в загородную зону в особый период. Отдельное внимание участников учений было обращено на четкость выполнения ими функциональных обязанностей в составе СЭП.

Начальник отдела по делам ГО и ЧС Олег Мухамадеев отметил, что сотрудники СЭП № 215 показали хорошую слаженность в работе, отличные знания своих обязанностей, умение действовать по ситуации, организаторские способности при развертывании СЭП. Эвакуационная комиссия университета вынесла решение, что сборный эвакуационный пункт № 215 готов к выполнению поставленных задач. За умелые и грамотные действия отличившимся работникам СЭП № 215 будут объявлены благодарности.



СПРАВКА

Сборный эвакуационный пункт № 215 разворачивается на базе ИРИТ-РтФ. Он предназначен для сбора, учета и регистрации работников института, членов их семей, студентов ИРИТ-РтФ в особый период и их организованной отправки в безопасный район. СЭП № 215 рассчитан на прием порядка 5 000 граждан

ФОТОФАКТ: ХОРОВОДЫ И КАДРИЛЬ ВМЕСТО ВАЛЬСА

Более 100 студентов УрФУ и других вузов Екатеринбурга собрал Весенний бал, который прошел вечером 20 мая на площади перед главным учебным корпусом Уральского федерального. В этом году тема праздника — «Ярмарочные гуляния», а поэтому, помимо танцев, собравшиеся приняли участие в играх, традиционных для русской народной культуры: «Ручеек», «Растяпа» и др. Танцы тоже были необычные: не классический вальс, а несколько видов кадрили и хороводы



Фото: Ксения Шияхметова

ЕСТЬ РАБОТА!**УрФУ объявляет конкурс на замещение должностей профессорско-преподавательского состава**

В институте строительства и архитектуры Старшего преподавателя кафедры систем автоматизированного проектирования объектов строительства (1,0 ставки).

Ассистентов кафедр архитектуры (0,125 ставки; 0,125 ставки); промышленного, гражданского строительства и экспертизы недвижимости (0,5 ставки).

Конкурс объявляется на срок до двух лет. Конкурс проводится на заседании ученого совета ИСА 29.08.2022 по адресу: ул. Мира, 17, ауд. С III.

Документы подавать по адресу: Екатеринбург, ул. Мира, 19, управление персонала, каб. И-222; тел.: (343) 375-97-68. Ответственный за прием документов — Любовь Владимировна Ефимовых, зам. начальника отдела учета и кадрового делопроизводства.

Срок подачи документов — с 06.06.2022 по 05.07.2022.

В институте естественных наук и математики

Доцента кафедры физики конденсированного состояния и наноразмерных систем (0,25 ставки).

Конкурс объявляется на срок до двух лет.

Конкурс проводится на заседании ученого совета ИЕНИМ 19.09.2022 по адресу: ул. Куйбышева, 48, ауд. 700.

Документы подавать по адресу: Екатеринбург, пр. Ленина, 51, управление персонала, каб. 131; тел.: (343) 389-93-04.

Ответственный за прием документов — Анна Владимировна Шайнова, вед. специалист по персоналу отдела по работе с персоналом.

Срок подачи документов — с 06.06.2022 по 05.07.2022.

Выборы на замещение должности **заведующего кафедрой** промышленного, гражданского строительства и экспертизы недвижимости ИСА (1,0 ставки).

Выборы объявляются на срок до двух лет.

Выборы проводятся на заседании ученого совета УрФУ 26.09.2022 по адресу: ул. Мира, 19, ауд. И-420.

Документы подавать по адресу: Екатеринбург, ул. Мира, 19, управление персонала, каб. И-222; тел.: (343) 375-97-68. Ответственный за прием документов — Любовь Владимировна Ефимовых, зам. начальника отдела учета и кадрового делопроизводства.

Срок подачи документов — с 06.06.2022 по 05.07.2022.

С перечнем необходимых документов для участия в конкурсе (выборах), требованиями к претендентам, порядком и условиями проведения конкурса, Административным регламентом МВД и Разъяснениями по вопросу предоставления справки об отсутствии судимости можно ознакомиться на сайте управления персонала УрФУ hr.urfu.ru в разделе «Конкурс на замещение должностей», подразделе «Профессорско-преподавательский состав».

Управление персонала

25.05.2022 на сайте УрФУ объявлен конкурс на замещение должностей профессорско-преподавательского состава

В институте радиоэлектроники и информационных технологий — РтФ Старшего преподавателя департамента информационных технологий и автоматики (1,0 ставки).

Ассистентов кафедр информационных технологий и систем управления (1,0 ставки; 1,0 ставки; 1,0 ставки; 0,5 ставки); радиоэлектроники и телекоммуникаций (1,0 ставки; 1,0 ставки; 1,0 ставки; 0,5 ставки); департамента информационных технологий и автоматики (1,0 ставки; 1,0 ставки; 0,5 ставки).

Конкурс объявляется на срок до двух лет. Конкурс проводится на заседании ученого совета ИРИТ-РтФ 29.07.2022 по адресу: ул. Мира, 32, ауд. Р-217.

Документы подавать по адресу: Екатеринбург, ул. Мира, 19, управление персонала, каб. И-222; тел.: (343) 375-97-68. Ответственный за прием документов — Любовь Владимировна Ефимовых, зам. начальника отдела учета и кадрового делопроизводства.

Срок подачи документов — с 25.05.2022 по 24.06.2022.

В химико-технологическом институте

Доцентов научно-образовательного и инновационного центра химико-фармацевтических технологий (1,0 ставки; 0,75 ставки; 0,75 ставки; 0,75 ставки).

Старших преподавателей научно-образовательного и инновационного центра химико-фармацевтических технологий (0,5 ставки; 0,5 ставки; 0,5 ставки; 0,25 ставки).

Ассистентов научно-образовательного и инновационного центра химико-фармацевтических технологий (0,75 ставки; 0,5 ставки; 0,5 ставки; 0,5 ставки; 0,5 ставки; 0,25 ставки; 0,25 ставки).

Конкурс объявляется на срок до двух лет. Конкурс проводится на заседании ученого совета ХТИ 29.07.2022 по адресу: ул. Мира, 28, ауд. Х-420.

Документы подавать по адресу: Екатеринбург, ул. Мира, 19, управление персонала, каб. И-222; тел.: (343) 375-97-68. Ответственный за прием документов — Любовь Владимировна Ефимовых, зам. начальника отдела учета и кадрового делопроизводства.

Срок подачи документов — с 25.05.2022 по 24.06.2022.

С перечнем необходимых документов для участия в конкурсе (выборах), требованиями к претендентам, порядком и условиями проведения конкурса, Административным регламентом МВД и Разъяснениями по вопросу предоставления справки об отсутствии судимости можно ознакомиться на сайте управления персонала УрФУ hr.urfu.ru в разделе «Конкурс на замещение должностей», подразделе «Профессорско-преподавательский состав».

Управление персонала

**ДЕНЬ РУССКОГО ЯЗЫКА С БИБЛИОТЕКОЙ УрФУ**

6 июня, в день рождения великого русского поэта Александра Сергеевича Пушкина, в России и во всем мире отмечается День русского языка. Праздник учрежден ООН в 2010 году. Язык великого русского поэта, признанный золотой мерой классической русской словесности, поднял на недостижимую высоту ценность простого русского слова и поэтического слога

Русский язык — официальный язык Российской Федерации, на нем составляются документы страны, ведется преподавание в учебных заведениях. Это один из шести официальных языков Организации Объединенных Наций. Он является родным языком для 200 миллионов человек и объединяет всех русскоговорящих жителей земли.

Зональная научная библиотека приглашает познакомиться не только с произведениями Пушкина, но и со множеством ресурсов по языкознанию на русском и иностранных языках, уточнить наличие которых можно в электронном каталоге библиотеки.

УрФУ — университет интернациональный, и программы для иностранных обучающихся включают изучение русского языка как иностранного. Фонд библиотеки и подписные электронно-библиотечные системы содержат большую коллекцию учебных и научных материалов, художественные произведения.

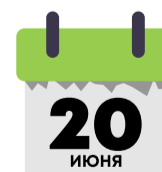
Издания на иностранных языках в традиционном печатном виде можно получить на абонементе иностранной литературы (Тургенева, 4, к. 356).

Ну а тем, кто предпочитает электронный формат или не имеет возможности прийти в библиотеку, можно обратиться онлайн к электронно-библиотечным системам. Например, ЭБС «Университетская библиотека online» содержит около 700 изданий в категории «Русский как иностранный», включая учебники на китайском и испанском языках, а также адаптированные литературные произведения, в том числе, конечно же и шедевры Александра Пушкина. Проконсультироваться по работе в ЭБС можно в информационных центрах библиотеки или через группы во «ВКонтакте» («Доступная наука» и «Зональная научная библиотека УрФУ»).

Людмила Кильдеева,
ведущий библиотекарь ЗНБ,
Наталья Красногор,
главный библиотекарь ЗНБ

ВАЖНО!

Уважаемые студенты, преподаватели и сотрудники вуза, напоминаем, что в медсанчасти УрФУ вы можете бесплатно привиться против COVID-19. Подробная информация о вакцинации на сайте: urfu.ru/covid19

**ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ!**

Следующий номер газеты выйдет 20 июня

Сохраняя и приумножая традиции с 1934 года

ЗА ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ КАДРЫ Уральский Университет

УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ

Издание Уральского федерального университета имени первого Президента России Б. Н. Ельцина
Учредитель, издатель: Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина
Свидетельство о регистрации СМИ: ПИ № ТУ66-01099 от 29 декабря 2012 года выдано Управлением Роскомнадзора по Свердловской области

Адрес издателя и редакции:

620083, г. Екатеринбург, пр. Ленина, 51, к. 231
Телефон: (343) 389-94-78
E-mail: gazeta@urfu.ru
Главный редактор: Станислав Игоревич Бессонов
Ответственный секретарь, корректор: Екатерина Александровна Ильнер
Дизайн, верстка: Андрей Левый

Отпечатано в типографии Издательско-полиграфического центра УрФУ:

620083, г. Екатеринбург, ул. Тургенева, 4, к. 108.
Заказ № 113
Тираж: 5000 экз.
Цена: бесплатно
Подписано в печать по графику и фактически: 03.06.2022, 19:00