



ЕСТЬ ИДЕЯ?..

Создай свой онлайн-курс
стр. 4

БИБЛИОПОМОЩЬ

Ликбез по новому ГОСТу
стр. 5

НЕ ПРОСТО РАБОТА

Музей вуза в надежных руках
стр. 6

ВРЕМЯ ПЕРЕКУСИТЬ

Чем в этом году порадует меню?
стр. 7

УЛИЦА ГРАФЕНОВАЯ

О первых графитовых шахтах в Англии, уникальных свойствах графена и самых легких в мире часах рассказал нобелевский лауреат, изобретатель графена Константин Новосёлов (на фото). Профессор Манчестерского университета прилетел в Екатеринбург для участия в Уральской индустриальной биеннале современного искусства и выступил с лекцией в стенах УрФУ. Репортаж на стр. 3

Фото: Полина Погребницкая



ПЛОДЫ ПРОЕКТА «5–100»

Вуз вновь улучшил показатели в престижном мировом рейтинге

Позиции Уральского федерального университета среди российских вузов, представленных в рейтинге THE World University Rankings — 2020, вновь улучшились. Флагман высшей школы на Урале поднялся с 18-й позиции, которую занимал годом ранее, и сейчас находится на 16-й строчке в стране. При этом и конкуренция возросла: в списке 138 новых участников, четверо из которых — из России.

Общая позиция нашего вуза не изменилась с прошлого года: университет сохранил позиции в группе 1001+. Эксперты особо отметили индикаторы университета, связанные с образовательной деятельностью, наукой и взаимодействием с работодателями. — Фактически нынешний рейтинг отражает ситуацию 2017 года, — рассказывает ректор УрФУ Виктор Кокшаров. — Мы отмечаем рост позиций за счет поступательного развития

университета в программе повышения конкурентоспособности (проекте «5–100») по большинству основных показателей, включая рост объема научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по заказу промышленных предприятий на четверть, увеличение доли иностранных студентов до уровня более 10,5% на конец 2017 года и значительного увеличения исследовательской репутации университета — в полтора раза к уровню предыдущего рейтинга.

Добавим, что рейтинг THE Times Higher Education World University Rankings включает почти 1 400 университетов более чем из 80 стран мира.

ЦИФРА НОМЕРА

5-е

МЕСТО

занял MBA-центр вуза
в народном рейтинге
бизнес-школ



ВЫПУСКНИКИ НАС ЦЕНЯТ

MBA-центр университета занял пятое место в народном рейтинге программ MBA в России, который составил портал «MBA в Москве и России». Бизнес-школа УрФУ набрала 16,53 балла (для сравнения: у лидера «Сколково» 17,77 балла)

Шкала основана на оценках выпускников программ MBA/Executive MBA. Это среднеарифметическая оценка четырех показателей: рост дохода, карьерный рост, деловые и профессиональные связи, личное и профессиональное развитие. В опросе приняли участие 1 250 выпускников 2015–2017 годов выпуска из 54 бизнес-школ.

— Основным результатом обучения 64% выпускников считают знания и навыки, необходимые для успешной работы. Карьерный рост отметили 12%, ценность установленных деловых связей — 13%; 6% опрошенных указали как главный результат рост доходов; систематизацию ранее имевшихся знаний и возможность открытия бизнеса оценили 4%, — сообщает РБК.

ТЕМЫ НЕДЕЛИ

643

Количество публикаций
об УрФУ в СМИ

в Москве

192

в Свердловской обл.

335

в других регионах

116

Самые заметные темы



УрФУ привлечет к работе Уральского НОЦ специалистов из Азербайджана	42
Вуз попал в престижный рейтинг, который составляет журнал Times Higher Education	39
Лауреат Нобелевской премии Константин Новосёлов выступил в университете	30
Костя Цзю провел мастер-класс для студентов Уральского федерального	30
Ученые УрФУ создали новый материал для медицинского оборудования	5



СРАЗУ ТРОЕ ЛАУРЕАТОВ

Ученые вуза получают премию Правительства России в области образования

Сразу трое ученых УрФУ стали лауреатами премии Правительства Российской Федерации 2019 года в области образования. Награду получают сотрудники кафедры теоретической механики института фундаментального образования Светлана Берестова, Евгений Митюшов и Наталья Мисюра за учебно-методические разработки «Цифровой образовательный комплекс по теоретической и инженерной механике». Всего же лауреатами стали 10 человек.



ПОСТАВЬ ПРИВИВКУ ОТ ГРИППА

Сделать это можно бесплатно в медсанчасти университета

Студенты и сотрудники вуза могут поставить прививку от гриппа в медико-санитарной части (ул. Комсомольская, 596, каб. № 20). График работы: ежедневно с 08:00 до 14:00 (кроме выходных и праздничных дней). При себе необходимо иметь полис ОМС и прививочный сертификат. Вакцинация бесплатна для всех сотрудников и российских учащихся.



РЕГИСТРАЦИЯ ОТКРЫТА

Университет познакомит молодежь с новыми возможностями профессии инженера

УрФУ запускает проект «Инженерная реконструкция», очный этап которого пройдет в Екатеринбурге с 1 по 3 ноября. Участников ждет знакомство с инженерными направлениями подготовки, решение реальных задач под руководством экспертов, полезные лекции и мастер-классы. Регистрация открыта на сайте engineer.urfu.ru. Любой желающий сможет здесь же зарегистрироваться на интересные его лекции.



ЗАНЕСЕНА В КНИГУ ПОЧЕТА

Галина Чеботарева победила в конкурсе «Золотые имена высшей школы»

Доцент кафедры систем управления энергетикой и промышленными предприятиями УрФУ Галина Чеботарева (на фото) стала победителем конкурса преподавателей вузов «Золотые имена высшей школы» в номинации «Молодые научные и педагогические таланты». Ее имя занесли в книгу почета преподавателей вузов России. Подведение итогов конкурса приурочено к началу нового учебного года.



ПОЛКУ ДОКТОРОВ ПРИБЫЛО

Политологу вуза присуждена ученая степень

Высшая аттестационная комиссия при Минобрнауки России приняла решение о выдаче диплома д-ра полит. наук доценту кафедры политических наук Александру Керимову (на фото). Диссертацию ученый защитил в феврале в УрФУ. В работе, в частности, впервые в российской политической науке предложена новая концептуальная интерпретация взаимосвязи развития института парламентаризма и состояния легитимности политической власти.



ПРЕОБРАЗЯТ «КОЛЕСО ВРЕМЕНИ»

Студент вуза участвует в смене «Сириуса» по кибербезопасности

В образовательном центре «Сириус» открылась смена по кибербезопасности. К участию приглашены 40 студентов 1–4-х курсов, победившие во всероссийском соревновании по информационной безопасности «Кибервызов: новый уровень», среди которых студент УрФУ Владимир Черепанов. Заключительным этапом смены станет задание по изменению подсветки «Колеса времени» в «Сочи Парке».

УЛИЦА ГРАФЕНОВАЯ

Что объединяет линзы, меняющие оптическую силу, и современные автомобили? О применении графена в самых разных сферах производства прочитал лекцию нобелевский лауреат, изобретатель графена, профессор Манчестерского университета Константин Новосёлов в актовом зале УрФУ

Текст, фото: Полина Погребницкая

Первые шахты

Лекция нобелевского лауреата Константина Новосёлова заинтересовала и студентов, и преподавателей Уральского федерального — в актовом зале не осталась свободных мест. Профессор рассказал, что для него очень почетно выступать на сцене нашего вуза: будучи школьником, он часто приезжал в Уральский политехнический институт на олимпиады.

Одна из причин, по которым Константин Сергеевич заинтересовался сферой своей научной деятельности, — близость первых графитовых шахт к месту его работы в Манчестере. Буквально в 100 км от города расположены красивейшие шахты, посетить которые можно и сегодня. Первое упоминание графита встречается в источниках 1555 года, а в 1565-м в книге Конрада Геснера было опубликовано изображение карандаша.

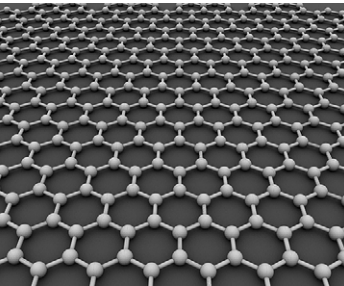
Константин Сергеевич с командой ученых проверил теорию, согласно которой в аббатстве, владевшем местами, где был найден графит, его использовали за век до этого. В двух книгах, хрониках аббатства, ученые обнаружили разлиновки, не характерные для того времени. Казалось бы, они могли быть сделаны графитом, но исследование это опровергло.

Графитовый вкус

Графит быстро стал применяться в самых разных направлениях. При этом только в английских шахтах графит был высокого качества. Семья, владеющая ими, контролировала доступ сы-

рья на рынок и даже провела закон в парламенте, карающий за кражу минерала. Константин Сергеевич рассказал легенду, что возникновение самого термина «черный рынок» обязано попыткам нелегальной торговли графитом.

— Карандаши стали огромным бизнесом, это одно из самых дорогих и широких применений графита, — отметил профессор. — Его также использовали в качестве пищевой добавки, например, к вину. Не думаю, что он изменяет или улучшает вкус. Но когда «Таймс» провели исследование, какие описания вин коррелируют с самыми высокими ценами, выяснилось, что как раз «графитовый вкус». Еще один вариант применения — смазка, которая добавляется в порох. В больших объемах из графита делали формы для отливки ядер: если температура плавления графита и существует, то она больше 3000 °С.



Идеальная кристаллическая структура графена представляет собой гексагональную кристаллическую решётку

Невозможный графен

Если использование графита было столь широко, если не только графит, но и его производные хорошо изучены, то почему так долго получали графен — двойной атомный слой графита? Оказывается, ученые считали, что это невозможно и графен будет неустойчивым. Позднее работы в этой области смогли доказать обратное. В настоящее время получают самые разные по размеру образцы графена — от миллиметров до километров.

— Графен стали очень активно исследовать после открытия и очень активно использовать после получения, — рассказал Константин Сергеевич. — У него много необычных



ОТДЕЛЬНОЙ СТРОКОЙ

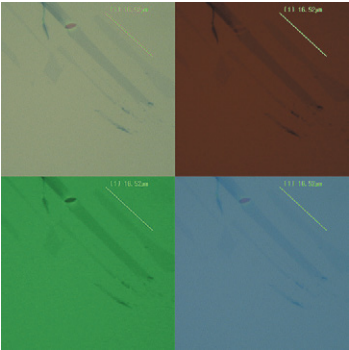
По словам Константина Новосёлова, международная конкуренция за таланты усиливается — она будет такой же серьезной, как и борьба за природные ресурсы.

— Кто первым поймет, что талант — самый главный ресурс, выиграет в технологической гонке, — предсказал Новосёлов.

Поэтому, если российское общество стремится быть конкурентоспособным, ему необходимо ценить работу ученых.

— Их положение должно быть престижным и устойчивым, в том числе в смысле свободы творчества и коллаборации с зарубежными коллегами — эти ценности для ученых фундаментальны, — прокомментировал нобелевский лауреат.

Самим начинающим ученым он посоветовал расширять кругозор, развивать воображение и аналитические способности. — Такие дарования всегда найдут себе применение, — объяснил Новосёлов.



Изображение графена на поверхности окисленного кремния с толщиной диэлектрика 300 нм в оптическом микроскопе при использовании белого света, красного, зеленого и синего фильтров.

свойств: он самый тонкий, прочный, растягиваемый, проводящий. Соответственно, спектр его применения крайне широк.

Профессор выделяет три важных направления. Во-первых, графен создает рабочие места: в англоязычном журнале «Гламур» были опубликованы пять профессий следующего поколения специалистов. Среди них — инженер по производству графена. Во-вторых, графен способствует нашему развлекательному времяпровождению: о нем долго рассуждает Шелдон, герой популярного сериала «Теория большого взрыва». В-третьих, материал развивает рынок недвижимости: во Флориде можно приобрести дом на улице Графен...

Легкие и дорогие часы

Теперь поговорим серьезно. Благодаря проводящим свойствам графена активно развивается его применение для сенсорных панелей и жидкокристаллических дисплеев. Недавно стали применять графен в качестве композитного материала для спортивного инвентаря и машин. Никакие другие материалы не показывают настолько хорошие результаты по теплоотводу, как графен. И именно из графена были созданы самые легкие в мире часы — всего 32 грамма (за 1 млн швейцарских франков!).

Благодаря уникальной комбинации свойств гра-

фен не только заменяет другие материалы в той или иной сфере применения, но и демонстрирует способность применяться абсолютно в новых направлениях. Например, с использованием графена разрабатываются контактные линзы, которые адаптируются к человеку и могут менять свои оптические характеристики. Другое применение — в качестве мембраны, через которую не могут проникнуть никакие газы и жидкости. При этом есть возможность сделать так, чтобы определенные газы сквозь такую мембрану все-таки проходили.

С одной стороны, это крайне удивительно. С другой — мы все-таки живем в XXI веке. Как думаете, если карьера по производству графена будет действительно так актуальна, нам стоит переквалифицироваться?.. Мы готовы!

В ПОИСКАХ ЛУЧШИХ



20 сентября завершается прием заявок на ежегодный конкурс «Лучший преподаватель УрФУ». Читайте о новшествах в положении и спешите победить

Текст: Полина Погребницкая

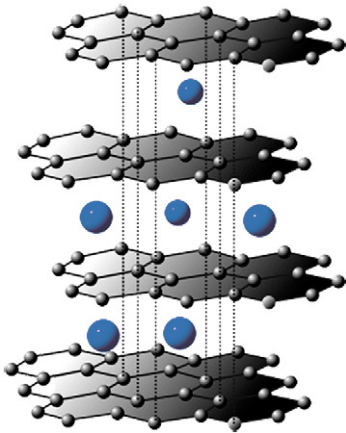
Администрация и профсоюзный комитет Уральского федерального университета приглашают преподавателей принять участие в 25-м конкурсе «Лучший преподаватель УрФУ».

Участников ждут три номинации: «Профессор года», «Доцент года» и «Преподаватель года» (для старших преподавателей, преподавателей и ассистентов). Победители будут определены в пяти направлениях: технические, гуманитарные, естественные, социально-экономические и общественные, психолого-педагогические науки и им будут присвоены звания «Профессор УрФУ», «Доцент УрФУ». — Мы частично изменили критерии оценки — теперь они приведены в соответствии с аналогичным областным конкурсом, — отметила заместитель председателя профсоюзной организации Татьяна Чегодаева. — Кроме того, впервые в отдельное направление выделены психолого-педагогические науки. Напомним также, что в этом году вступают в силу решения об особых наградах: с преподавателями, победившими в конкурсе дважды за время работы в университете, заключается бессрочный контракт, а имена победивших трижды вносятся в Книгу почета университета.

Познакомиться с Положением о профессиональных конкурсах можно на сайте университета в разделе «Документы для сотрудников».

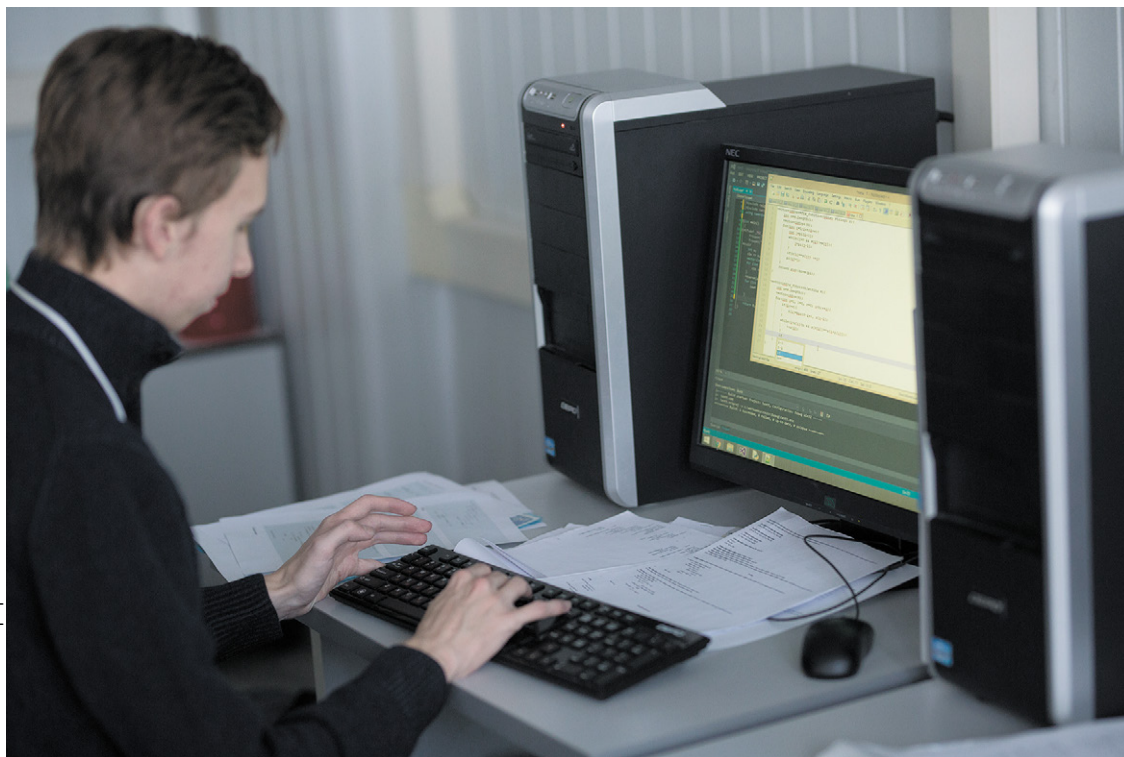
КСТАТИ

В этом году в 25-й раз проведен конкурс на лучшее учебно-методическое и научное издание, а также лучший электронный образовательный ресурс. Победителями стали 33 издания и 115 авторов



Слои интеркалированного графита можно легко отделить друг от друга

Фото: Илья Сафаров



ЦИФРОВОЙ УНИВЕРСИТЕТ

Вместе с зампроректора по образовательным технологиям Виолой Ларионовой продолжаем говорить об использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в Уральском федеральном

Текст: Екатерина Березовская при содействии зампроректора Виолы Ларионовой

Окончание.
Начало в № 30
от 9 сентября

Конкурс идей

В целях развития онлайн-обучения ежегодно в университете проводится конкурс проектных идей для разработки онлайн-курсов, участие в котором могут принимать заинтересованные преподаватели.



Виола Ларионова, — являясь массовые курсы, обеспечивающие модули «ядра бакалавриата»; имиджевые курсы, соответствующие научным направлениям

— Приоритетными направлениями создания онлайн-курсов, — комментирует

САЕ и сквозным технологиям НТИ с привлечением авторитетных экспертов-практиков, известных ученых; практикоориентированные курсы, созданные в партнерстве с работодателями; общепрофессиональные курсы, обеспечивающие проектную деятельность студентов. Для участия в конкурсе приглашаются авторские коллективы, состоящие из преподавателей и научных со-

трудников УрФУ, представителей бизнеса, различных сообществ, других образовательных организаций.

Дополнительные баллы могут быть получены в ходе неформальной защиты проектных идей в формате PechaKucha, где можно сорвать приз зрительских симпатий или получить высокую единогласную оценку жюри.

— Следующий конкурс, — сообщает зампроректора, — будет объявлен в октябре, а PechaKucha пройдет на площадке Ленина, 66 во вновь открывающейся «Университетской точке кипения». Информация будет размещена на сайте университета (следите!).

Разобраться в деталях

— Для тех, кто чувствует в себе силы, ощущает дыхание времени и осознает необходимость изменений в университете, но делает лишь первые шаги в использовании онлайн-технологий мы проводим повышение квалификации как в очном, так и в онлайн-формате, — приглашает к сотрудничеству Виола Анатольевна.

Программа обучения строится по проектному принципу, и в качестве итоговой работы слушатели создают структуру своего первого курса на одной из платформ УрФУ.

— В ходе обучения мы много дискутируем и обмениваемся опытом, проектируем и играем, осваиваем технические средства и инстру-

менты информационной среды. Все учебные активности направлены на формирование навыков разработки онлайн-курса. В конце обучения вы сможете управлять развитием онлайн-обучения в вузе на базе симулятора профессиональной деятельности и получить первый доход от этой деятельности. Запись на обучение открыта, следующая группа стартует в октябре. Информационная рассылка придет вам на корпоративную почту.

Вместо заключения

Впервые об использовании информационных технологий в образовании заговорили несколько лет назад и поначалу новшества вызывали настороженность у многих преподавателей. Сегодня все больше наших коллег использует электронное обучение и онлайн-курсы в своей работе. Впрочем, есть и те, кто по-прежнему отдает предпочтение традиционным формам. Однако стоит признать, что использование цифры в российских учебных заведениях — это актуальный тренд. Как и индивидуализация образовательных траекторий и внедрение проектной деятельности они позволяют, с одной стороны, повысить доступность и качество образования, с другой стороны, делают образовательную программу более гибкой и адаптивной к запросам всех участников образовательного процесса: студентов, вузов и, в конечном счете, работодателей.

ЯДЕРНЫЙ ПОРЯДОК

В УрФУ на минувшей неделе состоялась научно-практическая конференция «Договор о нераспространении ядерного оружия и новый ядерный порядок». Молодые ученые, аспиранты, студенты из Казахстана, Франции, Швеции и российских регионов обсудили современные военные вызовы мировому порядку и режиму ядерного нераспространения, роль договора о запрещении ядерного оружия в системе международной безопасности

Фото: Полина Попинова

Значимость конференции пояснила организатор, руководитель ресурсного центра по человеческой безопасности УрФУ Екатерина Михайленко.

— Во-первых, проблемы контроля над обычными, ядерными и новыми видами вооружений находятся в повестке переговоров между государствами, на уровне ООН и негосударственных организаций. Особенно эти вопросы обострились после выхода стран из договора РСМД и внесением рядом стран в ООН Договора о запрещении ядерного оружия. В 2020 году Договору о нераспространении ядерного оружия исполняется 50 лет, и экспертное сообщество занято прогнозами, насколько удачно пройдет конференция в 2020 году в Нью-Йорке,

смогут ли 190 стран договориться и принять итоговый документ, — поясняет Екатерина Михайленко.

Во-вторых, по словам эксперта, на конференции собрались не только специалисты в области политики и международных отношений, но и представители технических специальностей, чтобы уже сегодня будущие политики и дипломаты, технические специалисты, которые станут экспертами в оценке рисков, научились друг друга слышать и понимать, принимать адекватные решения в сфере ядерных технологий.

Основные темы круглых столов, семинаров и лекций на конференции касались геополитических вызовов в рамках режима ядерного нераспространения, региональных ядерных программ Ирана и Северной Кореи, новых вызовов Договору о нераспространении ядерного ору-



Профессор Стокгольмского университета Томас Йонтер рассказал, как шведы видят современные ядерные угрозы.

жия и технических аспектов ядерного оружия.

— Среди приглашенных экспертов на конференции выступали специалисты по ядерной физике из Обнинска Илья Купцов и Алла Удалова. Они рассказали о технических моментах, в частности, как можно идентифицировать нарушения гарантий МАГАТЭ, а также об ином применении атома, не связанном с военной сферой: медицина, сельское хозяйство,

энергетика, — говорит Екатерина Михайленко.

Стоит добавить, что конференция была проведена при финансовой поддержке Шведского агентства по радиационной безопасности и РФФИ в рамках научного проекта № 18-014-00033 А «Многостороннее взаимодействие в рамках режима ядерного нераспространения и национальные интересы России в контексте инициативы по запрещению ядерного оружия».

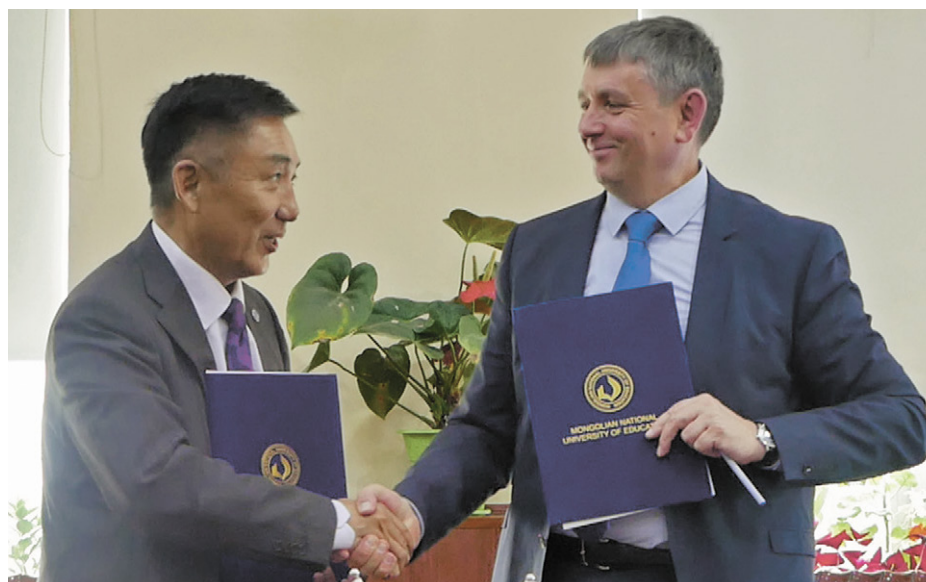
Форум выпускников советских и российских вузов и молодежи в Улан-Баторе, посвященный 80-летию победы советских и монгольских войск над японской Квантунской армией на реке Халхин-Гол, включающий 14 международных событий, прошел в начале месяца в Улан-Баторе, Эрдэнэте и Екатеринбурге. Право проведения значимого для двух стран мероприятия, состоявшегося на полях встречи двух президентов во время официального визита Владимира Путина в Монголию, заслужил Фонд содействия реализации проектов УрФУ и выпускников УПИ, УГТУ-УПИ, УрГУ и УрФУ, выиграв конкурс Фонда президентских грантов на развитие гражданского общества.

Пленарное заседание форума с участием главы делегации УрФУ ректора Виктора Кокшарова 3 сентября посетили более 1000 человек — выпускники российских, советских вузов, проживающие в Монголии, студенческая молодежь пяти вузов Екатеринбурга, трех вузов Улан-Батора, Эрдэнэте, преподаватели школ и вузов, сотрудники предприятий и организаций этой страны.



— Основные продукты форума — альбом с дополненной реальностью, подготовленный нашими историками в сотрудничестве с компанией выпускников вуза, — рассказывает исполнительный директор ассоциации выпускников УПИ, УрГУ и УрФУ Александр Пономарев. — А также фильм о 12 выдающихся выпускниках советских и российских вузов, проживающих в Монголии, и книга о полководце Георгии Жукове.

Фильм подготовлен членом правления Монгольской ассоциации выпускников УрФУ Бадам-Очирына Галаариды, а книга Сергея Гущина



ФОРУМ В МОНГОЛИИ: ПОДВОДИМ ИТОГИ

В начале сентября университетская делегация посетила Улан-Батор, где состоялся большой форум выпускников, прошедший на полях визита Президента России Владимира Путина

Текст, фото: Дмитрий Бенеманский

переведена на монгольский еще одним членом правления отделения — профессором Цэвээний Магсаром, директором школы «Кириллица» при Российском центре науки и культуры в Улан-Баторе.

Программа форума включала также встречи специалистов по истории со студенческой молодежью Монголии и со школьниками, посвященные историческому значению битвы на реке Халхин-Гол и современному российскому образованию, и три круглых стола. Среди тем, которые обсуждали участники, — развитие сотрудниче-

ства вузов и выпускников, продвижение русского языка и культуры в Монголии, события на Халхин-Голе. Так, в трех вузах директор департамента «Исторический факультет» Александр Палкин провел исторический диктант, а директор Кембриджского центра УрФУ Татьяна Рассказова — курсы по повышению русского языка.

— Внимание участников форума было акцентировано на сохранении исторической памяти, развитии народной дипломатии через деятельность ассоциаций, активизацию участия выпускников в развитии со-

В ТЕМУ



Программа пребывания ректора в Улан-Баторе была насыщена встречами, главная из которых — с почетным выпускником № 1, обладателем степени почетного доктора УрФУ, главой администрации президента Монголии Зандаахуугийном Энхболдом. Сотрудничество монгольских предприятий с нашим вузом, новые направления научных изысканий, помощь выпускникам — малая часть тем, которые удалось обсудить участникам встречи

вместных российско-монгольских проектов, продвижении российско-го образования в Монголии, создании в стране системы поддержки инициатив молодежи, обучающейся в России, повышении качества преподавания русского языка, — напоминает Пономарев.



51 студент из Монголии проходит сейчас обучение в УрФУ по девяти программам бакалавриата и трем магистратуры, один учится в аспирантуре

ПЕРЕХОД НА НОВЫЙ ГОСТ

1 июля текущего года введен в действие ГОСТ Р 7.0.100-2018 Библиографическая запись.

Библиографическое описание. Зональная научная библиотека УрФУ инициировала проведение семинаров, чтобы рассказать об изменениях и научить всех заинтересованных правильному описанию изданий и оформлению библиографических списков. О том, как проходят семинары и какие еще мероприятия по повышению информационной культуры проводят сотрудники ЗНБ, рассказала и. о. директора библиотеки Галина Щербинина

Подготовка к проведению семинаров началась с детального изучения текста документа, рассказала Галина Степановна. — Нам нужно было адаптировать ГОСТ, который рассчитан на крупные национальные библиотеки, под задачи университета, оперирующего главным образом научной, учебной и учебно-методической литературой. После этого мы решили провести обучающие семинары, а также подготовить практическое пособие по оформлению библиографических записей и ссылок.

Первые семинары прошли еще летом. Их посетили представители библиотек города, сотрудники двух институтов УрФУ — института радиоэлектроники и информационных технологий — РтФ и институ-

та физической культуры, спорта и молодежной политики. В начале учебного года обучение прошли работники Издательства УрФУ и Уральского гуманитарного института.

— Некоторые наши издатели побывали на семинаре дважды — с коллегами по издательству и с сотрудниками УГИ, — отметила Галина Щербинина.

Семинары проводят зав. отделом информационно-библиографического обслуживания Елена Васина и зав. отделом научной обработки документов Татьяна Мотовилова. Все его участники, помимо полной информации о нововведениях и изменениях, получают исчерпывающие ответы на вопросы, а также презентацию с алгоритмом описания изданий и примерами записей.

Семинары, посвященные новому ГОСТу, ЗНБ планирует проводить до конца текущего учебного года и далее — по коллективным заявкам от подразделений и партнеров библиотеки.

Этот семинар отнюдь не единственное мероприятие, которое Зональная научная библиотека УрФУ проводит для повышения информационной культуры. По словам Галины Степановны, на сегодняшний день это и краткосрочные курсы, в том числе на английском языке для иностранных учащихся, лекции, семинары, библиоквест, а также тренинг для представителей ИСиА (совместный проект) и многое другое. Подробнее обо всех мероприятиях можно узнать из публикаций ЗНБ в газете «Уральский федеральный», на странице библиотеки на портале университета (lib.urfu.ru), в группах в сети «ВКонтакте» «Зональная научная библиотека УрФУ» и «Доступная наука».

Запись на семинар по ГОСТ Р 7.0.100-2018 по телефону +7 (343) 375-44-60 или эл. почте e.y.vasina@urfu.ru (Елена Юрьевна Васина).

Описание электронной копии печатной статьи

- Яницкий М. С. Ценностная детерминация инновационного поведения молодежи в контексте культурно-средовых различий / М. С. Яницкий. — Текст : электронный // Сибирский психологический журнал. — 2009. — № 34. — С. 26–37. — Режим доступа: для авториз. пользователей. — URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=13024552> (дата обращения: 29.05.2018).
 - Ключкарев Г. А. Малые научные предприятия как фактор конкуренции университетов / Ключкарев Г. А., Чурсина А. В. — DOI 10.19181/vis.2017.22.3.471*. — Текст : электронный // Информационные ресурсы России. — 2017. — № 2. — С. 2–4. — URL: http://www.aselibrary.ru/press_center/journal/irr/irr3648 (дата обращения: 04.04.2018).
- *DOI — цифровой идентификатор объекта для электронных публикаций (условно-обязательный элемент)

Описание сайта и материала с сайта

- Правительство Российской Федерации : офиц. сайт. — Москва*. — Обновляется в течение суток. — URL: <http://government.ru/> (дата обращения: 03.09.2019). — Текст : электронный.
 - Татьяна Голикова провела заседание Совета по государственной поддержке создания и развития математических центров мирового уровня. — Текст : электронный // Правительство Российской Федерации : офиц. сайт. — 2019. — 29 авг. — URL: <http://government.ru/news/37740> (дата обращения: 03.09.2019).
- * При описании сайта год создания сайта можно опустить, если его невозможно установить.



МИНУТА НА РАЗМЫШЛЕНИЕ

- **Что помогло вам найти свой путь в профессии?**
- Желание делиться своими знаниями со студентами.
- **Что вы еще не сделали, но непременно хотели бы сделать?**
- Хочу, чтобы о существовании нашего музея знали на всех площадках университета.
- **Современный студент — он какой?**
- Удивляющийся.
- **Ваш девиз?**
- Все надо делать с любовью.

— **Юлия Борисовна, расскажите, что вас связывает с университетом?**

— Я бы сказала, жизнь! В 1986 году я поступила в Уральский политехнический, и с тех пор, независимо от названия, он навсегда стал частью меня. После окончания учебы я работала по специальности, затем вернулась в качестве комиссара штаба студенческих отрядов УГТУ-УПИ в вуз — была сотрудником отдела по внеучебной работе со студентами. Снова ушла, но в конце кон-

цов поняла, что хочу работать в родном вузе. Думала вернуться к внеучебной деятельности, но Александр Пономарев (заместитель первого проректора Сергея Кортова, а в то время проректор по внеучебной работе. — *Прим. ред.*) предложил мне вести дела нашего музея — место директора пустовало. Он мотивировал меня тем, что я люблю этот вуз, много знаю о нем, а еще там нужно сделать ремонт. Последнее и стало решающим (смеется). Было это в феврале

Юлия Шатон: «ВСЕ НАДО ДЕЛАТЬ С ЛЮБОВЬЮ»

Юлия Шатон, директор музейно-выставочного комплекса УрФУ, — еще одна сотрудница университета, заслужившая свое место на Доске почета. А совсем недавно она отпраздновала 50-летие! Рассказываем о ее жизни и трудовой деятельности

Текст: Данил Илюхин Фото из личного архива героини

2006 года. И вот я уже 13 лет руковожу музеем.

— **И чем вы там занимаетесь?**

— Функционал очень разнообразен. В разных форматах мы показываем и рассказываем посетителям и гостям вуза об университете, его достижениях на разных этапах становления высшей школы на Урале, о его известных выпускниках, водим экскурсии по экспозициям, делаем новые выставки и т. д. Очень большой объем фондовой работы, поскольку у нас 90 000 единиц хранения. И куда же без обязательных проверок Минкультуры?! Работаем вчетвером: Ирина Кашина, Светлана Тураева и я на Мира, 19, и на площадке на Ленина, 51 — Александра Филинкова. Кроме того, с удовольствием и большим оптимизмом продолжает нам помогать Валерия Мазур, долгие годы работавшая директором музея истории УрГУ. Есть у нас и опыт участия в грантовых конкурсах. Например, проект «Артерия», выполненный с технологией дополненной реальности, по-

бедил в конкурсе Фонда президентских грантов, и с этим проектом познакомилось уже более 7 000 человек. Шестой год подряд я являюсь координатором Венского фестиваля музыкальных фильмов, а также курирую экскурсии первокурсников в Ельцин-центр в течение учебного года.

— **Чем стал для вас музей за эти 13 лет?**

— Музей — это лицо университета, и он, безусловно, должен соответствовать его статусу. За то, что наш музейно-выставочный комплекс получился именно таким, современным, инновационным, мультимедийным, благодарить, конечно, нужно Раису Иваницкую (сейчас — советник при ректоре УрФУ. — *Прим. ред.*), но музей — это живой организм: как только ты перестаешь его «кормить», он перестает развиваться. Все эти годы я занимаюсь тем, чтобы наш музей жил, развивался и был интересен.

Я люблю УПИ и УГТУ-УПИ, люблю УрФУ и хочу, чтобы к университету испытывали похожие чувства люди, приходящие к нам.

— **А есть у вас увлечения, помимо работы?**

— У меня двое сыновей — 11 и 15 лет (на фото ниже). Это мое основное увлечение. Есть родители, друзья, сад. А еще студенческие отряды — они были и остаются в моей жизни. Это один из якорей, который прочно держит меня в университете.

У меня чудесные отношения со студентами, особенно с теми, с которыми мы стали ближе. Это и бойцы студенческих отрядов, и студенты, которым я помогаю готовиться к различным творческим мероприятиям университета, и волонтеры Венского фестиваля. Мне кажется, что я этих людей не напрягаю, а они меня — вдохновляют.



Записаться на экскурсию можно здесь: bit.ly/2kgnl4N



ДИСКУССИИ В ЭПОХУ ПЕРЕМЕН

В университете 5–6 сентября прошел международный научный семинар «Интеллектуалы и власть в Британии и России в эпоху перемен (XVII–XVIII вв.)», организованный лабораторией эдиционной археографии совместно с Российским обществом интеллектуальной истории



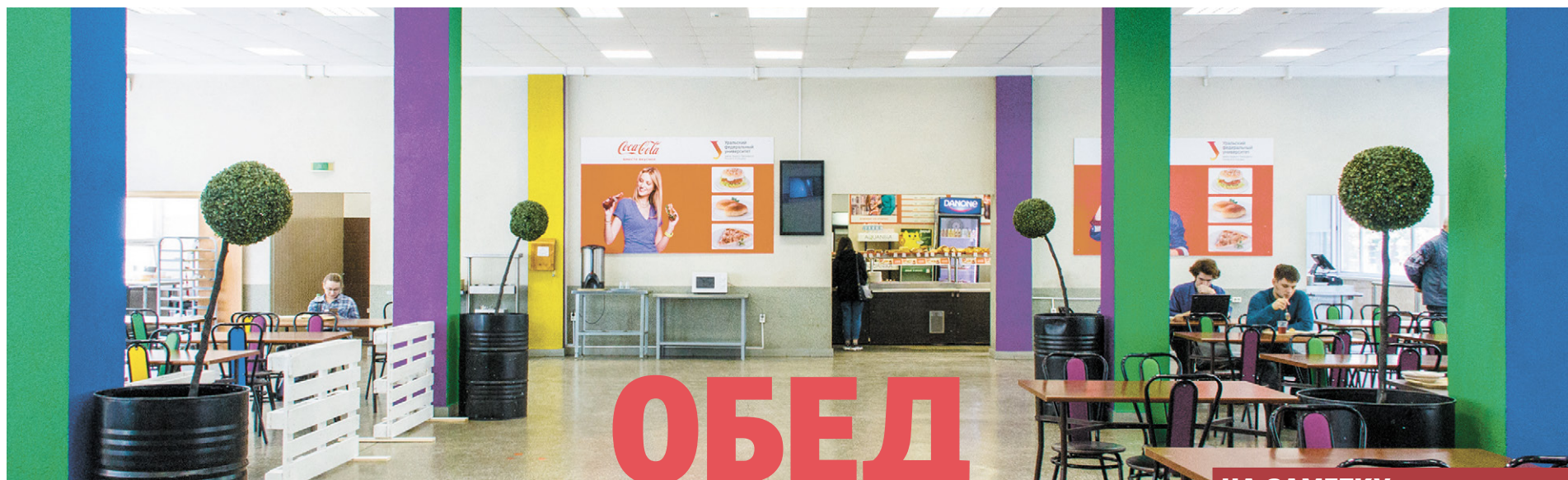
Текст предоставлен организаторами
Фото: Данил Илюхин

Открытие семинара началось с приветственных слов первого проректора УрФУ Дмитрия Бугрова, генерального консула Великобритании в Екатеринбурге Ричарда Дьюэлла и заведующего лабораторией эдиционной археографии Дмитрия Редина, подчеркнувших значимость диалога между Россией и Великобританией. Ричард Дьюэлл отметил особую важность таких мероприятий, поскольку они помогают ученым разных стран поддерживать связи и развивать научное сотрудничество, в частности, с Университетским колледжем Лондона (UCL), который был представлен на семинаре профессором Школы славистики и восточно-европейских исследований Саймоном Диксоном (на фото).

Обсуждение проходило в рамках пяти панельных дискуссий, посвященных новым и традици-

онным источникам в эпоху перемен, культуре проповеди в британском и русском обществах XVII–XVIII вв., общественно-политическим дискуссиям того же периода и др. В них приняли участие англоведы и русисты ведущих научных центров России, Великобритании и США. Всего было сделано 29 докладов, охвативших широкий спектр вопросов, начиная с развития исторического знания в Британии и России XVII–XVIII вв. и факторов формирования гражданского сознания и завершая исследованием конфликтов светской и духовной властей в проповедях и литературных произведениях указанного периода. По итогам работы участники определили проблемы осуществления компаративного анализа историко-культурных процессов в Британии и России XVII–XVIII вв.

Добавим, что семинар проводился при финансовой поддержке Российского научного фонда (грант № 19–18–00186).



Перед началом путешествия Наталья Геннадьевна отметила, что теперь все точки питания вуза, как в общежитиях, так и в учебных корпусах, открыты с 08:00, а не с 09:00, как раньше. Так что сейчас студент (и сотрудник) может перекусить перед парой или в обеденный перерыв стандартным набором — каша, запеканка, компот, горячий чай. График работы каждой столовой прописан на сайте университета в разделе «Комбинат питания».



Первым делом мы отправились в корпус на Куйбышева, где из пустовавшего помещения сделали еще одну кофейню. Цены там доступные и ассортимент богатый — бургеры, сэндвичи, кондитерские изделия, кофе.



ОБЕД ПО РАСПИСАНИЮ

«Где бы перекусить в «большак»?» — этим вопросом задается, пожалуй, каждый студент, приходя утром на учебу. Наш комбинат питания не стоит на месте и старается сделать так, чтобы ребята могли сытно не только пообедать, но и позавтракать и даже поужинать в стенах родного вуза. Мы прогулялись по столовым и буфетам вместе с директором комбината питания Натальей Ракульцевой и узнали, что изменилось в них за минувшее лето

Текст, фото: Данил Илюхин

— Мы постарались сделать так, чтобы посетителям здесь было комфортно, и поставили в зале удобные сиденья. Всех ждем туда в гости! — заключила Наталья Геннадьевна.



В этот момент мне вспомнилась закусочная «Лакомка», расположенная напротив столовой в ГУКе — такая же маленькая, с красивым интерьером, с удобными сиденьями, но удивительно пустая. Я слышал



мнения студентов о том, что она только для преподавателей и сотрудников. Наталья Геннадьевна разубеждает меня и ребят — нет, туда может приходить любой желающий. К слову, ассортимент и цены в «Лакомке» абсолютно такие же, как в буфетах...

НА ЗАМЕТКУ



График работы точек питания есть на сайте urfu.ru в разделе «Об университете»

Мы перемещаемся на Тургенева — в столовую, открытую для всех желающих. Свободного пространства в ней много, поэтому зал нуждался в перепланировке. Теперь можно посидеть у окна — туда добавили столы и барные стулья. Сам зал стал ярче, а стиль интерьера современным.

— Ассортимент столовой тоже изменился, — отметила директор. — Средний чек уменьшился, и теперь он составляет порядка 110 рублей. В прошлом году мы встретились со студентами и внесли в меню то, что они просили — в основном это блюда из курицы. Мы также поставили еще по две кассы в столовые, чтобы очередь шла быстрее.

Стоит добавить, что столовых в университете много, и не надо стоять в очереди, скажем, только в ГУКе. Можно присмотреться к столовой инжэка на третьем этаже или сходить в столовую или буфет своего института. Ведь у нас 19 точек питания на весь университет!

ВМЕСТО КОСМОСА — НА КРАЙ СВЕТА



6 сентября исполнилось 82 года выпускнице УПИ Ирине Соловьевой (на фото), которая была назначена дублером первой женщины-космонавта Валентины Терешковой. Вспоминаем путь Ирины Баяновны — от бойкой студентки строительного факультета до увлеченного исследователя Арктики

Текст: Полина Погребницкая Фото: архив музейного комплекса УрФУ

Ирина Соловьева родом из Тульской области, но 10 классов окончила в Серове и в 1954 году поступила на строительный факультет УПИ.

— Я училась в Уральском политехническом чуть позднее Ельцина — помню его старшекурсником, — рассказывала Ирина Баяновна в интервью «Комсомольской правде» в 1998 году... — Как-то еще перед вторым курсом мы с подружкой увидели в холле института объявление о наборе в секцию парашютистов. Пошла — и оказалась в своей стихии.

В 1959 году Ирина Соловьева стала мастером спорта по парашютному спорту и к 1961 году была в составе сборной коман-

ды Советского Союза. В это же время начали набирать молодых женщин из аэроклубов для подготовки к космическому полету. Как позже призналась Ирина Баяновна, к занятиям в центре подготовки космонавтов ВВС она приступила со сложными чувствами, потому что мечтала поехать на чемпионат в Америку.

На подготовку женского отряда космонавтов «Чайка-2» ушло чуть больше года. И вот 21 мая 1963 года Валентина Терешкова была объявлена основным космонавтом, Ирина Соловьева и Валентина Пономарева — дублерами; 16 июня состоялся запуск ракеты.

У Ирины Баяновны была еще одна возможность совершить

полет в качестве второго пилота в составе женского экипажа на корабле «Восход», но в 1969-м группу расформировали. Ирина Соловьева окончила Военно-воздушную инженерную академию им. Н. Е. Жуковского и работала младшим научным сотрудником в Центре подготовки космонавтов в Звездном городке. Там же и познакомилась с будущим мужем — выпускником радиотехнического факультета УПИ парашютистом Сергеем Киселевым.

Кроме прыжков с парашютом, у Ирины Баяновны была и вторая страсть — лыжи. В 1973 году она познакомилась с командой мастера лыжного спорта Валентины Кузнецовой «Метелица». В составе «Метелицы» Ирина Соловьева прошла сотни километров в сложнейших условиях Арктики и Антарктиды. Свои воспоминания об арктических путешествиях Ирина Баяновна описала в книге «С «Метелицей»? — На край света! Белые горизонты», изданной в 2010 году в издательстве УрФУ.

ФОТОФАКТ: КОРОННЫЕ ПРИЕМЫ КОСТИ ЦЗЮ

Фото: Илья Сафаров



Выпускник УрФУ, абсолютный чемпион мира среди профессионалов, легенда российского и мирового бокса Костя Цзю провел в родном вузе открытую тренировку. Мастер-класс состоялся как раз в преддверии старта чемпионата мира по боксу, который проходит в Екатеринбурге с 8 по 21 сентября. К слову, Уральский федеральный выступает партнером мирового первенства



ПРИСЯГА — НЕ ПУСТОЕ СЛОВО

Этим летом, как и всегда, курсанты военного учебного центра университета приняли участие в учебных сборах и войсковых стажировках в частях Центрального военного округа. Своими впечатлениями с читателями «Уральского федерального» поделились курсанты Иван Петровых, Данил Кузнецов, Никита Макуха. Приводим самые яркие выдержки

Текст, фото: военный учебный центр



«Военная присяга — очень волнительный и важный момент в жизни курсанта. Ее ждали с нетерпением и готовились серьезно. Наконец, этот момент настал. В торжественной обстановке в войсковых частях курсанты принесли клятву верности... С оружием в руках они присягали Отечеству мужественно защищать его и стойко выполнять воинский долг, не щадя собственных жизней. Это огромная ответственность».

«Вместе с обустройством на новом месте — и новые армейские задачи. Первый день быстро пролетел, хотя многим он дался нелегко».

«В наступившей тишине громким эхом разносились слова, трогаящие душу и заставляющие трепетать сердце каждого из присутствующих: «Я торжественно присягаю на верность своему Отечеству — Российской Федерации. Клянусь свято соблюдать Конституцию Российской Федерации, строго выполнять требования воинских уставов, приказы командиров и начальников. Клянусь достойно исполнять воинский долг...»

«Учебная практика в виде лагерных сборов — важная часть в обучении любого курсанта. Она помогает будущему офицеру понять, где и как пройдет его служба... И вот он — первый день сборов. После загрузки взвода в транспорт многие из нас поняли, что совсем не знают, что их ждет и как пройдут следующие две недели их жизни, до этого момента не связанной с армией. По приезде мы осознали, что на две недели лишаемся всех атрибутов комфортной жизни, к которым так привыкли».



«Постепенно мы привыкаем к новой жизни, новым устоям и новым поручениям. Впереди у нас время, чтобы понять, что же все-таки такое — военная жизнь».

УрФУ объявляет конкурс на замещение должностей профессорско-преподавательского состава

В институте радиоэлектроники и информационных технологий — РгФ

Старших преподавателей департамента радиоэлектроники и связи (0,25 ставки; 0,125 ставки); учебно-научного центра «Информационная безопасность» (0,25 ставки). Конкурс объявляется на срок до двух лет. Конкурс проводится на заседании ученого совета ИРИТ-РгФ 18.11.2019.

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 17.09.2019 по 16.10.2019.

Управление персонала

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 Уральскому федеральному округу

Адрес издателя и редакции:

620083, г. Екатеринбург, пр. Ленина, 51, к. 231
Телефон: (343) 389-94-07
E-mail: gazeta@urfu.ru
Главный редактор: Станислав Игоревич Бессонов
Ответственный секретарь, корректор: Екатерина Александровна Березовская
Дизайн, верстка: Сергей Баженов, Андрей Левый

Отпечатано в типографии

Издательско-полиграфического центра УрФУ: 620083, г. Екатеринбург, ул. Тургенева, 4, к. 108.
Заказ № 287
Тираж: 5 000 экз.
Цена: бесплатно
Подписано в печать по графику и фактически: 13.09.2019, 19:00