МАГИСТРАЛЬ

УрГУПС Уральский государственный университет путей сообщения

12+

Печатный орган Уральского государственного университета путей сообщения

№ 7 (250) · июнь 2018 г.



Студенчество – лучшая пора в жизни. В каждом вузе студенты по-своему прощаются со своей альма матер. В УрГУПС тоже есть многолетняя традиция, от которой не отступает ни одно поколение выпускников. «Кто инженер? Я – инженер!» – доносятся из парка восторженные крики вчерашних студентов, примеривших новые белые каски.

16 июня в нашем университете прогремел яркий праздник для лучших выпускников 2018 года. Счастливые молодые специалисты, исполнив романтичный вальс и выпустив в небо разноцветные шары, отправились во взрослую жизнь.

О защите информации

«Структура государственного управления защиты информации в разных странах» — под таким названием 16 мая в нашем университете прошла межфакультетская студенческая научно-практическая конференция. В мероприятии приняли участие 40 студентов факультета экономики и управления и электротехнического факультета. Модераторами конференции выступили доктор технических наук, профессор, академик РАТ В. М. Самуйлов и директор Российско-Китайского института УрГУПС кандидат технических наук Цяо Цун.

По доброй традиции конференция была организована кафедрой «Мировая экономика и логистика» УрГУПС. В составе оргкомитета по подготовке конференции приняли участие: Л. В. Гашкова, заведующая кафедрой МЭиЛ, к.э.н., доцент; В. В. Башуров, декан ЭТФ, к.т.н., доцент; Т. Ю. Зырянова, заведующая кафедрой ИТиЗИ, к.т.н., доцент; М. А. Левченко, ученый секретарь; В. М. Самуйлов, профессор, д.т.н., академик РАТ; Цяо Цун, директор Российско-Китайского института УрГУПС, к.т.н.

Студенты группы ИБ 315 Кирилл Назаров, Александр Йовжий, Тимофей Таликин подготовили сообщение о структуре органов государственного управления защитой информации в Китае. Например, в КНР развивается концепция под названием «сетевые силы». Это специальные военизированные отряды, состоящие из специалистов по информационной безопасности (ИБ). В стране происходит настоящая кибер-революция, активно используются высокие технологии. Существует, например, система камер, включающая в себя около 170 миллионов «глаз» по всей стране. Система создана для отслеживания и быстрого реагирования на появление преступников в общественных местах.

Китай осуществляет сотрудничество с другими странами, целью которого является информатизация всей страны, развитие телекоммуникаций и рост уровня ИБ. Уже 660 предприятий сотрудничают с другими государствами, а Министерство государственной безопасности Китая и Федеральная разведывательная служба Германии произвели обмен экспертами в области информационных систем.

Одной из проблем правительства Китая (при интеграции в мировые ИС) стала охрана интеллектуальной собственности и ограничение зарубежной информации, демонстрирующей недопустимый для населения образ жизни и наносящий вред национальным устоям и моральным нормам.

Одним из методов защиты информации в КНР стал «Золотой щит» (The



Golden Shield Projekt).Это проект, направленный на контроль цензуры и онлайн-активности в Китае. Он введен по всей стране в 2003 году и включает такие системы как: система управления безопасностью, система информирования о правонарушениях и система управления трафиком.

Требования «Золотого щита»:

1.Доступ ко многим иностранным сайтам ограничивается.

2.Web-сайты, находящиеся на территории КНР, не могут опубликовать новости, взятые из зарубежных новостных сайтов, не получив одобрения.

3.Web-сайты проходят контроль ключевых слов, связанных с государственной безопасностью.

В Китае введена специально разработанная стратегия обеспечения ИБ. В частности, одним из пунктов этой стратегии является практически полное ограничение огласки работы госорганов и специальных служб в области ИБ. Таким образом, КНР очень серьезно на государственном уровне относится к защите информации о стране.

Мария Черняховская, Альбина Имашева, Анастасия Денисова и Екатерина Крюкова проанализировали общую политику США в сфере информационной безопасности. В 1992 году Министерство обороны США разработало концепцию «информационного противоборства». Дальнейшее развитие эта концепция получила в 1996 году в виде нового полевого устава армии США «Информационные операции». Президент страны Билл Клинтон в 1998 году издал директиву «Защита критически важной инфраструктуры» (Presidential Decision Directive 63). На этой основе в 2003 году опубликована «Национальная стратегия достижения безопасности в киберпространстве» («National Strategy to Secure Cyberspace»). Данная стратегия выдвигает ряд приоритетов:

1. Развитие системы реагирования на происшествия в сфере информационной безопасности.

2. Реализация программы устранения угроз для информационной безопасности и уязвимостей в информационных системах.

3. Развитие ответственного отношения к вопросам информационно безопасности и подготовки кадров в этой сфере.

4. Охрана государственных информационных ресурсов.

5. Развитие кооперации между различными ведомствами и компаниями, а также международной кооперации в сфере обеспечения международной безопасности.

Во Франции вопросами защиты занимаются как государственные структуры, так и негосударственные организации. В каждом региональном французском полицейском управлении есть специальный отдел по борьбе с преступлениями в сфере информационных технологий.

Все крупные организации во Франции имеют собственные службы безопасности. Страна уделяет особое внимание вопросу защиты своих информационных ресурсов от несанкционированного проникновения и манипулирования. Разработкой стратегических направлений политики по обеспечению национальной безопасности занимается объединение CLUSIF (Club de la securite informatique francaise), являющееся по своему статусу открытой ассоциацией юридических и физических лиц, работающих в области информатики. Для оптими-



зации процесса в 2010 году был создан новый орган — Национальное агентство безопасности информационных систем.

На агентство возложены следующие основные функции: разработка и реализация государственной политики в области защиты информации и информационных систем. Непосредственная реализация мероприятий по планированию и осуществлению использования ИТ в интересах воздействия на информационные и телекоммуникационные объекты иностранных государств возложена на Главное управление безопасности информационных систем (ГУ БИС) — межведомственную структуру, созданную и функционирующую при кабинете министров страны.

Базовым нормативным актом, в котором определяются стратегические направления государственной политики Франции в области обеспечения безопасности, является Белая книга обороны и национальной безопасности от 2008 года. С момента ее опубликования началось создание единой общегосударственной системы кибербезопасности.

Илья Степанов, Никита Удилов и Станислав Пикула исследовали вопрос о защите информации в Великобритании. В стране утвержден Акт о правах человека и Закон о защите информации. Данный закон подписали 225000 организаций и бизнес-структур. Главным источником прав большинства стран является Конституция, которая является совокупностью нормативно-правовых актов, определяющих права и свободы человека, а также порядок формирования и полномочий органов публичной власти в сфере ИБ.

Илья Степанов и Никита Удилов также подробно рассказали о защите прав человека и информационной безопасности в России. Защита информации на нормативно-правовом уровне реализуется:

- правительством;
- правоохранительными органами;
- государственными структурами;
- специальными службами;
- уполномоченными организациями и лицами.

Выработку политики информационной безопасности, подготовку законодательных актов и нормативных документов, контроль над выполнением установленных норм обеспечения безопасности информации осуществляют государственные органы, в том числе Федеральное Агентство Правительственной Связи и Информации (ФАПСИ).

В заключение с обзорным докладом выступили Андрей Кириченко и Владислав Гамаюнов, чтобы подвести итоги выступлений всех докладчиков и отметить сильные и слабые стороны государственной защиты информации в разных странах. При подготовке к конференции студенты провели самостоятельные научные исследования, чтобы показать разницу между системами управления информационной безопасностью в передовых странах. России необходимо взять лучшее из мирового опыта и усовершенствовать отечественную систему.

С обращением к студентам выступили декан ЭТФ В. В. Башуров и заведующая кафедрой ИТиЗИ Т. Ю. Зырянова:

— *Тема данной конференции очень актуальна для студентов третьего курса направления «Информационная безопасность». На последнем году обучения вам предстоит пройти производственную практику, выбрать тему выпускной работы и, соответственно, определиться с будущим местом работы. Это направление подготовки как нельзя лучше подходит для российских органов государственной безопасности. Практически любой выпускник ЭТФ с высоким средним баллом — это «лакомый кусочек» для многих государственных структур вне зависимости от его специальности или направления. Многие выпускники бакалавриата идут в магистратуру, и совмещение учебы с трудовой деятельностью по своему профилю делает выпускника настоящим профессионалом с опытом работы и дипломом магистра в кармане.*

Институт логистики набирает обороты

Российско-немецкий институт логистики УрГУПС-Вильдау, образованный на базе летне-зимней школы логистики, активно развивается. Студентов не останавливают ограничения: для входа обязательно хорошее знание языка, ведь все лекции идут на английском.

В этом году наши студенты побывали в Вильдау уже во второй раз. Не только будущие логисты — студенты факультета экономики и управления, — но и учащиеся других факультетов проявляют интерес. В этот раз мы свозили в Германию ребят со строительного факультета, факультета управления процессами перевозок и даже мехатроников.

В этом году программа нашего российско-немецкого института была серьезно расширена. Кроме обучения основному предмету — логистике — мы включили для немцев уроки русского языка, а их попросили преподать нам основы немецкого.

В учебный процесс обязательно входят научные конференции (ребята разделились на команды, подготовили проекты и затем защищали их), а также культурные мероприятия. Узнавать тонкости культуры изнутри важно для лучшего коммуницирования и, соответственно, сотрудничества.

В Вильдау нам показали, как перемещается груз по складским стеллажам. Ребята в ходе выполнения лабораторной работы сами управляли его передвижением. В Германии логисты специализируются на деталях, на маленьких перемещениях, высчитывают сантиметры. Мы, россияне, мыслим более глобально: высокоскоростные магистрали, международные коридоры... это, по-видимому, специфика стран. У них территория маленькая, у нас — огромные пространства.

Этот год ознаменовался возникновением дружеских отношений университета Вильдау с университетом Гаваны (Куба). Приезжал профессор с Кубы, который наряду с немецкими и российскими (доцент кафедры «Мировая экономика и логистика» УрГУПС Марина Аркадьевна Журавская и доцент кафедры «Иностранные языки и межкультурные коммуникации» УрГУПС Наталья Юрьевна Анашкина) преподавателями читал лекции учащимся школы логистики.

У ребят буквально не было свободной минуты, все были очень загружены. Надо отметить, что студенты (как немецкие, так и наши) в большой степени самостоятельно организовывают свои активности: наравне со взрослыми продумывают логистику, куда они поведут своих гостей, планируют все, вплоть до транспорта и пересадок.

Важным аспектом школы логистики является посещение предприятий. Мы готовили немецким гостям экскурсию в Дорожный центр управления перевозками (ДЦУП). Немцы были поражены, насколько далеко распространяется управленческое воздействие наших диспетчеров. Коллеги из филиала УрГУПС в Нижнем Тагиле организовали экскурсию на Уралвагонзавод, в музей подносов, а также небольшой сплав по реке Чусовой.

А наши зарубежные друзья организовали для нас поездку в крупную транспортно-логистическую компанию Dachser. Было очень приятно, когда все руководство, самые первые лица тепло встречали российских студентов: провели экскурсию по разным складам, все показали и рассказали, организовали обед и подогнали машину для фотосессии. Очевидно, что немцы готовы к тесному сотрудничеству, для них очень важны партнерские связи на будущее. Так что у наших студентов есть



Возле университета прикладных наук Вильдау



Как простроим маршрут?



На занятиях. Неподдельный интерес наших студентов

прекрасная возможность улучшать свои навыки, умения и компетенции.

Мы строим далеко идущие планы: Технический университет прикладных наук Вильдау и УрГУПС станут неким центром, который может объединить кубинские, индонезийские и китайские университеты. Осенью на Кубе состоится международная конференция, и мы уже готовим для нее научные материалы.

Мы также давно вынашиваем идею создания мультипрофессионального языка по логистике, который бы был понятен всем, кто состоит в этом сообществе.

В октябре немецкие студенты и преподаватели снова приедут в УрГУПС, а наши студенты весной 2019 года посетят Германию. Новый набор в Российско-немецкий институт логистики УрГУПС-Вильдау начнется в сентябре на кафедре «Мировая экономика и логистика». У вас есть все шансы стать студентом этого института!

Татьяна РУБЦОВА



Стенд об УрГУПС (немецкий вуз дорожит нашим сотрудничеством и представляет его на обозрение для всех студентов)

МЫ СТАНОВИМСЯ БЛИЖЕ

В рамках школы логистики был проведен опрос «Как я вижу Германию (для российских студентов) / Россию (для немецких студентов)». Как ученые мы не смогли не проанализировать результаты тестирования и получили такую статистику:

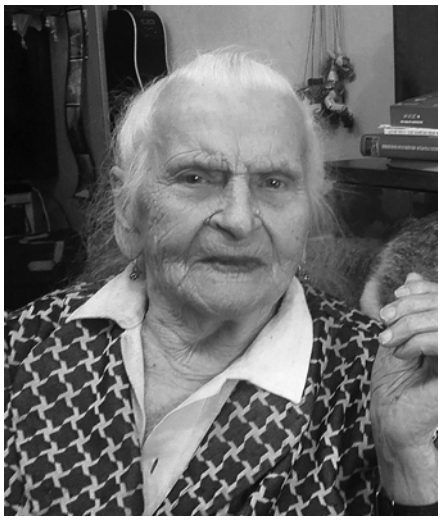
	О Германии		О России	
Кухня	20%	Пиво 10% Сосиски 10%	13%	Борщ 11% Самовар 2%
Спорт	16%	Футбол	10%	Лыжи 3% Хоккей 2% Футбол 2% Олимпийские игры 3%
Деловые качества, бизнес	36%	Пунктуальность 16% Чистота и опрятность 20%	2%	Железная дорога 2%
Флаг	6%		6%	
Достопримечательности, национальные особенности, колорит	4%	Берлинская стена	63%	Уральские горы 10% Церковь 13% Кремль 2% Зима 10% Медведь 3% Ушанка 3% Изба 3% Сани 6% Матрешка 13%
Успех	8%		3%	Космос





Столетний юбилей

8 июля отметила свой сотый день рождения старейшая сотрудница нашего университета Евдокия Климентьевна Исакова. Около 20 лет она проработала ассистентом на кафедре химии.



Мы встретились с Евдокией Климентьевной накануне ее юбилея. Она радушно приняла у себя дома и угостила вкусным чаем с пирогом. В этом году ей исполняется 100 лет. Удивительная дата! Сколько исторических событий произошло за это время! Ее жизнь могла бы стать сценарием для любого сериала. Но, несмотря на все исторические события, свидетелем и участником которых она была, Евдокия Климентьевна радуется жизни и философски относится ко всем превратностям судьбы.

Евдокия Климентьевна родилась в деревне Родителевской Кировской области 8 июля 1918 года. У родителей, Климентия Степановича и Лукерьи Аникеевны Барановых, было восемь детей, еще двое детей умерли в младенчестве. Мама вставала раньше всех и спешила испечь помимо круглых ржаных буханок картофельные шаньги, морковные и капустные пироги. Отец с детства приучал детей любить природу, трудиться на земле. Хозяйство до вступления в колхоз считалось крепким, в доме царил порядок и уют. Родители всегда вместе преодолевали все жизненные тяготы и хлопоты.

Все братья и сестры Евдокии Климентьевны получили высшее образование. Отец умел писать печатными буквами и в 5–6 лет показывал Евдокии буквы из букваря. Читать она научилась уже в школе, в которую пошла почти в девять лет. Школа находилась в двух километрах от их деревни, ходили пешком, иногда зимой детей провожали до школы на лошади. После окончания начальной школы Евдокия поступила в ШКМ (школу колхозной молодежи) в селе, находящемся в 9 км от родного дома. Домой ходила только на выходные, а жила, пока училась, у тети. По совету сестры Августы, которая училась в Москве, Евдокия в возрасте 15 лет после окончания ШКМ поступила на рабфак при землеустроительном институте. Учеба ей давалась легко, а вот материально жили тогда трудно. Стипендию (68 рублей) на руки не выдавали, а давали рационную карточку в столовую на каждый день. Жили с сестрой в общежитии, приходилось прирабатывать. Она участвовала в строительстве станции Московского метрополитена «Красные ворота». Была участницей физкультурного парада на Красной площади.

После первого курса часть студентов перевели в Ленинград на рабфак при плодоовощном институте. Несмотря на то, что после окончания третьего курса Евдокия Климентьевна получила диплом с отличием, она говорит, что подготовка ее для дальнейшего поступления в институт была слабая. Сначала она хотела учиться в медицинском институте, но в итоге в 1936 году поступила в Ленинградский химико-технологический институт. По словам Евдокии Климентьевны, первые три курса было очень сложно учиться. Тяжело давались начертательная геометрия, сопромат, детали машин. В подготовке к сложным предметам ей много помогал брат Антон, учившийся в политехническом институте. При распределении она попала на кафедру пластмасс, а преддипломную практику проходила в Москве на заводе имени Лихачева в цехе производства оргстекла.



Будущий муж Евдокии Климентьевны — Александр Исаков — учился в это время в Военной электротехнической академии в Ленинграде. Но все их планы о свадьбе рухнули с началом Великой Отечественной войны. Александр стал инженером по электрооборудованию самолетов без защиты диплома и сразу же был направлен на фронт. А защита диплома Евдокии Климентьевны состоялась 25 июня 1941 года. В начале войны она вместе с другими жителями Ленинграда ходила копать окопы, тушила сбрасываемые на город бомбы. Евдокии Климентьевне повезло, ей удалось эвакуироваться вместе с ранеными за несколько дней до начала блокады Ленинграда в Киров, куда еще в 30-х годах перебрались ее родители.

Всю войну Евдокия Климентьевна проработала в Кирове на Кожевенно-обувном комбинате в центральной лаборатории старшим химиком. На комбинате они дубили кожу для армейских сапог. Жизнь была тяжелая. Во время войны родителям по карточкам выдавали по 400 граммов хлеба в день, а работающей Евдокии — по 600 граммов.

В 1943 году в Киров в командировку за запчастями к самолетам приехал Александр, и вот тогда они и поженились. Александр служил в истребительном авиационном полку под командованием Василия Сталина, дважды награжден орденами Красной Звезды, медалями за Сталинградскую битву и взятие Берлина. В 1945 году Александр прибыл в Киров в отпуск и забрал жену с собой в Германию. В августе 1945 года в городе Нойруппин у них родилась дочь Татьяна. С месячным ребенком им пришлось возвращаться в Ленинград, а позднее в Киров. После войны Евдокия Климентьевна всюду ездила с мужем, куда бы его не отправляли служить. Жили то в казармах, то в общежитиях или коммуналках. В городе Красноводске (на западе Туркмении), например, не было пресной воды. Ее привозили в бочках из Баку через Каспийское море и выдавали по талонам. В 1952 году у них родился сын Виктор. Когда в 1956 году мужу Евдокии Кли-

ментьевны предложили на выбор служить либо в Хабаровске, либо в Казахстане или Свердловске, то на семейном совете решили, что Свердловск все же ближе к Кирову, откуда они все родом и где живут родственники. В 1957 году им дали квартиру на улице Челюскинцев около вокзала.

В этом же году она пришла на работу в железнодорожный институт, который находился еще на улице Свердлова. После 13-летнего перерыва Евдокии Климентьевне сложно вспоминалась химия, но скоро она стала проводить лабораторные занятия со студентами электротехнического факультета и заниматься разработкой программ, постановкой опытов. Под руководством Сергея Семеновича Савельева, руководившего кафедрой химии, с ее непосредственным участием был разработан прикладной практикум по инженерной части химии. Многие годы она выполняла обязанности ученого секретаря и профорга и тем внесла большой вклад в становление кафедры. Евдокия Климентьевна вспоминает, что на ее 50-летие коллеги подарили ей самовар. В пенсионном возрасте Евдокия Климентьевна работала на кафедре почасовиком до 70 лет. После выхода на пенсию она занималась воспитанием внуков.

Евдокия Климентьевна — оптимистка, никогда не унывает: «Я познала, что такое старость только в приближении ста лет. На мое долголетие большое влияние оказала работа в дружном коллективе». Она считает, что так долго живет потому, что ей хотелось наверстать все, что отняли военные годы.

Лето Евдокия Климентьевна проводит на природе, в любимом саду в Решетах. Много читает исторические книги и сочинения писателей-классиков, газеты и журналы, смотрит программу «Время», чтобы быть в курсе последних новостей.

От всей души поздравляем вас, Евдокия Климентьевна, со столетним юбилеем! Желаем вам крепкого здоровья, жизненной энергии, ясности ума и домашнего тепла в окружении родственников.

Е. П. Артемьева, доцент кафедры «Естественнонаучные дисциплины»

Благодарю за помощь в организации встречи внуков Е. К. Исаковой Александра и Галину Печериных. При написании использованы материалы из книги В. А. Любимова «Барановы, Кудрины... Щепины... Юферевы... Историко-родословные материалы по Круглыжской (Верхневетлужской) округе», 2012.

МЫ ПОМНИМ

Варежка



«Сегодня в 3. Под варежкой.» Записка с таким текстом юркнула ко мне в сумку со второй парты от Ваньки. Значит, вечером иду гулять. «Варежкой» называют в Екатеринбурге памятник у железнодорожного вокзала. Вот только кто навеки отлит в камне, мало кто знает. «Варежка» она, потому что одна фигура вынесла вперед руку в рабочей рукавице. А история у этого монумента самая что ни на есть героическая...

Война... Это страшное, леденящее душу слово никогда не превратится в пыль. Сколько страданий, сколько боли заключено в пяти буквах, сколько силы и отваги!.. Уральская земля всегда была щедра на героев. Совершали подвиги уральцы на фронтах Великой Отечественной, совершали подвиги в тылу. Сотни и сотни сыновей и дочерей Урала остались навеки в том страшном времени — на полях сражений и в окопах, за литейным станком и бороной. Единство фронта и тыла — вот что символизирует всем знакомая варежка. Молодой танкист и пожилой рабочий в рукавице встали плечом к плечу на защиту родины, горячая юность и терпкая мудрость — плечом к плечу.

10-я гвардейская Уральско-Львовская танковая дивизия была образована в 1943 году, оснащена техникой и оружием, изготовленными трудящимися Челябинской, Свердловской и Молотовской (сейчас — Пермский край) областей. Сформирована она была за рекордно короткие сроки: танковые бригады, ремонтные базы, саперные батальоны и батальоны связи. Боевым крещением Уральско-Львовской стала битва на Курской дуге — в одном из самых масштабных сражений Великой Отечественной. Весь свой ратный путь от Орла до Праги, свыше 5000 километров, не зная усталости и боли, освобождали бойцы родную страну от врага. «Танковая дивизия черных ножей» — так называли немцы наших гвардейцев. Оно и не мудрено — в личное снаряжение состава входил нож, изготовленный на Златоустовском инструментальном комбинате (Челябинская область). Все силы в тылу были направлены на фронт. «Седой Урал кует Победу» — крылатое выражение истинно, ведь кто не ушел на фронт, тот отливал, ковал и вытачивал ее, родимую, за станком.

4 Мая 2018 года. У варежки многолюдно — церемония возложения цветов в канун 73-й годовщины Великой Победы. Красные гвоздики, георгиевские ленточки — как символ Победы на груди у ветеранов, у студентов, у школьников... у каждого. Память живет в наших сердцах и будет жить. Играют вальс музыканты и кружатся пары, слова благодарности за мирное небо над головами звучат из уст. Пока мы помним прошлое, у нас есть настоящее и будущее. С бесконечным почтением принимаем этот дар, это завоеванное счастье.

Пять минут четвертого. Бегу, задыхаясь, к «варежке». Ах, снова опоздала немного... Стоит мой Ванька с букетом алых маков. Счастье. Благодарю.

Елизавета ДОНЧЕНКО

Студенты УрГУПС изготовили прототипы подводного дрона

С 21 по 25 мая в Уральском государственном университете путей сообщения проходил 1-й Открытый чемпионат УрГУПС по стандартам WorldSkills. Юные мехатроники соревновались в двух компетенциях — «Мобильная робототехника» и «Изготовление прототипов». Участникам предстояло продемонстрировать свои знания и таланты.

Цель чемпионата — повышение уровня и отработка навыков применения современных технологий, а также привлечение студентов к участию в национальных чемпионатах по профессиональному мастерству по стандартам WorldSkills.

— *Участие в подобном соревновании — это возможность формирования реальной и объективной оценки своих сил, оценки собственного уровня подготовки,* — считает руководитель инновационной лаборатории Fablab Владимир Викторович Макаров.

В соревнованиях по компетенции «Изготовление прототипов» приняли участие 5 человек. Все они студенты направления «Мехатроника и робототехника». Перед ними стояла задача изготовить прототип подводного дрона. Работа была разделена на модули в зависимости от раздела знаний, которые необходимо было применить участникам при выполнении задания. Это владение CAD, 3D-моделирование, реверсивный инжиниринг, изготовление прототипов и 3D-печать.

Проверяла и оценивала работу экспертная комиссия. Оценки выставлялись примерно по 30 критериям, которые разделили на объективные (сделано/не сделано, соответствие чертежу и т.д.) и субъективные (красиво/посредственно/оригинально и пр.).

— *Каждый год задачи значительно усложняются. От ребят все больше требуются знания и навыки, особенно в области электроники. И это, соответственно, усложнит требования к нам, как к организаторам данного чемпионата в следующем году,* — рассказал Владимир Викторович.

Победила в чемпионате единственная девушка-участница — Анастасия Роппельт. Теперь Анастасия отправится на Национальный межвузовский чемпионат, к которому ей предстоит подготовиться, ведь ее ждет сложное задание и более строгое судейство с серьезными требованиями. В ближайшее время Анастасия начнет усиленно изучать новое цифровое оборудование и тайм-менеджмент, причем в сжатые сроки. Ведь время в Worldskills — это ключевой фактор и всегда ограниченный ресурс.

В компетенции «Мобильная робототехника» соревновались пять команд из двух человек — три команды из УрГУПС и две команды из Уральского политехнического колледжа. Участникам необходимо было спроектировать и запрограммировать робота-контролера детской площадки, который по легенде задания должен «собрать» детей и «передать» каждого своему родителю. В роли площадки выступало поле размером 2 на 4 с рельефом и препятствиями, в роли «детей» — бильярдные шары.

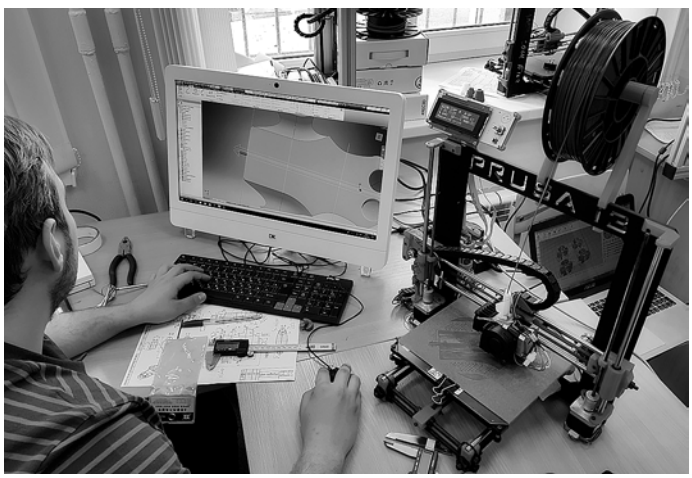
— *Существенное значение имеет то, как расположатся шары на поле,* — рассказал заведующий кафедрой «Мехатроника» Владимир Сергеевич Тарасян. — *От этого зависит сложность и время выполнения задания. А время в данном случае влияет на итоговую оценку.*

Помимо поставленного задания, оцениваются отдельные его элементы, а их всего 13. Например, роботу нужно преодолеть определенный отрезок на площадке и остановиться в конкретной точке. Управлять роботом можно тремя способами — при помощи джойстика в прямой видимости, вне прямой видимости при помощи камеры и экрана, полностью автономно. Последний метод самый сложный. Оценивается как сам робот — его сборка, функционал, — так и выполнение задания: управление, точность, мобильность в решении задачи.

Победу в компетенции «Мобильная робототехника» одержала команда УрГУПС-1 в составе Юлии Тарасян и Александры Ковариной. В сентябре победительницы чемпионата УрГУПС отправятся на межвузовский отборочный этап, где определится команда, которая попадет в финал Национального чемпионата.

Движение WorldSkills набирает популярность в России. Сегодня WorldSkills — это международная некоммерческая ассоциация, миссия которой — повышение стандартов подготовки кадров. Девиз движения: «Делай мир лучше силой своего мастерства!» («Improving the world with the power of skills!»).

Екатерина НИКОЛАЕВА





Наши ребята доказали что труд – это круто

С 18 по 20 мая в Омске прошел Всероссийский студенческий конкурс рабочих профессий «Труд – крут!». В рамках конкурса состоялся VIII Межрегиональный слет студенческих отрядов.



Более 500 бойцов из Екатеринбурга, Омска, Красноярска, Томска, Новосибирска собрались на базе ДОЛ «Березовая роща» Саргатского района. Урал представляла команда ребят из бойцов студотрядов УрГУПС. Главной темой слета стал грядущий Чемпионат мира по футболу 2018.

Не испугавшись прохладной сибирской погоды, участники слета прибыли на место полные энергии и энтузиазма, готовые показать все свои знания, навыки и мастерство, чтобы доказать, что «труд — крут!».

К первому заданию бойцы приступили сразу же, прибыв на поляну для палаточного городка: ребятам необходимо было разбить свой лагерь и оформить его в спортивном стиле определенной страны-участницы ЧМ по футболу. Также в задании необходимо было продемонстрировать национальную кухню, свойственную данной стране, и сделать это в полевых условиях. Задача непростая, но студотрядовцы подошли к ее решению с юмором и задором, что помогло им отлично справиться.

Пока одни ставили палатки и готовили еду на костре, другие сдавали теоретические и практические этапы конкурса профессионального мастерства. Екатеринбург представляла пара бойцов — Любовь Конышева и Иван Тарасов. Ребята показали свои знания в области охраны труда, а после продемонстрировали практические навыки — оперативно находили и устраняли настоящие неисправности в настоящем вагоне.

Одним из этапов мероприятия стал конкурс видеороликов на тему «Мы за безопасный труд!», приуроченных к трехлетке охраны труда. Конкурсанты готовили ролик заранее.

Вечером всех участников слета ждал большой концерт, на котором конкурсанты защищали честь своего отряда, демонстрируя весь свой творческий потенциал. Все команды показали яркие и эмоциональные номера: пели, танцевали, смешили зрителей. Красочное действие завершилось ближе к ночи. Уставшие, но счастливые студотрядовцы отправились отдыхать и набираться сил перед следующим конкурсным днем.

Второй день удивил разнообразием мероприятий. Каждый участник слета мог проявить себя в том или ином направлении деятельности. Были организованы спортивные состязания: бои подушками, эстафета, футбол, ночной волейбол. Не обошлось и без удивительных открытий: на территории слета прошла битва экстрасенсов, где бойцы смогли почувствовать себя немножечко магами и мистиками. Завершился столь активный день увлекательным квестом, в котором участникам надо было отыскать камни бесконечности, воспользовавшись своими знаниями, и показать свой интеллект.

В день закрытия перед вечерней спевкой компетентное жюри объявило победителей. Бойцы УрГУПС заняли 1-е место в эстафете и 2-е место в волейболе.

Также были озвучены результаты конкурса профессионального мастерства на звание лучший проводник пассажирского вагона, официант-бармен, вожатый детского оздоровительного лагеря, плотник-бетонщик, штукатур-маляр и рыбообработчик.

Все победители получили дипломы, кубки и медали, остальные конкурсанты были отмечены сертификатами участников.

После торжественной церемонии награждения призеров, студотрядовцев ждал праздничный концерт, фаер-шоу и дискотека.

Дмитрий Шаньгин, командир СОП «Легенда», поделился своими впечатлениями от слета:

— Было очень здорово. Понравилась атмосфера мероприятия. Мы очень сдружились с другими отрядами, особенно с отрядом «Новая волна». На прощание мы подарили им плакат с отпечатками наших рук и пожеланиями. В свою очередь они подарили нам футболку со своей эмблемой и ответными пожеланиями на ней. Надеюсь, мы продолжим общение и обязательно встретимся на новых мероприятиях. Все было на высоте. Я второй раз участвую в подобном слете, и надеюсь, что эта поездка не последняя.

К сожалению, мы не заняли призовых мест в конкурсе профессионального мастерства, но нисколько этим не расстроены. Ведь теперь у нас есть стимул готовиться лучше и стремиться к новым победам.

Добавим, что Всероссийский студенческий конкурс рабочих профессий «Труд — крут» включен в план мероприятий, утвержденных Полномочным представителем Президента РФ по Сибирскому федеральному округу.

Екатерина НИКОЛАЕВА

Волшебники в белых халатах

В конце учебного года в Медицинском колледже УрГУПС прошел профессиональный конкурс. Участвовали в «белоснежном» конкурсе 6 студенческих команд 1 и 2 курсов по специальностям «Лечебное дело» и «Сестринское дело».



Изучение основ сестринского дела является фундаментом для постижения клинических дисциплин, закладывает основу для всей будущей практической работы. В деле лечения пациентов большая и почетная роль принадлежит медицинским сестрам и братьям, и от них требуются особые душевные качества: человеколюбие, сострадание, самоотречение. На конкурсе «Волшебники в белых халатах» студенты проявили эти качества, а также показали, чему научились как будущие медсестры и медбратья, рассказали, насколько престижна выбранная ими профессия.

Предшествовал конкурсу мастер-класс по изготовлению кукол-лечебниц: травница-кубышка; колокольчик желаний или кукла добрых вестей; берегиня женского здоровья или Варвара-краса, длинная коса; кукла-зернушка, приток всех благ. Проводила обучение со студентами Нина Ивановна Мосунова, которая специально приехала в медицинский колледж из Сухого Лога. В этом подготовительном этапе активно участвовали команды болельщиков, ведь именно им предстояло представить кукол.

Судили конкурсные выступления студентов преподаватели медколледжа О. Л. Гуляева, Т. А. Медведева, И. Ю. Лучинин, Е. С. Курищева и региональный представитель общероссийского Союза общественных объединений «Гражданское общество — детям России» О. Ю. Слуднова (выпускница нашего медколледжа). Возглавила жюри главная медсестра МБУ ЦГКБ № 6 Э. Ю. Чернышева.

Сначала конкурсанты показали оригинальные визитки, представив свои команды. Потом участвовали в блицтурнире и конкурсе капитанов, продемонстрировали «Технологии оказания медицинских услуг», а также показали домашнее задание «Медработник будущего». Все эти конкурсные этапы были сложными, но именно они выявляли профессиональные качества будущих медиков.

Живым и забавным получилось домашнее задание команд. Здесь царила творческая фантазия студентов. Образ медика будущего представлял то робот-универсал, то непривычный механический прибор, но особенностью всех этих образов медика будущего были те же характерные качества — помощь, доброта, милосердие.

Ярким и незабываемым стало представление кукол-травниц: одетые в русские народные костюмы болельщики демонстрировали свои изделия и рассказывали увлекательные истории, презентовали традиции народной медицины.

Конкурс капитанов «Кот в мешке» заставил конкурсантов поволноваться. Они доставали из черного пакета предметы сестринского ухода и называли их, объясняя цель применения. И делали это без каких либо шпаргалок в виде аннотаций или инструкций.

Конкурс показал, что большинство студентов хорошо осваивают азы своей профессии. Особенно преуспели студенты очно-заочной (вечерней) формы обучения, представившие команду «Пульс». Именно они и стали победителями конкурса, получив достойное звание «Волшебники в белых халатах».

Л. В. Кырчанова, Е. Г. Гергерт



Аллея молодежная

Возле нового депо на территории Свердловской ДЖД 8 июня была заложена молодежная аллея.



Посадку саженцев сирени и рябины молодые работники СвЖД и студенты УрГУПС и Колледжа железнодорожного транспорта УрГУПС приурочили сразу к двум значимым юбилеям — 15-летию ОАО «РЖД» и 140-летию Свердловской магистрали.

Погода в этот день благоволила добровольцам. Ребята справились с делом, успели сфотографироваться и вдоволь пообщаться.

— *На нашей дороге трудится немало активной и неравнодушной молодежи, которая готова совершать добрые поступки, и эта экологическая акция — инициатива таких ребят,* — прокомментировала начальник Центра оценки, мониторинга персонала и молодежной политики Ольга Закиржановна Власова. — *2018 год является годом добровольца, а прошлый год был посвящен экологии — два этих важных направления мы объединили в этой акции.* Идея была поддержана главным инженером магистрали Алексеем Михайловичем Пидяшовым и заместителем начальника дороги по кадрам и социальным вопросам Дмитрием Александровичем Романенко. Кроме ДЦОМПа организатором выступил Центр охраны окружающей среды. Саженцы деревьев были предоставлены работниками Егоршинского лесопитомника. Место для закладки аллеи выбрали неслучайно: на сегодняшний день СвДЖД — это центральный инновационный объект. Между тем обустройство территории малой магистрали еще продолжается. Ребята решили внести свой вклад в создание комфортной среды для детей: любоваться подрастающими деревьями будут юные железнодорожники и участники проекта «Кванториум», а также все посетители дороги.

— *Я решила принять участие в акции, чтобы помочь украсить территорию детской дороги после реконструкции,* — отметила оператор ЭВМ вокзала Екатеринбурга Кристина Галиуллина. — *Никогда прежде не сажала деревья, но надеюсь, все получилось. Здорово, что мы посадили именно сирень и рябину — эти деревья красиво цветут весной, воздух при этом наполняется потрясающими ароматами. Быть может, дети, глядя на нас, захотят заложить здесь свою аллею.*

Среди участников акции был и победитель конкурса «Лучший наставник Свердловской магистрали» — начальник отдела абонентского обслуживания и коммерческой работы Екатеринбургской дирекции связи Антон Сергеевич Сергиенко.

— *Не мог не поддержать такое полезное дело,* — отметил он. — *Было приятно поработать на свежем воздухе и пообщаться с коллегами в неформальной обстановке. Опыт посадки у меня уже большой — неоднократно сажал деревья у дома, у школы и у разных памятников. Никакие специальные навыки тут не нужны, главное — делать все с любовью.*

По словам организаторов, вторую часть аллеи молодые работники посадят до конца лета.

Евгения ГУСЕВА,
«Уральская магистраль»

Победа наша



24 мая студенты КИЖТ УрГУПС приняли участие в военно-патриотической игре «Победа будет за нами». Организаторами игры выступило общественное движение «Волонтеры Победы».

Ребята ориентировались на местности, соревновались в стрельбе, оказывали первую помощь и вязали узлы. По результатам всех этапов команда студентов УрГУПС в составе Дмитрия Косых, Константина Охохонина, Славомира Скаржинского и Александра Тарасова заняла 1-е место. Поздравляем с победой!

Помогать просто





В Челябинске прошел семинар-тренинг по корпоративному волонтерству. Студенты ЧИПС УрГУПС приняли в нем активное участие и разобрались в тонкостях добрых дел.

— *Некоторые ищут различия в значении терминов «волонтерство» и «добровольчество», но, по большому счету, разницы нет. Отличие только в том, что одно слово заимствованное, а другое исконно русское,* — отметила специалист отдела по внеучебной и воспитательной работе ЧИПС УрГУПС Надежда Рамзисовна Амирова. — *В России корпоративное волонтерство — это деятельность сотрудников, личная помощь нуждающимся либо опосредованное участие — сбор денежных и материальных средств.*

По результатам проведенного в РЖД исследования понятно, что предпочтения сотрудников в развитии направлений волонтерства совпадают с опытом прошлого года. Наиболее популярными остаются работа с детскими домами, помощь ветеранам и пожилым людям, многодетным семьям, а также экологическое волонтерство.

Существенно меньший интерес вызывают помощь НКО, предпринимателям, религиозным организациям. По мнению самих волонтеров, приоритеты корпоративных программ должны быть сфокусированы на тех общественных группах, которым практически неоткуда получить помощь.

— *Сейчас становится популярным так называемый стиль pro bono (от лат. «pro bono publico» — ради общественного блага). Его суть в оказании профильных бизнес-услуг некоммерческим, общественным или благотворительным организациям на безвозмездных началах,* — отметила Надежда Рамзисовна.

Участие в волонтерском движении открывает для сотрудника огромные возможности для саморазвития, для реализации разного спектра способностей, которые в рамках обычной работы могли и не проявиться. И, естественно, это не остается незамеченным для руководства. Человек получает дополнительные компетенции. В этом огромный плюс для компании — ее сотрудники развиваются.

В рамках мероприятия председатель совета молодежи Южно-Уральской железной дороги Юрий Игоревич Балакин рассказал о том, какие проекты сейчас действуют на магистрали. Важно, что начало добровольческому движению в РЖД положила именно Южно-Уральская дорога, когда в 2012 году стартовал проект «Эстафета добрых дел». С тех пор активисты организовывают мероприятия к Дню Победы, квесты для воспитанников детской железной дороги, экологические «десанты», посещение детских домов.

— *При выборе направления стоит прислушаться к себе. К примеру, посещение детских домов трудно дается эмоционально. Если вы чувствуете, что не сможете постоянно уделять внимание таким ребятам, лучше выбрать что-то другое,* — отметил Юрий Игоревич.

Те, кто желает больше узнать о добровольческих акциях на магистрали и присоединиться к этой деятельности, могут обратиться в совет молодежи. Кроме того, на сегодняшний день существует большое количество волонтерских организаций и профильных центров, способных обучить добровольцев и подготовить их к выполнению различных задач. Председатель ППО студентов ЧИПС УрГУПС Ксения Константиновна Фирсова рассказала о волонтерских центрах в вузах, о правах волонтеров, которые закреплены в законе, вступившем в силу с мая этого года, медиа-ресурсах, а также познакомила с основными площадками для регистрации.

— *Наши ребята принимали участие в чемпионате мира по тхэквондо, в движении «Волонтеры Победы», мероприятиях в детском реабилитационном центре и многих других,* — сообщила она. — *К сожалению, у нас нет своего отдельного волонтерского центра. Но в ЧИПС УрГУПС это направление курирует воспитательный отдел и профком студентов. Кроме того, существует единая площадка для участия в мероприятиях различного масштаба — «Ассоциация волонтеров Южного Урала». Здесь можно узнавать информацию о текущих наборах добровольцев на масштабные мероприятия и текущие проекты в регионе и стране.*

Наталья ЛУКЬЯНЧИКОВА
Источник: gudok.ru

Первая красавица Азии

25 мая в концертном зале Горного университета в Екатеринбурге состоялся грандиозный финал конкурса «Мисс Азия Урал 2018».

Мероприятие проводилось в этом году в 11-й раз. «Мисс Азия Урал» — это уникальный и очень яркий международный фестиваль, представляющий собой конкурс красоты, грации и таланта, объединяющий азиатские народности, где каждая участница демонстрирует свои дарования и творческий потенциал. Каждая конкурсантка представляет азиатскую диаспору, землячество или страну и олицетворяет красоту, женственность и изящность своего народа.

Студентка УрГУПС Айхана Хертек на конкурсе представляла республику Тува. Девушке 19 лет. Красавица учится в университете на направлении «Информационная безопасность». Вот что она рассказала о себе:

— *Я разносторонний человек. Конкретного хобби у меня нет, на любительском уровне танцую, пою, также люблю книги. С детства увлекаюсь спортом, хотя и не спортсменка: плаванием, велосипедом, бадминтоном, баскетболом. Увлекаюсь также японской культурой: аниме и мангой. Мой девиз по жизни: «никогда не сравнивайте себя с другими». Надо понять, что каждый уникален. И в этом заключается наша неповторимость.*

Подготовка к конкурсу была длительной и непростой. На протяжении целого месяца ежедневно с конкурсантками проводили сложные, интересные и разнообразные занятия, мастер-классы и встречи.

В один из дней участницы пообщались с участником команды КВН «Уральские пельмени» Андреем Рожковым. В формате дружеской беседы он поделился с девушками своим бесценным опытом: рассказал, как необходимо держаться на сцене, бороться с волнением и поддерживать отличное настроение в команде. Встреча зарядила финалисток боевым духом и придала мотивации идти вперед и покорять вершины.

Для того чтобы зарядиться драйвом и духом честного соперничества в один из дней девушки отправились в картинг-центр, где сумели посоревноваться не только в красоте, но и в умении покорять гоночную трассу.

А 25 мая красавицы вышли на сцену Горного университета, чтобы показать результаты проделанной работы и сразиться за титул «Мисс Азия Урал 2018».

Конкурс состоял из нескольких этапов. Первым был национальный выход, где участницы демонстрировали роскошные национальные костюмы и собственную грацию.

Второй этап назывался «Космическое дефиле». Девушкам надо было изобразить некоторую странность и пройти по сцене не улыбаясь, сохраняя серьезное лицо и холодный замерший взгляд.

На третьем этапе-визитке красавицы раскрывали свои таланты. Айхана Хертек танцевала со своим земляком танец возвышенной любви.

Четвертый этап вновь удивил зрителей. Участницы показали дефиле в стиле k-pop, на котором от них требовалось быть милыми и задорными фанатами корейской группы.

Далее следовал общий танец, где все азиатские красавицы эмоционально и вдохновенно танцевали, олицетворяя движениями объединение народов и культур.

Завершился конкурс вечерним выходом конкурсанток, после которого последовало оглашение результатов и награждение победительниц.

Айхана Хертек удостоилась главного титула «Мисс Азия Урал 2018» а так же титула «Мисс Элегантность».

— *Я выложилась на все 100% и очень рада своей победе,* — поделилась впечатлениями победительница. — *На конкурс я пошла, чтобы получить незабываемые впечатления, новые знакомства, чтобы познать себя и пределы своих возможностей, открыть новые для себя горизонты и получить яркие воспоминания о студенчестве. Участие и моя победа теперь станут красочными воспоминаниями. Очень рада и счастлива, словами эмоции не описать.*

Екатерина НИКОЛАЕВА





Сезон 2017-2018 завершен! Гип-гип, ура!

Мощный, азартный и очень красочный выдался прошедший баскетбольный сезон для нашей команды. Со взлетами и падениями прошли такие турниры, как Финал МЛБЛ-УРАЛ (Межрегиональная любительская баскетбольная лига) — 1-е место, Чемпионат Свердловской области — 2-е место, Чемпионат Екатеринбурга — 4-е место. Универсиада — 2018 среди вузов Свердловской области, по итогам которой баскетбольная команда УрГУПС заняла 1-е место, стала последним победным рывком.



— Эта победа далась нам нелегко, — поделился своими впечатлениями о соревнованиях баскетболист сборной команды УрГУПС Дмитрий Загидуллин. — *За полгода мы сыграли 5 игр — с командами РГППУ, СИНХ, УРФУ, УГГУ, УГМУ и одержали победу во всех играх. В финале сразились с УРФУ. Это была для нас принципиальная игра с сильным соперником и благодаря нашему грамотному тренеру Дмитрию Владимировичу Шухарту и нашим ежедневным тренировкам мы в результате заняли 1-е место в Универсиаде. Еще спасибо УВВР университета за хорошую группу поддержки «Район-32», которая подняла спортивный дух и нам, и всем остальным участникам соревнований. Мы рады этой победе, как никогда, так как шли к ней весь спортивный сезон.*

Триумфальное шествие мужской баскетбольной сборной команды УрГУПС в сезоне 2017–2018 завершилось традиционным турниром под эгидой Спартакиады УрГУПС. С 21 по 23 мая состязались сильнейшие команды, все игроки сборной баскетбольной команды с гордостью защищали честь своих факультетов. Несмотря на то, что турнир состоялся в самую горячую пору для студентов, в период сдачи зачетов и экзаменов, мы еще раз убедились, что спорт — это неотъемлемая часть нашей студенческой молодежи. Практически все команды оказались равны по силам, поэтому игры проходили в равной борьбе и с интригующей концовкой.

В результате места распределились следующим образом:

Чемпионом УрГУПС стал электротехнический факультет в составе: Данил Пастухов (капитан команды), Вадим Коршунов, Дмитрий Загидуллин, Даниил Зайцев, Игорь Киреев, Виталий Мельников, Павел Иванков, Данил Ахахлин, Глеб Ефремов.

2-е место — факультет экономики и управления в составе: Иван Житлухин (капитан команды), Павел Табунщиков, Александр Хоничев, Григорий Махнев, Алексей Ткаченко, Леонид Федоров.

3-е место — факультет управления процессами перевозок в составе: Ярослав Венников, Александр Афлятунов (капитан команды), Егор Коногорский, Михаил Самохвалов, Антон Коледа, Матвей Глухов, Рамиль Саитов, Алексей Недошивин, Никита Волков, Антон Строгов, Иван Берг.



4-е место — строительный факультет;

5-е место — электромеханический факультет;

6-е место — механический факультет.

Лучшими игроками факультетов признаны: ЭТФ — Вадим Коршунов, ФЭУ — Павел Табунщиков, ФУПП — Ярослав Венников, СФ — Илья Долгих, ЭМФ — Алексей Власов, МФ — Джахангир Умарбаев. Эти игроки стали самыми результативными и полезными для своих команд.

Открытием Спартакиады УрГУПС стал баскетболист команды ЭТФ — Дмитрий Загидуллин, который показывал свои профессиональные качества на протяжении всего турнира. Дмитрий получил приз «Зрительских симпатий».

По окончании турнира был проведен конкурс «Трехочковых бросков», где самым результативным бомбардиром стал Илья Долгих, который за одну минуту сделал 13 попаданий.

— Благодарим за помощь в проведении турнира тренера сборной команды УрГУПС Дмитрия Владимировича Шухарта, старшего преподавателя Аллу Владимировну Екимову, судей и судей-секретарей, — подвела итог мероприятию главный судья Спартакиады Светлана Денисовна Мишнева. — *С их помощью Спартакиада УрГУПС проведена на высоком профессиональном уровне. Особая благодарность Профкому студентов и Ольге Николаевне Потаниной за сотрудничество в организации соревнований и сладкие призы.*

Что ты сделал для хип-хопа в свои годы?

Светлана Рычкова в составе команды DISTRICT 45 (HIP HOP MEGA CREW) стала бронзовым призером Чемпионата Европы по хип-хопу.



С 9 по 12 мая лучшие танцоры страны отстаивали честь России на чемпионате Европы по хип-хопу HIP HOP UNITE EUROPEAN CHAMPIONSHIP 2018. Чемпионат проходил в Чехии, в городе Прага, куда съехались лучшие танцевальные коллективы из разных стран. Ребята показали настоящий класс. Все эти дни на площадке было море драйва, эмоций и, конечно, шикарные танцевальные номера.

В составе сборной России наши земляки в общей сложности выиграли четыре медали, заняв в своих категориях два первых и два третьих места. Студентка УрГУПС Светлана Рычкова заняла почетное место на пьедестале.

Для Светланы и ее коллег по танцполу это серьезная победа, ведь чехи — законодатели мод в этом виде спорта, поэтому соревноваться с ними было очень непросто. Жюри оценивало сложность элементов, зрелищность, динамичность исполнения, синхронность, эмоциональность.

Мы – призеры Международного турнира по боксу

С 10 по 16 мая в городе Алматы (Казахстан) прошел Международный турнир по боксу, посвященный памяти генерала Армии Героя Советского Союза С. К. Нурмагамбетова. В соревнованиях приняли участие мастера кожаной перчатки из шести стран: Монголии, Кыргызстана, Таджикистана, Узбекистана, Казахстана и России.



Честь Российской Федерации защищали студенты сборной команды УрГУПС Александр Сидорин (ЭКа-117 (+91 кг) и Владислав Михеев (ЭД-236 (75 кг).

Оба спортсмена показали красивый бокс, волю к победе и стали бронзовыми призерами в своих весовых категориях.

Поздравляем спортсменов и тренера – старшего преподавателя кафедры физвоспитания Совета Калилаевича Спатаева. Желаем новых побед и успехов в спорте!

Мир! Труд! Субботник!





А вы знали, что первый субботник прошел 12 апреля 1919 года и был организован рабочими депо Москва – Сортировочная Московско-Казанской железной дороги? В нем приняло участие 15 человек – самые отважные бойцы за коммунизм, а 10 мая того же года состоялся первый массовый субботник – 250 участников. 18 мая 2018 года продолжили ратное дело железнодорожников преподаватели и сотрудники Уральского государственного университета путей сообщения.



В конце весны наши студенты проводят ежедневные субботники — облагораживают территорию около общежитий. За трудовые орудия берутся и работники университета. Дружными рядами разбирают грабли и метлы профессора и доценты, повара и начальники отделов. Неформальная обстановка и теплое майское солнышко располагают и к труду, и, конечно же, к общению. На глазах растут острова мешков с прошлогодней листвой, и выглядывает аккуратно расчесанная молодая травка. Всегда приятно участвовать в большом и хорошем деле. На чистых клумбах распускаются прекрасные цветы.

Университетский парк расцветает прямо на глазах — вместе мы можем многое!

Елизавета ДОНЧЕНКО





Сезон открыт



29 мая состоялось торжественное открытие трудового семестра студенческих отрядов УрГУПС. Красочная церемония с участием танцующего оркестра Александра Павлова собрала несколько сотен бойцов из строительных и педагогических отрядов, отрядов проводников и волонтеров, помощников машинистов и охраны правопорядка, отряда приемной комиссии.

На этом студенческом празднике играл и танцевал не только оркестр. Ребята в долгу не остались и показали свои творческие способности и боевой задор. О днях, проведенных в студенческих отрядах, рассказывали и вручали символические трудовые путевки представители Свердловской железной дороги – филиала ОАО «РЖД», Уральского филиала АО «ФПК» и другие гости.

С приветственным словом к студентам обратился и.о. первого проректора Е. Л. Васильев:

– *Сегодня мы открываем с вами новый трудовой семестр. Это настоящий праздник для университета. Вы получаете путевку во взрослую трудовую жизнь. Я пожелаю вам успехов в вашей работе, получить навыки и умения, которые вам обязательно пригодятся в будущей трудовой деятельности.*

И. о. начальника службы управления персоналом Свердловской железной дороги В. В. Жигарин:

– *Каждый из нас вспоминает свои студенческие годы. Когда-то я точно также как и вы стоял на торжественной линейке в составе студенческого строительного отряда. Это, безусловно, ценный период жизни каждого человека, стремящегося строить свое будущее. В этом году перед вами стоят серьезные задачи поработать не только на привычных направлениях. Впереди Чемпионат мира по футболу, и от вас потребуется колоссальная ответственность и серьезная работа в этом направлении. Ведь вам предстоит представлять на соревнованиях лицо нашей страны. Мы будем вас поддерживать. Доброго пути!*

Заместитель начальника Уральского филиала АО «ФПК» по кадрам и социальным вопросам Е. А. Стафичук:

– *Дорогие друзья! Наша главная задача, чтобы ваша трудовая адаптация прошла успешно. Я, как мать, как специалист по работе с персоналом, хочу пожелать вам в первую очередь здоровья, чтобы ваш трудовой сезон прошел на подъеме.*

Директор УПО «Экспресс – УрГУПС» Т. В. Дегтярева:

– *Сегодня вы стоите на середине пути, на которой заканчивается подготовительный период и начинается производственный. Вы прошли обучение профессиям. Желаю вам трудовой период пройти с хорошим настроением, вернуться с трудовой вахты пусть уставшими, но счастливыми.*

Начальник управления по воспитательной и внеучебной работе УрГУПС Е. А. Романова:

– *Профессионально-трудовому воспитанию в нашем университете уделяется большое внимание. Ярким примером успешной работы в этом направлении являются студенческие отряды, численность которых с каждым годом растет. Этим летом университет отправит в трудовой путь более тысячи человек. Каждому стройотрядовцу предстоит насыщенное трудовое лето. Надеюсь, что сегодняшний день запомнится ребятам на всю жизнь, ведь он полон радости, счастья и положительной энергии.*

К СВЕДЕНИЮ

Строительные отряды УрГУПС с 2010 года принимали участие в строительстве олимпийских объектов в г. Сочи, а в 2012 году получили почетное звание «Лучший студенческий строительный отряд». В 2015 и 2016 годах строительные отряды «Урал» и «Эшелон» трудились на космодроме «Восточный», где заняли 3-е место по производственным показателям и 2-е место в общем зачете спартакиады.

В 2014 году отряд «Урал-Запад» стал единственным отрядом Уральского федерального округа, трудившегося за пределами Российской Федерации.

Строительные отряды УрГУПС – регулярные участники Всероссийской стройки ОАО «РЖД» и каждый год принимают активное участие в строительстве объектов нефте- и газодобычи на севере Урала.

В 2017 году отряд «Изумруд» принял участие в строительстве первой в России платной автотрассы Москва – Санкт-Петербург, где по результатам работы получил кубок за отличные производственные показатели от ООО «Молодежные мобильные бригады». Отряды «Эшелон» и «Урал» трудились на реконструкции станции Екатеринбург – Сортировочный, где занимались прокладкой СЦБ кабеля.

Отряд волонтеров «Доброе сердце» круглогодично взаимодействует с приютами для животных, домами престарелых и детскими домами. В летний период участники отряда принимают активное участие в работе международной выставки ЭКСПО, а в 2017 году работали волонтерами на Дельфийских играх.

В 2017 году количество бойцов студенческих отрядов выросло по сравнению с 2011 годом почти в два раза и составило 1070 человек.

Я рисую на асфальте





Каждый год 1 июня, в Международный день защиты детей, наш университет проводит конкурс детских рисунков на асфальте. Приходят мамы и папы со своими малышами, получают вязанку цветных мелков и рисуют. Никакой определенной тематики — полет фантазии юных художников никто не ограничивает.

Конечно, из года в год можно выделить некую закономерность в предпочтениях: мальчики обычно рисуют машинки, мультяшных героев, а девочкам по нраву изображать животных и цветы. Однако детские сюжеты всегда незамысловаты.

Вот и это лето началось традиционно для университета. Снова разноцветные мелки в детских ручках, снова милые собачки и яркие узоры оживают на сером асфальте. И вот среди улыбчивых мордашек и бабочек карапуз лет семи старательно выводит рисунок дедушки с внуком, едущих на танке. Буква за буквой пишет «С великой победой!». Пусть все слова с маленькой буквы и с ошибками, дело не в ошибках, дело в другом — дело в живой памяти.

Проблема патриотизма нынче стоит очень остро. Мы — поколение, выросшее без войны. Наши знания о ней в подавляющем большинстве черпаются из учебников по истории, просмотра фильмов, ежегодного празднования Дня Победы и из рассказов ветеранов. Эти сведения зачастую претерпевают искажение, а иногда совсем неверны. Поколение рожденных до девяностых годов прошлого столетия, можно назвать «более образованным» в знании тех событий, все-таки не так давно они произошли, и очевидцев было больше. Помню, как моя бабушка — дитя войны, — говорила моим родителям, что их поколение не ценит этот драгоценный мир и не чтит память того времени. Заметим, что это было поколение шестидесятых-семидесятых. А что говорить о нас, рожденных в эру информации и космических скоростей?

Конечно, можно на многое смотреть сквозь пальцы и утверждать, что память не умирает и все в этом духе. Но будьте честны с собой и взгляните правде в глаза. Человеческой памяти свойственно забывать большинство полученной информации за день, ей же свойственно и стирать события, если они не так ярки, и человек сам не был их героем. Как писал поэт и бард Владимир Семенович Высоцкий:

Зарыты в нашу память на века
И даты, и события, и лица,
А память — как колодец глубока;
Попробуй заглянуть — наверняка
Лицо, и то неясно отразится.

Чем дальше мы отходим от тех страшных событий, тем меньше вспоминаем о них. Пройдет лет 10–20, и очевидцев с участниками не останется вовсе. Вопрос еще больше обострится.









Намного проще обсуждать проблему, чем найти ее решение. С самого детства мы помним ежегодные парады Победы, салют, георгиевскую ленточку на груди. Понимаем ли мы на самом деле смысл всего этого? Будем откровенны: современной молодежи все труднее и труднее разобраться, кому посвящен тот или иной памятник, в честь кого названа улица, да и вообще с кем и за что воевали предки. А некоторым вообще и дела нет разбираться.

Впрочем, вернемся к тому, с чего начали. Самым первым и главным образовательным институтом для человека всегда была, есть и будет семья. Именно из семьи человек берет свою основу, которую проносит через всю жизнь. Система ценностей тоже оттуда. Не зря в давние времена знали предков до седьмого колена, историю своего рода. Нет на территории бывшего Советского Союза семьи, которую не схватила бы кровавая и беспощадная рука войны. Значит, в каждой есть свой герой и далеко не один, в каждой есть, кого вспомнить и о ком рассказать своему подрастающему чаду. И только после домашнего обсуждения, причем неоднократного, есть смысл проводить классные часы, посвященные тому времени, изучать его основательно.

Невозможно построить стены, не заложив фундамента. Мы всегда будем лучше помнить историю знакомства своих родителей, нежели историю образования некого далекого государства. Первое близко и знакомо с младых ногтей и поэтому останется в памяти. Смотреть фильмы о войне и читать о ней книги, говорить о ней в школах и вузах есть смысл лишь тогда, когда у нас есть базовые «семейные» знания о ней. Остальное лишь наслаивается на этот каркас. Чем чаще в семье будут затрагивать данную тему, и не только в преддверии Дня Победы, тем выше вероятность прорастания драгоценных зернышек патриотизма. И только таким образом память сможет жить в следующих поколениях.

На конкурсе рисунков в этом году появилась новая номинация «За патриотизм!». Один участник в ней и он же победитель — Саша Шадруков, ученик первого класса. Первоклассник поделился с нами, что его дедушка любит с внуками смотреть фильмы о войне и часто рассказывает о своем дедушке, принимавшем в ней участие. Поэтому Саша не долго думал, что нарисовать. Спасибо за идею, спасибо за то, что напомнил, думаем в следующем году официально утвердить данную номинацию. Надеемся, что участников будет намного больше.

Выпустив свои идеи на волю, мальчишки и девчонки попили горячего чая с булочками, а затем отправились на встречу с клоуном и воздушными шарами.

Елизавета ДОНЧЕНКО

Утерян студенческий билет ФГБОУ ВО Уральский государственный университет путей сообщения **№ 20141143** на имя **Алиева Шахрияра Насреддин оглы**. Прошу считать недействительным.

Утеряна зачетная книжка ФГБОУ ВО Уральский государственный университет путей сообщения № 213-15-125 на имя **Канунниковой Христины Анатольевны.** Прошу считать недействительной.

***

Утерян студенческий билет ФГБОУ ВО Уральский государственный университет путей сообщения **№ 1236-е** на имя **Мозыревой Марии Дмитриевны**. Прошу считать недействительным.

***

Утерян студенческий билет ФГБОУ ВО Уральский государственный университет путей сообщения **№ 20140724** на имя **Утяшевой Эвелины Радиковны**. Прошу считать недействительным.

Утерян студенческий билет ФГБОУ ВО Уральский государственный университет путей сообщения **№ 20140290** на имя **Щигельской Марии Юрьевны**. Прошу считать недействительным.

***

Утерян студенческий билет ФГБОУ ВО Уральский государственный университет путей сообщения **№ 20140052** на имя **Авдеева Вячеслава Александровича**. Прошу считать недействительным.

***

Утерян студенческий билет ФГБОУ ВО Уральский государственный университет путей сообщения **№ 20130749** на имя **Важенина Владимира Александровича**. Прошу считать недействительным.

Небулайзер на страже здоровья

В медицинском пункте УрГУПС состоялось торжественное открытие физкабинета-ингалятория. Перерезали символическую красную ленту начальник управления инфраструктуры Валерий Викторович Купцов и главный врач медпункта Александр Николаевич Ломов.



Наш аппарат для ингаляций называется компрессионный небулайзер (от латинского слова «небула», что значит — туман). Неоспоримые достоинства ингаляции состоят в том, что, во-первых, лекарственное вещество попадает непосредственно в «зону бедствия», а во-вторых, практически не влияет на другие органы, в отличие, например, от таблеток.

Под воздействием сильного потока воздуха от компрессора лекарственное средство превращается в мельчайший аэрозоль, который может проникнуть даже глубоко в легкие. Его температура не превышает комнатную, и он не обжигает слизистую.

Даже обычная щелочная минеральная вода, вдыхаемая в виде аэрозоля через небулайзер, значительно облегчает состояние больного при кашле.

Наш небулайзер может работать с большинством лекарств и обеспечивает прямое воздействие на верхние, средние и нижние дыхательные пути. Это «золотой стандарт» эффективного лечения и профилактики практически любых инфекционных, простудных и хронических заболеваний дыхательной системы от ОРВИ до астмы.

Запись на небулайзерную терапию ведет главный врач медпункта А. Н. Ломов по телефону 57–37 (внешний номер — 221–25–59).

Дорогие друзья, будьте здоровы!

Статус, который надо знать

Студенты УрГУПС и медицинского колледжа УрГУПС присоединились к всероссийской акции «Стоп ВИЧ/СПИД», приуроченной к Международному дню памяти жертв СПИДа.

Мероприятия проходили в конце мая по всей стране, и организатором их выступил российский Фонд социально-культурных инициатив.

В амбулатории УрГУПС работал пункт добровольного анонимного экспресс-тестирования на ВИЧ/СПИД. Тесты провели специалисты Свердловского областного центра профилактики и борьбы со СПИД.

— *За четыре часа пункт посетили 70 студентов, возле медкабинета выстроилась большая очередь,* — рассказала главный специалист управления по воспитательной и внеучебной работе УрГУПС Дарья Павловна Косяченко. — *Главной целью было привлечь внимание молодежи к проблеме, проинформировать об основных мерах профилактики, методах своевременной диагностики и необратимости последствий в случае развития болезни.*

Пятеро студентов медколледжа УрГУПС сами поработали в пункте экспресс-тестирования Свердловского областного центра профилактики и борьбы со СПИД. Акция проходила на привокзальной площади Екатеринбурга в вечернее время, когда большинство людей возвращались домой после учебы и работы.

Ребята раздавали информационные листовки и рассказывали людям, что ВИЧ-инфекция — длительно текущее хроническое заболевание, вызываемое вирусом иммунодефицита человека. Оно поражает и разрушает иммунную систему. Заболевание может привести к смерти, если пациент не обследован и не лечится. В наши дни врачи применяют препараты, которые позволяют людям сохранить качество жизни. Вот почему так важно знать ВИЧ-статус. При этом тестирование не дает основания поставить диагноз: если антитела к ВИЧ обнаружены, дальнейшие обследования проводятся уже в медучреждении.



Главный редактор: Татьяна Юрьевна Рубцова
Корреспонденты: Е. Донченко
Фотограф: Н. Симаков
Верстка и дизайн: Т. Лозовая

Редакция не несет ответственности за авторские материалы

Наш адрес: 620034, г. Екатеринбург, ул. Колмогорова 66, к. Б3 – 75
тел.: (343) 221-25-09. E-mail: Gazeta@usurt.ru.
Отдел информации и связей с общественностью (пресс-служба) УрГУПС.
Газета зарегистрирована в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации № ФС77-37963 от 06 ноября 2009 г.

Подписано в печать: по графику – 23.06.2018 г.
фактически – 23.06.2018 10 час. 00 мин.
Газета распространяется бесплатно
Тираж 999 экз.
Отпечатано в типографии «Сити Принт»
г. Киров, ул. Мостовая, 32/16
Заказ № 172