

«ЛЁГКИЕ ЛЮДИ-2016»

Как Волгатех взлетел выше облаков.



Фото Сергея Бабикова

Около
100

студентов
приняли
участие во
всероссийских
соревнованиях
«Лесное
многоборье»



**Николай
ВАЛУЕВ,**
экс-чемпион
мира по боксу:



Не каждый
регион может
похвастаться
подобными
спортивными
объектами

стр. 3

Война и мир: учёные
ПГТУ защищают границы
России

.....стр. 8-9

Легенды университета:
готовимся к юбилею
вуза

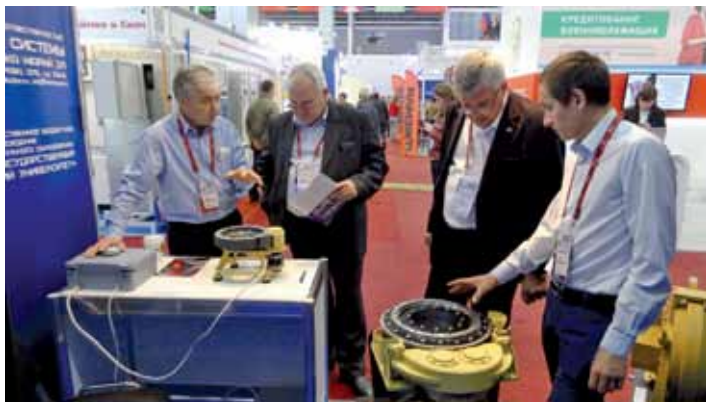
.....стр. 10

Первокурсники – на
сцене. Когда стартует
фестиваль «Осенний
цыплёнок-2016»?

.....стр. 15

Армейские экспонаты

Специалисты лаборатории «Мехатронные системы» приняли участие в крупном международном военно-техническом форуме «Армия-2016». Он прошёл в сентябре в подмосковном военно-патриотическом парке «Патриот».



Форум, организованный Министерством обороны России, позиционируется как одна из самых масштабных выставок достижений оборонного комплекса страны. Всего в этом году здесь было представлено более 500 единиц военной и специальной техники Вооружённых сил РФ. В работе форума участвовало более тысячи организаций и предприятий российской «оборонки», представивших около 11 тысяч экспонатов. Плюс к тому, свою продукцию выставили около шестидесяти зарубежных предприятий. С экспозицией приехали ознакомиться делегации более чем из восьмидесяти стран.

Пятеро сотрудников «Мехатронных систем» под руководством Игоря Кудрявцева представили на выставке свои

уникальные разработки – приводы специального назначения для вращения радиолокационных систем, а также приводы для боевых гусеничных роботов. Эта высокоточная техника вызвала огромный интерес у участников форума – сегодня в России подобные изделия практически никто не выпускает. Вот и приходится предприятиям, работающим на «оборонку», применять импортные редукторы. А тут – наши аналоги, ничуть не уступающие заграничным, а то и превосходящие их! Так что были достигнуты договорённости с рядом НИИ и конструкторских бюро страны о будущем взаимовыгодном сотрудничестве.

К слову, разработки наших учёных успешно применяются предприятиями-партнё-

рами – так, Международная ассоциация «СИСТЕМСЕРВИС» (г.Москва) представила на форуме «Армия-2016» роботизированную установку пожаротушения, в которой использованы приводы на основе цевочных передач, сконструированные в лаборатории «Мехатронные системы».

Показали наши «мехатронщики» на выставке и фрагмент экзоскелетона, над которым они работают в тесной связке с Нижегородским государственным университетом им. Лобачевского. Это устройство, предназначенное для увеличения силы мышц и расширения амплитуды движений за счёт внешнего каркаса и приводящих элементов. Импульсы из мозга человека передаются на механику, в точности повторяющую движения суставов и

мышц. Такая «умная» техника предназначена, в первую очередь, для реабилитации инвалидов с нарушениями двигательных функций. Но экзоскелеты могут применяться и в армии – облачённые в них солдаты выносливы, сильны и неутомимы!

МАРИНА БИКМАЕВА.



В числе лучших

Сразу 16 обучающихся в университетском комплексе ПГТУ стали обладателями стипендий Главы Республики Марий Эл в новом учебном году.



Стипендиатами Главы Республики Марий Эл ежегодно становятся студенты, в чьи зачёты не меньше 50% оценок «отлично». Кроме этого, за их плечами – достижения не только в учёбе, но и в республиканских, всероссийских, международных олимпиадах и конкурсах.

Для аспирантов и докторантов критерии отбора

другие. В их числе – авторские открытия, изобретения, научные статьи, участие в экспериментальной деятельности. Стипендии Главы Республики Марий Эл назначаются на учебный год, в данном случае 2016-2017 гг. Размер стипендий – от 1600 до 4000 рублей в месяц, в зависимости от категории обучающихся.

СТИПЕНДИАТЫ ГЛАВЫ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ

Обучающиеся по программам СПО:

- Алексей Левашов – Йошкар-Олинский аграрный колледж
- Ольга Конышева – Высший колледж «Политехник»

- Мария Кондратьева
- Марина Костромина
- Ольга Кудрявцева
- Борис Лямин
- Мария Сытина
- Ольга Яндлечева

Студенты бакалавриата, специалитета и магистратуры:

- Елена Вязкова-Зубарева
- Софья Гущина
- Мария Кобитович

Аспиранты:

- Ксения Дегтярёва
- Мария Иванова
- Надежда Куклина
- Олег Сорокин
- Екатерина Цветкова

Флешмоб чемпионов

Команда «Экстрим» из Волгатеха провела зарядку вместе с легендой спорта. Депутат Государственной Думы России, прославленный экс-чемпион мира по боксу Николай Валуев во второй раз посетил Республику Марий Эл.

Пару лет назад Николай Валуев принимал участие в открытии одного из спортивных клубов Йошкар-Олы. На сей раз он объехал сразу несколько спортивных объектов, причём не только в столице Марий Эл, но и в Волжске. Программа пребывания Николая Валуева в республике была буквально распланирована по минутам. Впрочем, для спорта

легенда мирового бокса всегда находит время.

Под открытым небом на «спортивном острове» вблизи Ледового дворца Марий Эл его уже ждали любители здорового образа жизни. Главные помощники в организации флешмоба – спортсменки ПГТУ, трёхкратные чемпионы Европы по фитнес-аэробике – команда «Экстрим». Заряд-

ка – для всех желающих, а их оказалось немало.

В рамках поездки по Республике Марий Эл высокий в прямом смысле слова гость (рост Николая Валуева – 2 метра 13 сантиметров) оценил спортивную инфраструктуру региона. Он отметил, что далеко не каждый регион может похвастаться подобными объектами – ледовые и водные двор-

цы, легкоатлетический манеж, физкультурно-оздоровительные комплексы. Осталось дождаться чемпионов, при такой развитой инфраструктуре Республика Марий Эл обязательно вырвется вперёд.

Свой весомый вклад в развитие физкультуры и спорта в регионе вносит и Поволжский государственный технологический университет.



Лесное многоборье

Команда Волгатеха стала победителем всероссийских профессионально-прикладных соревнований «Лесное многоборье», в очередной раз подтвердив высокое качество образования в вузе.

Будущие лесоводы страны всерьёз сражались за звания лучших. Участники соревнований, организованных Рослесхозом, – студенты 19 лесных техникумов, колледжей и вузов. В составе каждой команды – по 3-4 человека. Республику Марий Эл представляли Марийский лесохозяйственный техникум и Поволжский государственный технологический университет, на базе которого уже в четвёртый раз проходят столь престижные соревнования.

В лесу – поджог, огонь распространяется буквально со скоростью ветра. Задача для участников соревнований – лесной пожар потушить, причём как можно быстрее. И хотя это всего лишь имитация, техника и оборудование, с которым приходится справляться студентам, – не бутафория, всё настоящее.

Три минуты 43 секунды – команда Волгатеха показала результат, который способен вывести ребят к победе. Впрочем, это лишь один из этапов «Лесного многоборья». Не менее важный – государственный лесной контроль. Здесь участники соревнований пробуют себя уже в роли инспекторов государственной службы, затем в лесу выступают в роли лесопатологов, как врачи, проверяя лес на заражённость вредителями. По словам капитана команды, магистранта ПГТУ Зульфийи Шакировой, лесное дело – занятие очень увлекательное, ты помогаешь лесу, а значит, помогаешь себе, поскольку без леса человечество не сможет жить дальше. Такая преданность профессии и привела команду ПГТУ к победе. Лидерство – на всех четырёх этапах, итог – первое место среди вузов.

Безусловно, современные технологии внесли свой вклад в развитие лесного дела. Это уже не грязная работа, а высокотехно-



логичные профессии: операторы лесных машин, таксаторы, владеющие информационными системами, специалисты, разбирающиеся в космических снимках. Ещё более современные технологии внедрились в процесс выращивания лесов. И здесь Волгатех, говорят специалисты, вырвался далеко вперёд, объединив накопленный опыт в Поволжском центре интенсивных лесных технологий, открытие которого на базе ПГТУ состоялось минувшим летом.

«Лесное многоборье-2016» – это 14 учреждений среднего профобразования и пять вузов из разных уголков страны. Все вместе они, по сути, формируют современную лесную школу в России. Делятся опытом и равняются на сильнейших. Один из самых зрелищных этапов – демонстрация



Александр Панфилов – заместитель руководителя Федерального агентства лесного хозяйства: *«Конкурс показывает не только мастерство студентов, но и труд их учителей, которые щедро делятся знаниями с молодежью – будущими хранителями лесного богатства страны».*



Победители соревнований «Лесное многоборье-2016»

Среди вузов:

1. Поволжский государственный технологический университет
2. Брянская государственная инженерно-технологическая академия
3. Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им.С.М.Кирова

Среди техникумов и колледжей:

1. Пушкинский лесотехнический техникум (Московская область)
2. Лубянский лесотехнический колледж (Татарстан)
3. Дивногорский лесхоз-техникум (Красноярский край)



Дата

В октябре этого года исполняется 20 лет диссертационному совету Д212.115.02 «Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства». ПГТУ – один из ведущих профильных вузов страны, где осуществляется кадровое и научно-техническое обеспечение развития лесопромышленного комплекса России практически по всему спектру направлений подготовки и исследований. Диссертационный совет сначала существовал в вузе как кандидатский, затем – как докторский. За эти годы рассмотрено 74 диссертации:

9 докторских и 65 кандидатских. Среди защитившихся – сотрудники ПГТУ, соискатели из других вузов, НИИ и прочих учреждений. Председатель диссертационного совета – профессор, доктор технических наук, зав. кафедрой лесопромышленных и химических технологий Юрий Ширнин.

навыков работы в кабинах мощных лесозаготовительных машин – форвардеров.

Ректор ПГТУ Евгений Романов с огромным удовольствием пригласил участников соревнований в дальнейшем продолжить обучение в Волгатехе – вузе с «лесными» корнями, авторитетной научной школой и богатейшей учебно-лабораторной базой.

Как отметил начальник управления науки и перспективного лесного развития Федерального агентства лесного хозяйства Владимир Дмитриев: «Мы очень рады, что в этом году местом проведения был вновь выбран Волгатех, причём это было сделано по условиям конкурса. ПГТУ всегда проводит подобные соревнования на высоком уровне».

ЛИЛИЯ ЗУЕВА,
ФОТО ОЛЕГА ФРИДРИХА и
НАТАЛИИ ПОЛУШИНОЙ



Выше облаков

Волгатех поддержал первый в Республике Марий Эл фестиваль воздухоплавания «Лёгкие люди-2016». Четыре сентябрьских дня в окрестностях Йошкар-Олы то и дело появлялись в небе огромные воздушные шары.

Они не испугались ни ветра, ни холода. «Лёгкие люди», пилоты из Марий Эл, Татарстана и Нижегородской области, стали главными героями зрелищного фестиваля. Горячая у них работа – в прямом смысле слова. Чтобы поднять аэростат в небо, воздухоплаватели используют принцип, основанный на законе Архимеда. Подъёмная сила – это заключённый в оболочке шара нагретый воздух с плотностью меньшей, чем плотность окружающего воздуха. Все участники фестиваля – пилоты

КСТАТИ

В 2016 ГОДУ ИЗВЕСТНЫЙ ПУТЕШЕСТВЕННИК ФЁДОР КОНЮХОВ УДИВИЛ ВЕСЬ МИР. В 64 ГОДА ОН ОБЛЕТЕЛ ЗЕМЛЮ НА ВОЗДУШНОМ ШАРЕ. КОНЮХОВ УСТАНОВИЛ АБСОЛЮТНЫЙ МИРОВОЙ РЕКОРД ДЛЯ АЭРОСТАТА, СОВЕРШИВ КРУГОСВЕТНОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ ЗА 11 ДНЕЙ 5 ЧАСОВ 11 МИНУТ.



числе – и студенты Волгатеха.

Более 200 человек приняли участие в конкурсе, организованном в официальной группе ПГТУ ВКонтакте. В итоге счастливыми обладателями бесплатного сертификата на полёт стали две студентки ПГТУ – Мария Семёнова и Елена Соловьёва.

Впрочем, те, кто не успели во время фестиваля полетать в корзине аэростата, смогли увидеть музыкально-световое шоу шаров на Патриаршей площади в рамках закрытия праздника. Здесь пилоты в небо уже не поднимались, однако, и сам процесс подготовки аэростатов в туристическом центре Йошкар-Олы просто завораживал.

Кроме этого, в день закрытия фестиваля на Патриаршей площади ещё один счастливчик стал обладателем памятного подарка от Волгатеха.

Примечательно, но, несмотря на то, что столицу Марий Эл пилоты чаще видели с высоты птичьего полёта, они уже успели в неё влюбиться. По словам



опытные. Георгий Зименко из Нижегородской области, к примеру, один из немногих воздухоплавателей России, кому в своё время покорилась высота в 5 тысяч метров.

Каждый день фестиваля – ранним утром и вечером – воздухоплаватели измеряли силу ветра и решали, куда выдвигаться на старт. Иногда из-за плохой погоды полёты приходилось переносить, безопасность – превыше всего! Впрочем, это не испортило впечатления от фестиваля – ни у тех, кто следил за совместными полётами шаров с земли, ни у тех, кто наблюдал за всем происходящим с неба.

За время проведения фестиваля в окрестностях Йошкар-Олы организовано четыре совместных полёта. Самый зрелищный – с участием сразу пять аэростатов. Желающих почувствовать себя птицей оказалось немало. В их





организатора фестиваля воздухоплавания, руководителя клуба «Лёгкие люди» Михаила Томурова, все гости отметили необычный архитектурный облик Йошкар-Олы, живописные пейзажи Республики Марий Эл и очень удобную для полётов, говоря на языке воздухоплателей, «вилку ветров». Планируется, что фестиваль «Лёгкие люди» станет ежегодным, и в 2017 году в Марий Эл не просто съедутся, а слетятся ещё больше аэростатов. Лёгкими на подъём оказались и партнёры, поддержавшие совершенно новый для нашего региона праздник, в их числе – и Поволжский государственный технологический университет.

Кстати, после завершения фестиваля полёты не завершились. «Лёгкие люди» говорят, они будут летать над окрестностями Йошкар-Олы практически круглый год. Просто однажды побывав в небе, уже сложно с ним расстаться.

ЛИЛИЯ ЗУЕВА,

ФОТО АНАСТАСИИ ЗАГАЙНОВОЙ
И ИЗ АРХИВА КЛУБА «ЛЁГКИЕ ЛЮДИ»



На стыке науки и производства

Как получить древесину, максимально полезную для экономики региона? В Волгатехе состоялась международная конференция «Современные проблемы биологического и технического лесоведения». В Йошкар-Оле побывали десятки ведущих учёных из России, Венгрии, Белоруссии и Казахстана.



Это раньше мы могли выбирать древесину путём освоения всё новых площадей. Сейчас, уверены учёные из Марий Эл – не то время. Усыхание ельников до сих пор звучит отголоском аномально жаркого лета 2010 года. Одно из решений проблемы, в один голос говорят лесоведы, – выращивание древесины целевого назначения. К примеру, для целлюлозно-бумажной промышленности – это биомасса, для получения пиломатериалов спецназначения – древесина уже с куда более улучшенными физико-механическими свойствами.

По словам профессора, заведующего кафедрой стандартизации, сертификации и товароведения ПГТУ Владимира Федюкова, конференция имеет огромное практическое значение. Задача – объединить усилия учёных и производителей для того, чтобы получать в России древесину целевого назначения и обращать внимание не только на количество, но и её качество.

Учёные не только из России, но и зарубежья приехали в Йошкар-Олу, чтобы обменяться опытом в этой сфере. Одновременно в Волгатехе решили провести и очередную сессию Регионального координационного совета по современным проблемам лесоведения. Он образован почти 50 лет назад, и все эти годы объединяет ученых в области лесоведения и смежных дисциплин, в том числе специалистов из Марий Эл.

Как отметила учёный секретарь Регионального координационного совета по

современным проблемам лесоведения Галина Горбачёва, Волгатех – один из самых динамично развивающихся вузов страны, к тому же, это такой региональный «узел», куда могут приехать ученые из соседних регионов ПФО, в целом России и даже зарубежных стран. Стоит отметить, что на базе Волгатеха действует единственная в республике испытательная лаборатория мебели и изделий из древесины, аккредитованная в системе госстандарта. Она особенно пригодилась, когда Россия вступила в ВТО, в стране ужесточились требования к безопасности и качеству продукции деревообработки. Так, все предприятия, которые производят мебель, фанеру, ДВП, ДСП или, например, клеёный брус теперь проходят серьёзные испытания. В вузе оказались для этого все условия. Кроме этого, в свое время именно профессору ПГТУ Владимиру Федюкову поручили провести мониторинг резонансной ели, которой в итоге во время масштабной реставрации и реконструкции обшили стены зрительного зала Большого театра в Москве. Что касается международной конференции, по её итогам было собрано более 30 научных трудов, своего рода инструкция для тех, кто занимается древесиной, в том числе для многочисленных предприятий лесной Республики Марий Эл.



НАВИГАТОР



Сессия обычно всегда подкрадывается незаметно, какой бы далёкой она ни казалась. 2 раза в год (в январе и июне) студенты подводят итог своей учебной деятельности за семестр. **Что важно знать?**

1. В нашем университете сессии предшествуют промежуточные аттестации на 7 и 12 неделях обучения.



Для первокурсников – это 6 и 11 недели текущего семестра, поскольку они начинают учёбу ещё в августе.

2. Чтобы быть допущенным к сессии, необходимо:

- сдать все обязательные виды работ;
- выполнить итоговое задание (в форме РГР, контрольной работы, коллоквиума, теста и др.) правильно **на 60% и больше.**

3. Бывает три вида итоговой оценки твоих знаний:

ЭКЗАМЕН
ставится оценка

БРК (дифференцированный зачёт)
ставится зачёт(незачёт) с оценкой

ЗАЧЁТ
ставится зачёт(незачёт)

4. Отличникам на заметку: получить итоговую «5» без дополнительных баллов в системе РИТМ не получится, даже если за все текущие работы у тебя стоят максимальные баллы. Поговори с преподавателем в начале семестра, он подскажет, какие работы можно сделать.



АЛГОРИТМ СДАЧИ СЕССИИ



Как баллы переводятся в оценки:

5 90 баллов и больше

4 75-89 баллов

3 50-74 баллов

зачёт
от 50 баллов



ПЕРВОКУРСНИКА



Электронно-библиотечная система

Многие методические издания, которые ты используешь в учёбе, есть в электронном формате. Их можно скачать в электронно-библиотечной системе на сайте Волгатека. Также через ЭБС у тебя есть доступ к крупным научным библиотекам, которые пригодятся в написании работ.



Занимайтесь наукой

В течение года всегда проходит множество научных событий: конференций, конкурсов, форумов и олимпиад, в которых ты можешь принять участие. Это возможность не только показать себя, но и собрать хорошее портфолио.



Moodle и ЛКС

Пользуйся возможностями портала электронного образования Moodle (если курс предусмотрен преподавателем), выполняй задания и следи за количеством баллов. А хорошим помощником во время сессии будет твой личный кабинет на сайте Волгатека.



Mooped.net

– это портал открытого образования Волгатека. Большинство эл. курсов являются открытыми и бесплатными. Портал постепенно развивается, следи за обновлениями!

Что делать, если забыл пароль?

(или просто не можешь авторизоваться)

Расписание работы компьютерных аудиторий для самостоятельной работы студентов:

ПН 11:30–15:05 — 116 (II)	СР 14:30–16:05 — 526 (I)
9:45–11:20 — 226 (V)	ЧТ 9:45–11:20 — 335 (III)
ВТ 9:45–11:20 — 526 (I)	ПТ 13:30–15:05 — 226 (V)

Обращайся в аудитории:

- 522 (1 корпус)
- 118 (2 корпус)
- 335а (3 корпус)
- 225 (5 корпус)

Возьми с собой студенческий билет



Наша студенческая жизнь и самые важные события здесь:

vk.com/
facebook.com/
instagram.com/
youtube.com/c/
ok.ru/

volgatech

#волгатех
#volgatech
#пгту

Подготовила Анастасия Волкова

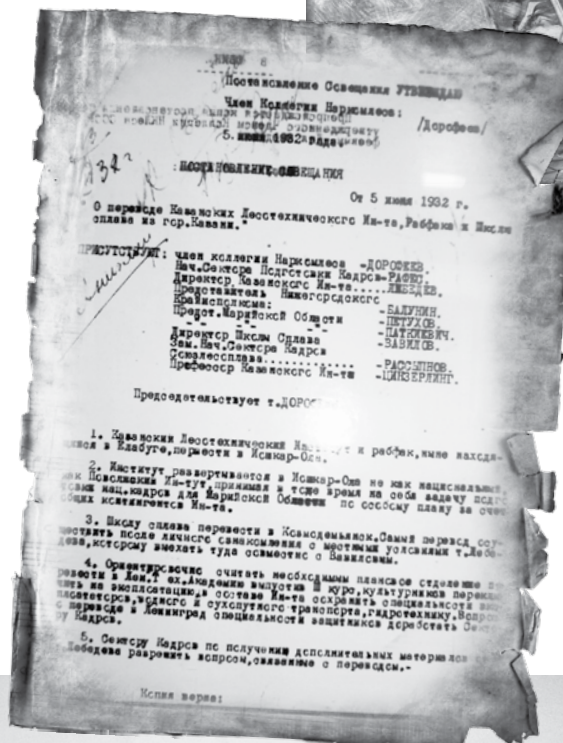
Легенды университета

Уже в ноябре 2017 года наш вуз отмечает своё 85-летие. Чтобы описать богатейшую историю университета, не хватит нескольких томов, а уж тем более газетных полос. Мы запускаем новую рубрику «Легенды университета», чтобы из номера в номер окунуться с головой в прошлое нашего вуза.

История Поволжского государственного технологического университета ведёт своё начало с 1932 г.

5 июня решением совещания при Управлении кадрами Наркомлеса СССР была признана необходимость перевода Казанского лесотехнического института с факультетами лесного хозяйства, лесоинженерии и рабфака в г. Йошкар-Олу – столицу Марийской автономной области, а школы сплава – в г. Козьмодемьянск.

Марийский край, обладавший обширными лесными массивами и целой сетью



рек для лесосплава, прекрасно подходил для развития лесной промышленности. Институт был призван готовить, в первую очередь, инженеров лесного хозяйства и деревообрабатывающей промышленности для автономной области.

Казанский лесотехнический институт был переименован в Поволжский лесотехнический институт – ПЛТИ. Первым директором КЛТИ/ПЛТИ стал Алексей Спиридонович Лебедев (с октября 1931 по июнь 1932 г. – директор КЛТИ, с июня 1932 по октябрь 1933 г. – директор ПЛТИ).

На момент торжественного открытия, которое состоялось 6 ноября 1932 г., в институте училось 543 студента, а на первый курс было принято 118 человек. Для сравнения – сейчас в Волгатехе обучаются около 10 тысяч человек.

В декабре 1932 г. в связи с 40-летием знаменитого писателя институту и рабфаку было присвоено имя Алексея Максимовича Горького. К 1 января 1933 г. в результате огромной работы было организовано 10 кафедр с 25 преподавателями. Поволжский лесотехнический институт им. А.М. Горького начал свою работу на территории Марийского края.

(Продолжение следует).



Руководящий состав КЛТИ. В центре – директор института А.С.Лебедев, г. Казань, 1931 г.

Поэтом можешь ты не быть, но полиглотом быть обязан

В душе каждого физика затаился скромный лирик, а вот душа современного инженера требует изучения иностранных языков. Причём, это не личная мечта, а дело государственной важности – стране нужны специалисты, востребованные на международном рынке труда. Как можно выучить иностранные языки, не покидая стен родного вуза?

Вот несколько советов.

◆ **Проще некуда** – посещайте занятия, выполняйте задания, следуйте рекомендациям учителя, заходите на электронные курсы, вписывайтесь в систему РИТМ – и тогда лишитесь проблем с зачётами и экзаменами, получите крепкие знания по базовой грамматике, научитесь читать и переводить литературу по своей специальности.

◆ **Если этого мало** – записывайтесь на курсы дополнительного лингвистического образования и совершенствуйте свой английский или немецкий. Причём в центре внимания – именно разговорный вариант языка. Занятия проходят дважды в неделю в удобное для студентов время.

◆ **Один язык хорошо, но...** В наш динамичный век, чем больше иностранных языков вы знаете, тем ближе к заветному званию «конкурентоспособный специалист», а также ко всему миру. Почему бы не выучить с нуля испанский (по прогнозам, через несколько лет он будет сопоставим по популярности с английским благодаря стремительно развивающемуся туризму), итальянский, чтобы понять язык Ромео и Джульетты или французский, чтобы покорить Париж и не только. Занятия на курсах для начинающих ведут опытные преподаватели, в арсенале которых – самые эффективные методы обучения.

◆ **Китайский бы выучил только за то...** что это – определённый вызов, это интересно и это тренд. Конечно, не стоит ожидать, что за 40 часов вы освоите 50 000 иероглифов или 10 диалектов, представители которых и сами друг друга не понимают. Но иметь представление



о пинь-ине, тонах, иероглифике, культуре Китая определённо будете. Научитесь читать, поддерживать беседу на самые популярные темы, распознавать ключи и иероглифы и даже сможете подготовиться к базовому уровню сертификационного экзамена.

◆ **Сдать международный экзамен и покорить мир.** С 2016 года кафедра иностранных языков и лингвистики стала оценочным центром по приёму международных экзаменов по английскому языку. Это значит, для тех, кто планирует сдавать международные экзамены, нет необходимости покупать билеты в Москву, Нижний Новгород или Казань. Сдать экзамен можно, не покидая стен Волгатеха. Более того, есть возможность подготовиться к экзаменам на специально организованных для этого курсах.

◆ **«Я б в переводчики пошёл».** На кафедре действует программа дополнительной квалификации «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации» (не путать с курсами).

За три года слушатели программы постигают премудрости и тайны перевода, изучают два иностранных языка, дополняют свой практический багаж необходимыми теоретическими знаниями, выполняют задания переводческой практики.

◆ **Конкурсы, олимпиады, тотальный английский диктант.** Уже в октябре есть возможность принять участие в конкурсе эссе и цифрового повествования, олимпиаде для первокурсников «Путь к успеху», далее следуют факультетские, внутривузовские, республиканские олимпиады, тотальный английский диктант, написать который – дело чести каждого студента.

◆ **Магистр лингвистики.** Учёба в магистратуре по направлению подготовки «Иностранные языки и межкультурная коммуникация» требует от магистрантов целеустремленности, преданности делу совершенствования языков, научного поиска, самоорганизации и постоянного саморазвития. Практические

курсы английского и испанского, лингвокультурология и корпусная лингвистика, язык презентации и международных конференций, академическое письмо, автоматизированный перевод – вот лишь несколько дисциплин, которые изучают магистранты как в аудитории, так и самостоятельно.

◆ **Открытое пространство.** Кафедра иностранных языков и лингвистики организует вебинары и открытые лекции для тех, кто интересуется иностранными языками и хочет узнать о современных тенденциях в области их изучения. В октябре ожидается очередной приезд визит-лекторов из Казани и Нижнего Новгорода.

Подробности по телефону: (8362)68-60-41.

Так что определяйтесь, какой путь и способ совершенствования иностранных языков для вас наиболее удобен. Выбор – за вами!

СВЕТЛАНА ФИРСОВА,
ДОЦЕНТ КАФЕДРЫ ИНОСТРАННЫХ
ЯЗЫКОВ И ЛИНГВИСТИКИ



Уважаемые ветераны!

Примите самые тёплые и искренние поздравления с Международным днём пожилых людей!

Эта дата – не напоминание людям старшего поколения об их возрасте, а прекрасная возможность сказать слова благодарности за всё, что они сделали для родного вуза, республики и страны.

Спасибо вам за многолетний добросовестный труд, за ваш опыт, доброту и мудрость, за неоценимый вклад в развитие науки и образования, воспитания молодёжи. Вы – хранители славных традиций вуза, достойный пример нынешним студентам и преподавателям ВолгГехта.

От всей души желаю всем крепкого здоровья, долгих лет жизни, благополучия и оптимизма. Пусть чуткое и бережное отношение родных и близких согревает вас на жизненном пути!

ЕВГЕНИЙ РОМАНОВ,
РЕКТОР ПГТУ



Учитель – это призвание

1 октября – Международный день пожилых людей, 5 октября в России отмечается День учителя. В эти дни мы поздравляем наших наставников, преподавателей, кураторов, всех тех, кто щедро делится с нами своими знаниями и опытом.

Говорят, хороший учитель не тот, который учит, а тот, у которого учатся. Быть учителем – непростая задача, особая миссия. И сегодня мы попросили наших замечательных преподавателей ответить на несколько вопросов: рассказать о своей профессии, о студентах ПГТУ и дать советы новичкам университета – первокурсникам.

• **Какими качествами, по вашему мнению, должен обладать учитель? Достаточно ли быть просто «источником знаний»? Какую роль в процессе обучения и воспитания играет личность преподавателя?**

• **Какие они, сегодняшние студенты? Их главные достоинства и недостатки?**

• **Ваши советы и пожелания первокурсникам.**

Ирина Ивановна БАКЛАНОВА,

доцент кафедры прикладной математики и информационных технологий:



На мой взгляд, современный преподаватель должен в совершенстве знать содержание своей дисциплины, уметь ясно излагать материал, приводить примеры, в том числе практического содержания, активно использовать информационные технологии, электронное обучение. Считаю необходимыми для преподавателя такие качества, как компетентность, доброжелательность, позитивность, объективность, стремление к постоянному самосовершенствованию.

Со студентами всё хорошо. Радостно видеть интерес в их глазах, радость от того, что стал понятен метод, научились решать интересную задачу и прочее. В целом они открыты для общения, обучения. Сегодняшние хорошие студенты обладают большим объёмом знаний, в частности, по математике. Все студенты достаточно продвинуты в плане интернета, готовы к смешанному обучению, поэтому с интересом воспринимают электрон-

ные курсы. Это позволяет преподавателю расширить перечень изучаемых тем, повысить активность самостоятельной работы, даёт студентам возможность обучения по индивидуальным траекториям. Пожалуй, они более активны, свободны, открыты по сравнению со студентами прошлых лет. Конечно, и тогда среди них были лидеры, но такое ощущение, что сейчас их значительно больше.

Хочется пожелать первокурсникам с первых же дней серьёзно относиться к учёбе, использовать все доступные ресурсы. Ведь при поступлении на работу нужен не только диплом, но знания, умения и навыки решения задач в своей области. Выработывайте, развивайте в себе качества, которые помогут вам стать в будущем хорошими специалистами: трудолюбие, исполнительность, инициативность, умение работать в коллективе. Всем успехов в новом учебном году, новых открытий и новых свершений!

Ольга Германовна ТАРАСОВА,

доцент кафедры стандартизации, сертификации и товароведения:



Думаю, учитель – это не профессия, а призвание. Источником знаний может быть книга, а стать настоящим учителем с его неповторимой манерой говорить просто о самых сложных вещах, которые, на первый взгляд, непостижимо понять, обладающий способностью притягивать аудиторию и длительное время поддерживать интерес к теме, – не каждому дано. Прежде всего, учитель должен быть Человеком – добрым, отзывчивым, порой мягким, но в то же время твёрдым и непреклонным, когда дело ка-

сается определённых нравственных позиций. Можно обладать огромными знаниями, но уметь передать их так, чтобы тебя поняли и впоследствии смогли применить полученные знания – это совсем не простая задача. Учителю надо быть востребованным, тогда жизнь будет продолжаться и дальше, но намного интереснее, и будет приносить свои плоды. Сплав ума, жизненного опыта и молодости с её неуёмной энергией и жаждой чего-то нового – это замечательный двигатель прогресса.

Личность преподавателя играет большую роль не только в процессе получения знаний, но и в параллельно идущем процессе воспитания, независимо от того, какой это курс – новички-первокурсники или выпускники. Роль личности никто не отменял, поэтому личный пример дисциплинированности, вежливости и доброжелательности всегда принесёт положительные моменты в воспитании молодёжи.

Наверное, студенты во все времена одинаковы. Кто-то пришёл учиться, кого-то родители направили, а есть и те, которые решили просто отсидеться от армии. Но, тем не менее, замечательная молодёжь учится у нас – задорные, весёлые, в большинстве своём

тянутся к учёбе. Несомненно, обладают разными способностями и уровнем подготовки. Радуется их стремление заниматься научными исследованиями уже на младших курсах, и наша задача, как педагогов, – не дать угаснуть этому желанию.

А первокурсникам хочу пожелать активнее включаться в студенческую жизнь, сейчас так много возможностей – и спортивные секции, и студии студенческого клуба, предметные олимпиады и студенческие конференции. Время летит незаметно, не успеете оглянуться, а первый курс закончится, поэтому не стоит что-то откладывать на потом – учитесь, дерзайте и стремитесь к новым достижениям!

Игорь Николаевич НЕХАЕВ,

начальник центра электронного обучения:



Сегодня источник всех знаний – это СЕТЬ. И студенты, которые владеют лучше нас средствами коммуникации, имеют доступ ко всем знаниям сети. А это и сайты профессиональных сообществ, и открытые курсы, лекции ведущих университетов и книги в электронном виде, в том числе в ЭБС нашего университета. Поэтому основная задача преподавателя, учителя сегодня – быть проводником в мире знаний. Он должен помочь студентам научиться искать нужные знания и применять их для решения практических или практико-ориентированных задач. Научить их работать в сотрудничестве, быть активным участником процесса обучения, помощником.

В хороший электронный курс должна быть вложена душа преподавателя и авторская методика преподавания. Но, конечно, личностное общение должно начинаться в аудитории, но не заканчиваться, а продолжаться на полях форумов в э-курсе, в доверительных сообщениях в переписке между преподавателем и студентом. Только в этом случае ищущие студенты смогут вместе с вами достигать весомых результатов.

Когда говорят, что «сегодняшние студенты не такие, как вчера. Вчера были умные, а

сегодня они думают не об учёбе, учить их стало невозможно. Они болтают на лекции, не ходят на занятия», я вспоминаю ответ бывшего ректора Томского политеха Ю.П. Похолкова: «Сделайте так, чтобы студентам было интересно на ваших занятиях. Чтобы на занятиях не было тихо, а шло обсуждение идей, мозговой штурм. Когда на занятии тихо, считаю, что это ненормальное занятие». А студенты отличаются от прежних только тем, что у них гораздо больше соблазнов и увлечений. И они переружены информацией.

Пожелание: чтобы наслаждались годами обучения, вместе учились решать задачи, использовали бы активно современные технологии, не боялись ошибаться, были активными участниками обучения и учились добиваться поставленных целей. Помните всегда: вы – носители знамени университета. Вы его дети. Но вы и его строители. Дерзайте! Сейчас время очень интересное. Если что-то недодают преподаватели – ищите сами. Вы сами должны научиться определять, чему вы хотите учиться. Преподаватели и университет должны только помочь и создать для вас условия. Всё остальное придёт с опытом.

Лия Павловна МОТОВИЛОВА,

доцент кафедры строительных материалов и технологии строительства:



Самое главное – заслужить уважение студенчества и быть профессионалом в своей сфере деятельности. Для студента преподаватель должен быть авторитетом. И если бывшие студенты, а сейчас молодые преподаватели говорят, что вы для них служите примером для подражания и в профессии, и в жизни – значит, вы личность.

Сегодняшние студенты, как и вчерашние, все очень разные со своими характе-

рами, целями, талантами, амбициями. Они классные! Постараться понять каждого, заинтересовать, помочь найти себя в выбранной профессии – главная задача преподавателя.

Первокурсников поздравляю с поступлением в самый замечательный, любимый мною Волгатех! Желаю им легко освоиться в вузе, приобрести новых друзей, успешно шагнуть от сессии к сессии. И так – до защиты диплома!



Наши дорогие, многоуважаемые ветераны и пенсионеры!

От имени Совета ветеранов ПГТУ поздравляем вас с праздником 1 октября. Низкий поклон и сердечная благодарность за ваш вклад в развитие нашего вуза. Доброго здоровья всем, благополучия, семейного счастья!

Пусть тепло и
радость принесёт
Этот день добра
и красоты.
В сердце пусть любовь
всегда живёт
И любые сбудутся
мечты!

ЛАРИСА АЛИМБЕК,
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СОВЕТА
ВETERANОВ ПГТУ

Мы благодарны вам за опыт и внимание!

Глубоко символично, что праздник людей старшего поколения выпадает на 1 октября, ведь пенсионный возраст – «золотая осень» нашей жизни. Международный день пожилых людей – важный праздник для тех, кто прожил длинную и порой непростую жизнь. С глубоким уважением поздравляем с этим праздником всех наших дорогих дедушек и бабушек! Желаем им долголетия при хорошем здоровье, пусть согревает сердца любовь внуков и детей. Мы благодарны вам за опыт и внимание. Вы наш бесспорный пример благородства и целеустремленности! С праздником!

ПРОФКОМ
РАБОТНИКОВ ПГТУ



СТУДЕНЬ

Мой первый день в вузе



*Здравствуйте,
дорогие
читатели!*

Три самых жарких и долгожданных летних месяца завершились. Осень подобралась незаметно, словно нашёптывая на ухо: «Надо было надеть ещё одну кофту».

Но не стоит грустить и поддаваться унынию. Осень очаровательна и романтична. Она заставляет наши сердца биться сильнее, искреннее радоваться каждому солнечному лучику. Осень учит нас с ещё большей трепетностью сохранять то тепло, которое согревает нашу душу, и более избирательно делиться им. Тому же, для кого осенняя депрессия стала нормой, хотелось бы дать совет: почаще вспоминайте те яркие моменты, которые подарило минувшее лето и, конечно же, ешьте побольше молочного шоколада. Ну а тем, кто начал свою жизнь с чистого студенческого листа – большой удачи. У вас точно всё получится!

ЮЛИЯ ПЕРМИТИНА, ФСТ,
СР-41, ВЕДУЩАЯ СТРАНИЦЫ



Первый курс. При одной только мысли о новом, столь важном этапе в жизни, появляется трепетное и волнительное чувство. Ожидание новых знаний, новых знакомств, нового вдохновения, новых радостей и приятных моментов. Пусть и не каждый вспомнит своё первое сентября в качестве школьника, но своё первое волгатеховское сентября помнят, наверняка, все. Мы поинтересовались у первокурсников, что они ожидают от учёбы в Волгатехе, и каким был их первый день в вузе.

Анастасия ЕГОРОВА,
ФУП, УК-11



Выбор Волгатеха был целенаправленным. Во-первых, до поступления в вуз я училась в одном из йошкар-олинских колледжей на менеджера в общественном питании. В ПГТУ меня заинтересовала специальность «Управление качеством». И, во-вторых, я человек активный и люблю всё интересное, что как раз Волгатех может мне дать. День знаний в ПГТУ – событие красочное, вуз – гостеприимный. От учёбы я жду, в первую очередь, новых знаний и знакомств, а также продвижения в общественной и научной деятельности. Я хочу развиваться и не стоять на месте.

Михаил НОРКИН,
ЭФ, ЭКО-11



Я выбрал Волгатех, потому что это один из ведущих вузов нашей республики, со своими традициями и историей. Также ПГТУ предоставляет огромные возможности для развития как в учебной, так и в творческой деятельности. Многие выпускники Волгатеха занимают высокие должности в государственных и коммерческих учреждениях, а это, на мой взгляд, серьёзный показатель качества образования в вузе. В День знаний тёплые слова ректора Волгатеха Евгения Михайловича Романова согрели мою душу в буквальном смысле слова, а выступления спортсменов и артистов вуза зарядили энергией. Во время учёбы в Волгатехе я, в первую очередь, хочу обрести дополнительный набор навыков и умений, необходимых в жизни. Во-вторых, как известно, студенческие годы – самые увлекательные, а в Волгатехе для этого есть все возможности. Также хочется отметить преподавателей вуза. Их идеи и мысли задают вектор для правильного развития каждого студента, как полноценной личности.

Никита БОЛДИН,
ИММ, МС-11



Трудно сказать, когда началось мое знакомство с Волгатехом. Не раз я терялся в этом йошкар-олинском филиале «Хогвартса» (давно пора бы сделать свою версию карты Мародёров).

Мой первый учебный день начался аж 24 августа. Просто первокурсники начинают учиться раньше на неделю, хочешь не хочешь, искать утерянные за лето знания надо. Девочек в группе – немного. Хотя чего стоило ожидать от Института механики и машиностроения? Пора их заносить в «Красную книгу» ☺!

Из всех предметов сложным было только черчение, так как в школе его теперь не дают, а если и дают, то лишь для ознакомления. Пройти весь стартовый курс черчения за 4-5 дней – дорогого стоит, но я все постарался осилить. Так вот и прошёл мой первый день в Волгатехе, а впереди, надеюсь, ждут ещё 4 курса яркой студенческой жизни.

МУЗА ИЗ ВУЗА



*Все из детства приходят во взрослую жизнь,
В голове – лишь семья и работа.
И когда в круговерти забот устаём,
Отдохнуть на природе охота.*

*В мире много морей, океанов, озёр –
Полистайте рекламный журналчик –
Но из всех водоёмов, что есть на Земле,
Я для отдыха выберу Яльчик.*



*Если тучи на небе и дождик идёт
Или солнце – хвала небосводу –
Я найду пару дней, чтоб забыть про дела,
И приеду в любую погоду.*

*Чтобы сосны обнять, пробежать по росе
И в прохладную глубину окунуться,
Чтоб, пройдя по тропе в заповедном лесу,
Снова в сказку из детства вернуться.*

МИХАИЛ СОЛДАТОВ, ГРУППА АГМ (ОЗ-11)



ОСЕННИЙ
ЦЫПЛЁНОК
• 2016 •

ЭФ РТФ 25	19.00	ИММ ФУП 26	19.00
ИСА ФСТ 27	19.00	ИЛП ФИИВТ 28	19.00

Финал 30 ноября в 19:00
в ДК им. XXX-летия Победы
vk.com/volgatech

Дизайн Анастасии Загайновой



ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ПОЛИТЕХНИК

**приглашает студентов и сотрудников
ПГУ на оздоровительные программы,
рассчитанные на шестидневный курс!**

Вы сможете прекрасно отдохнуть и восстановить здоровье, как в санатории, не покидая Йошкар-Олу, обрести стройность и красоту за доступные финансовые средства без отрыва от основного места работы.

В ФОК «Политехник» успешно функционирует Центр профилактики и восстановления опорно-двигательного аппарата, сердечно-сосудистой, иммунной, дыхательной и нервной систем.

Основой Центра профилактики и восстановления является уникальное оборудование на основе современных технологий и методик:

- Соляная микроклиматическая палата «СИЛЬВИН-УНИВЕРСАЛ».

Это специально оборудованное помещение с прекрасным дизайном, полностью покрытое калийными соляными блоками с Верхнекамского месторождения Западного Урала.

Курс посещений соляной микроклиматической палаты по уровню полезности схож с недельным отдыхом у морского берега!

- Низкочастотный магнитотерапевтический аппарат «Алма» комплексного воздействия.

- Механотерапевтическая установка «ОРМЕД» для вытяжки позвоночника.

- Фитосауна (кедровая бочка).

- Криосауна (сухая про-руба).

- Кабинет ручного медицинского массажа: сегментарный, общий, тайский.

- Оздоровительные солевые, хвойные и йодобромные ванны на основе морской соли, обладающие уникальными свойствами. Оказывают тонизирующее, успокаивающее, обезболивающее и противовоспалительное воздействие, способствуют снижению веса и улучшают функциональную активность тканей и органов.

- Лимфодренажные сапожки, пояс, манжета для рук и массаж стоп для восстановления и профилактики опорно-двигательной системы.

- Универсальный ингалятор «Дельфин» для профилактики дыхательной системы у детей и взрослых.

- Плавательный бассейн с очищенной ионами серебра и меди водой.

- Тренажёрный и кардиозал с необходимым набором оборудования.

Для вас работает профессиональный сертифицированный специалист по реабилитационному фитнесу, который подберет индивидуальный комплекс и методики оздоровления позвоночника при сколиозе, грыже, остеохондрозе и т.д.

После принятия всех процедур, вы можете посетить фитобар. Специальные напитки из натуральных плодов и ягод, собранных в экологически чистых районах Республики Марий Эл помогут обрести отличный жизненный тонус, способствуют коррекции веса, стимулируют иммунную, нервную и дыхательную системы. Это отвар из шиповника и облепихи, клюквенный морс, фиточай на основе алтайских трав, безалкогольные алтайские бальзамы и кислородные коктейли.

**ФОК «Политехник»
расположен
по адресу:**

**Республика Марий Эл,
г. Йошкар-Ола,
К. Маркса 109 «в»**

**Режим
работы:**

**с 6.00 до 22.00,
без перерывов на
обед и выходных**

**Телефоны
для справок:**

**(8362) 68-28-77;
39-02-23**



С ДНЁМ РОЖДЕНИЯ!

- 1.10 Перетягина Валентина Сергеевна, ветеран ПГТУ
- 1.10 Корыткина Капитолина Павловна, ветеран ПГТУ
- 2.10 Хайрутдинова Татьяна Витальевна, инженер
- 2.10 Муравьев Арнольд Валентинович, ветеран ПГТУ
- 3.10 Наумов Александр Константинович, ветеран ПГТУ
- 5.10 Алексеева Татьяна Валентиновна, ветеран ПГТУ
- 6.10 Каразанова Наталья Николаевна, лифтер
- 7.10 Смирнова Людмила Владимировна, документовед
- 8.10 Ширнин Юрий Александрович, зав. кафедрой лесопромышленных и химических технологий, профессор, доктор технических наук
- 11.10 Малашкевич Ирина Ардалионовна, доцент кафедры информационно-вычислительных систем
- 14.10 Мельник Лариса Илларионовна, ветеран ПГТУ
- 16.10 Кряжева Лариса Анатольевна, ветеран ПГТУ
- 19.10 Арзамасцев Алексей Дмитриевич, зав. кафедрой управления и права
- 22.10 Жгулева Елизавета Федоровна, ветеран ПГТУ
- 23.10 Мосунова Наталия Валерьевна, программист кафедры информатики и системного программирования
- 24.10 Краснова Людмила Семёновна, ветеран ПГТУ
- 25.10 Филиппов Василий Филиппович, ветеран ПГТУ
- 28.10 Турцов Александр Михайлович, дежурный пульта управления

ПОЗДРАВЛЯЕМ!