

Абитуриент-2021

## ВолгГТУ пригласил родителей



**3 апреля День открытых дверей в нашем университете прошел в необычном формате обучающего родительского собрания.**

Встреча с родителями выпускников (и будущих абитуриентов) была посвящена главной теме – «Как помочь ребенку поступить в вуз?». Не секрет, что выпускникам 2021 года приходится сейчас непросто. Пандемия и дистанционное обучение серьезно сказались на эмоциональной устойчивости старшеклассников во всем мире. Подготовка к сдаче ЕГЭ требует максимальной концентрации. И помочь школьникам в этой трудной ситуации должны их самые близкие люди – родители. Именно для них ВолгГТУ организовал субботнюю встречу.

Мероприятие преследовало несколько задач: обсудить тенденции развития сферы высшего образования последних лет, рассказать об особенностях приемной кампании этого года и об изменениях в правилах приема, провести открытый диалог с родителями выпускников и ответить на их вопросы.

Участники встречи отметили, что «родительский» формат обращает на себя внимание, так как является совершенно новым для Волгоградской области, привыкшей к более традиционным по своей организации дням открытых дверей в вузах.

В начале мероприятия с вводной мини-лекцией к гостям обратился ректор ВолгГТУ профессор Александр Валентинович Навроцкий, который детально рассказал о главных направлениях развития технического университета, отражающих все новейшие тенденции в жизни высшего образования и науки России.

Специальным гостем встречи стал Алексей Анатольевич Волоцков, председатель комитета по образованию, науке, делам молодежи, физической культуре, спорту и туризму Волгоградской областной думы. Он ознакомил присутствующих с основными векторами молодежной политики в регионе, а также с направлениями поддержки государством сферы высшего образования и конкретно опорного регионального университета.

Затем слово было передано представителям работодателей – постоянным партнерам ВолгГТУ. К гостям политеха обратились специалист отдела развития персонала и корпоративных проектов Волгоградского алюминиевого завода Объединенной компании «РУСАЛ» Дмитрий Сергеевич Горбунов, начальник отдела управления персоналом Волгоградского филиала ООО «Омсктехуглерод» Наталья Алексеевна Дмитриева и выпускница ВолгГТУ, инженер бюро огнеупоров Волгоградского металлургического предприятия «Красный Октябрь» Анастасия Александровна Кукарина.

Много говорилось о новом имидже промышленности и ее перспективах в нашем регионе и в России в целом, о программах поддержки студентов волгоградскими предприятиями, о возможностях карьерного роста в инженерно-технических профессиях.

Ответственный секретарь приемной комиссии доцент Евгений Владимирович Кузьмин детально познакомил собравшихся с особенностями приемной кампании 2021 года.

Затем на сцену поднялись деканы всех факультетов ВолгГТУ. Гости политеха получили отличную возможность задать любые волнующие их вопросы о поступлении на различные направления подготовки, специфике обучения, инфраструктуре и возможностях самореализации для студентов и т.д. Формат «свободного микрофона» в зале в этот день был очень востребован. По словам родителей, это позволило «вживую получить ответы, что стало особенно ценно в последний год».

Но, конечно, целый ряд вопросов деканам пришел от пользователей социальных сетей и на них также были даны развернутые ответы. Заметим, что родительское собрание в прямом эфире транслировалось на официальных страницах ВолгГТУ в ВКонтакте и Instagram, уже собрав тысячи просмотров.

«Приятно видеть, что политех выходит на диалог, ищет точки соприкосновения с аудиторией. Когда мы собирались на родительское собрание, то думали, что это будет обычный день открытых дверей: покажут аудитории, расскажут о специальностях и учебных программах, раздадут брошюры. Но техуниверситет приятно удивил – общение было на равных, каждый по мере необходимости мог в спокойном режиме задать свои вопросы и получить на них ответы», – отметила мама будущего абитуриента. Также многим родителям понравились амбассадоры – блогеры, освещающие жизнь своих факультетов в социальных сетях. Ребята предлагали информационные материалы, рассказывали о своих студенческих буднях, активно и открыто отвечали на вопросы об учебе и внеучебных активностях.

Важность взаимодействия вузов с родителями будущих абитуриентов не вызывает сомнений. И ВолгГТУ как опорный университет Волгоградской области чутко реагирует на происходящие изменения и внедряет новые форматы коммуникаций. Как показывает практика, онлайн-встречи и прямые трансляции с факультетов, в том числе проведенные амбассадорами нашего университета, привлекли большое внимание старшеклассников. Обучающее родительское собрание – еще один шаг в выстраивании новой конфигурации открытых отношений с абитуриентами и их родителями.

**Визит****Есть точки соприкосновения****С двухдневным визитом в ВолгГТУ находилась делегация Кубанского государственного технологического университета.**

5 апреля в Волгоградский государственный технический университет с двухдневным рабочим визитом прибыла делегация КубГТУ. В ее составе – врио ректора Михаил Геннадьевич Барышев, президент вуза Владимир Григорьевич Лобанов, проректор финансовой и экономической политики Николай Витальевич Лебедев, директор института пищевой и перерабатывающей промышленности, он же и директор государственного инжинирингового центра (ГИЦ) «Высокие технологии и продовольственная безопасность» Аслан Юсуфович Шаззо, директор института механики, робототехники, инженерии транспортных и технических систем Александр Валерьевич Гукасян.

Цель визита – переговоры о сотрудничестве по различным направлениям. Первый день стал для гостей ознакомительным.

Начался визит со встречи с ректором ВолгГТУ А.В. Навроцким, на которой также присутствовали президент вуза академик РАН Иван Александрович Новаков и первый проректор Сергей Викторович Кузьмин. Александр Валентинович рассказал об опорном университете Волгоградской области: его 90-летней истории, достижениях, достойных местах в международных и российских рейтингах, публикационной активности, подготовке молодых кадров, приобретенном научном оборудовании и многом другом.

Презентация ВолгГТУ вызвала у гостей живой интерес, а как следствие – и вопросы, на которые ректор и президент опорного университета охотно ответили. Но, как известно, лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать. И коллег из КубГТУ пригласили на экскурсию по вузу.

В музее истории и науки волгоградского техуниверситета гостям рассказали об основных научных разработках, среди которых физпол, полимеры пониженной горючести, непотопляемая спасательная шлюпка, композиты, изготовленные при помощи сварки взрывом и др. Подробно о направлениях исследований, которые интересны ученым обоих вузов, рассказали представители кафедр, в том числе и Волжского политехнического института (филиала) ВолгГТУ.

Увидеть научное оборудование, с помощью которого проводятся исследования и создаются инновационные разработки, представители кубанского университета смогли в Центре коллективного пользования «Физико-химические методы анализа» и на кафедре «Химия и технология переработки эластомеров».

На следующий день представители КубГТУ встретились с волгоградскими политехниками в рамках деловой программы. Так, М.Г. Барышев и А.В. Гукасян участвовали в переговорах по вопросу сотрудничества в рамках консорциума. С нашей стороны гостей принимали ректор

ВолгГТУ А.В. Навроцкий, первый проректор С.В. Кузьмин, заведующий кафедрой «Технологии пищевых производств» академик РАН И.Ф. Горлов, заведующий кафедрой «Материаловедение и композиционные материалы» Л.М. Гуревич и др. Прежде всего Александр Валентинович рассказал, как обстоят дела в нашем регионе и в каких направлениях возможно развитие (IT-индустрия, молодежное предпринимательство, «умный город» в ЖКХ и др.). Волгоградский государственный технический университет имеет богатый опыт участия в различных программах. Это и Программа стратегического развития, и Новые кадры для ОПК, и Программа опорных университетов, и Центр инновационного, технологического и социального развития региона, и вуз, выполняющий НИОКР мирового уровня (I категория). Поэтому и участие в конкурсном отборе программы «Приоритет-2030» стало вполне закономерным.

Ректор ВолгГТУ подробно рассказал о консорциуме с партнерами, в который помимо вузов входят промышленные предприятия и научные организации, отметив, что консорциум должен быть сильным и качественным, и ограничиваться регионом не стоит – география должна быть шире. Говорил Александр Валентинович также о научных направлениях и стратегических проектах, механизме формирования приоритетов развития.

В свою очередь Михаил Геннадьевич Барышев рассказал о ситуации в их регионе и вузе, подчеркнув, что в последнее время в КубГТУ усиленно работают над программой развития университета, делая ее более сбалансированной. Отметил он и важность становления отношений между учеными различных вузов, и в этом направлении необходимо усиленно работать, к тому же точки соприкосновения между КубГТУ и ВолгГТУ есть.

Также представители волгоградского и краснодарского университетов обсудили вопросы сотрудничества по таким направлениям, как пищевое, материаловедческое, машиностроительное и другим. Кроме того, гости из Краснодара посетили Институт архитектуры и строительства ВолгГТУ.

**Фестиваль****Политехники, от винта!**

**25-27 марта в Краснодаре делегация от ВолгГТУ приняла участие в Международном фестивале научно-технического творчества детей и молодежи «От Винта!» субъектов Южного федерального округа.**

Ежегодный Международный фестиваль детского и молодежного научно-технического творчества «От Винта!» был создан в 2005 году и с успехом проходил в различных российских регионах и за рубежом. С этого года местом его постоянного проведения станет Краснодар. Фестиваль проходит под эгидой Минпромторга России.

Волгоградский регион представил более 50 отраслевых детских и молодежных проектов самых различных направлений, больше половины из которых – проекты ВолгГТУ. В работе фестиваля приняли участие 14 студентов ВолгГТУ, которые представляют такие факультеты опорного университета, как ФЭВТ, ХТФ, ФАСТиВ, ФЭУ, ФТКМ.

Деловая программа технофорума «От Винта!» включала в себя более 200 официальных мероприятий. Часть круглых столов была посвящена теме формирования нового поколения инженеров и ученых, и поддержке молодежной научно-технической инициативы в регионах. Отдельный блок о промышленной профориентации. Спикеры обсудили, как подготовить кадровый резерв для наукоемких и высокотехнологичных отраслей промышленности.

Во второй день обсудили ключевые вопросы: развитие научно-технического потенциала молодежи; подготовка национальноориентированного кадрового резерва для наукоемких и высокотехнологичных отраслей промышленности; вовлечение молодежи в деятельность малых инновационных предприятий – технологических долин.

Министр промышленности и торговли Российской Федерации Денис Мантуров принял участие в деловой программе и осмотрел представленную экспозицию Волгоградской области Фестиваля «От Винта!» вместе с губернатором Краснодарского края Вениамином Кондратьевым.

Делегация от ВолгГТУ представила свои лучшие инновационные проекты на площадке субъектов Южного федерального округа международного фестиваля. Например, были представлены проект B2Doc: Стенокардия – мобильное приложение, разработанное для удаленного патронирования людей больных стенокардией врачами; проект B2Doc: EndoPro – мобильное приложение, разработанное для удаленного патронирования людей, перенесших операцию эндопротезирования.

Привлекли внимание скоростной 3D-принтер – прототип аддитивного устройства, построенный на базе кинематической схемы SCARA робота, композиция для создания трудногорючего полимера методом DLP/SLA печати и множество других уникальных проектов ВолгГТУ.

В этом году технофорум «От винта!» стал крупнейшим в истории России выставочной и коммуникационной площадкой в области научно-технического творчества молодежи.

Заметки с заседания

## О национальных проектах и развитии университета



**На заседании ученого совета ВолгГТУ рассматривали участие университета в реализации нацпроекта «Наука» и ряд других важных вопросов.**

В опорном университете расширенное заседание ученого совета проходило уже в обычном, доковидном, очном режиме, что было очень приятно. Конечно, с соблюдением всех санитарных норм, но даже голосование по некоторым вопросам проходило очно и вообще, в актовом зале было необычайно оживленно.

Началось заседание с того, что ректор вуза Александр Валентинович Навроцкий вручил целую россыпь самых разных наград после побед молодых политехников на самых разных престижных конкурсах: от технофорума «От Винта!», Всероссийской студенческой олимпиады по литейному производству до I Международного многожанрового конкурса «Брависсимо-2021».

Далее перешли к работе по повестке дня. Первым участники заседания рассматривали вопрос об участии университета в реализации национального проекта «Наука». Докладчик – первый проректор Сергей Викторович Кузьмин, прежде всего, рассказал о цели и целевых показателях нацпроекта. Первое – это обеспечение присутствия России в числе 5 ведущих стран мира, осуществляющих научные исследования и разработки в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития. Второе – обеспечение привлекательности работы в РФ для русских и зарубежных ведущих ученых и молодых перспективных исследователей.

Бюджет национального проекта «Наука» – 636 миллиардов рублей! Огромные деньги. Сергей Викторович говорил о государственной поддержке молодых исследователей, важности повышения публикационной активности, обновлении приборной базы ведущих организаций науки.

О состоянии и перспективах развития международного сотрудничества в области образования и науки рассказывал и.о. проректора А.Е. Годенко. В силу некоторых обстоятельств, он единственный работал в онлайн-режиме.

Алексей Ефимович обратил внимание членов ученого совета на целевые показатели нацпроекта «Образование»: увеличение в 2 раза численности иностранных обучающихся, 5% иностранных граждан должны быть трудоустроены в российских компаниях, 60 университетов должны иметь международные аккредитованные программы. И нацпроекта «Наука»: обеспечение привлекательности работы в Российской Федерации для российских и зарубежных ведущих ученых и молодых перспективных исследователей и др.

А.Е. Годенко говорил также о составных частях престижнейшего мирового рейтинга Times Higher Education, в котором благодаря многолетним усилиям и напряженной работе ученых ВолгГТУ, вуз год от года где-то сохраняет, а где-то и улучшает свои позиции: преподавание, исследования, цитирования, доходы от проведения исследований для промышленности и торговли, международная составляющая.

В обсуждении, в котором принял участие президент ВолгГТУ академик РАН Иван Александрович Новаков и другие члены ученого совета, было высказано много предложений и просто свежих мыслей по поводу развития международного сотрудничества.

В частности руководитель вуза Александр Валентинович Навроцкий подчеркнул, что докладчик совершенно правильно сделал, что подробно остановился на рейтинге ТНЕ. «Потому что рейтинг – это важный инструмент анализа, это повышение видимости вуза в мировом научном пространстве, а поскольку наука не имеет границ, то мы должны присутствовать в этом огромном научном мире», – подытожил тему ректор. И он же выступил с докладом «Об утверждении плана мероприятий по развитию университета на 2021-2022 гг.».

В «Разном» был рассмотрен еще ряд вопросов.

*Подробнее – на сайте вуза.*

**Андрей Аликбаев.**



**Сотрудничество****ВолгГТУ и Банк России подписали соглашение**

В опорном университете состоялось подписание соглашения между Банком России и ВолгГТУ.

На встрече присутствовали ректор ВолгГТУ Александр Валентинович Навроцкий, президент ВолгГТУ академик РАН Иван Александрович Новаков, декан ФЭУ Сергей Константинович Волков, а со стороны Банка России – управляющий отделением Центрального банка России по Волгоградской области Михаил Маркович Белов и начальник экономического отдела Андрей Борисович Олейник.

Принимающая сторона тепло поприветствовала гостей, после чего присутствующие перешли к деловой части.

В ходе беседы А.Б. Олейник поблагодарил коллектив опорного вуза за сотрудничество и отметил, что у Банка России и ВолгГТУ много точек соприкосновения, и это не только вопрос финансовой грамотности. Например, была поднята тема отбора лучших молодых талантов в сфере науки, поскольку наши студенты успешно сохраняют лидирующие позиции в сфере научных разработок и трудовой деятельности.

И.А. Новаков отметил, что студентам, а уж тем более выпускникам ВолгГТУ желательно публиковать в серьезных научных журналах статьи, постараться создать свое ноу-хау. На встрече обсуждались вопросы экономики, финансирования научных исследований, а также уникальных научных разработок ученых университета и их внедрения в производство на предприятиях региона и страны.

В заключение было подписано соглашение, предметом которого является сотрудничество сторон в области реализации образовательных, научно-практических проектов и научно-исследовательских разработок, а также осуществление мероприятий по развитию профессиональных компетенций, повышению качества подготовки студентов и привлечению лучших молодых специалистов ВолгГТУ для работы в Банке России.

**Екатерина Стрельцова.**

**Сотрудничество****Базовой кафедре быть!**

Состоялась встреча генерального директора градообразующего предприятия ООО «Камышинский текстиль» Александра Борисенко и директора Камышинского технологического института (филиала) ВолгГТУ Ильи Степанченко. На встрече присутствовали руководители как подразделений предприятия, так и КТИ.

Цель встречи – выработать план совместных действий на ближайшее время. А повод был достаточно весомый – «Камышинский текстиль» вводит в октябре этого года очередной участок новейших станков, а КТИ получил лицензию на подготовку по рабочим профессиям. Ключевой момент в этом – это открытие базовой кафедры и разработка совместных программ обучения работников для предприятия. Стороны пришли к однозначному решению – кафедре быть!

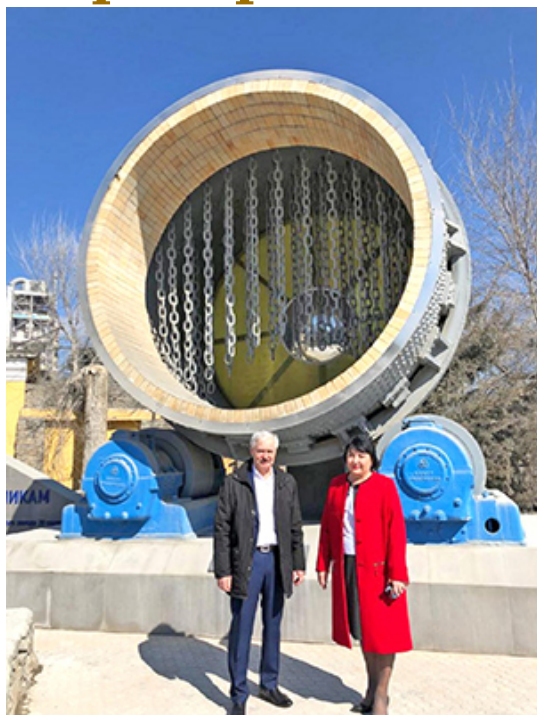
Заместитель директора института по ЭиСПО Александр Хаценко предложил сформировать список приоритетных рабочих профессий, а с профессии ткача предложил начать Сергей Бойко, декан факультета промышленных технологий, заведующий кафедрой «Технологии текстильного производства», и его поддержала начальник ткацкого производства фабрики Наталья Певченко.

Другим интересным моментом встречи было решение о проведении на базе ООО «Камышинский текстиль» совещания с руководителями предприятий города по вопросам профессиональной подготовки и переподготовки кадров для их нужд, которое будет проведено в апреле.

И, конечно, обсуждались вопросы по цифровизации предприятия и совместного участия в национальных проектах. Доцент кафедры АСОИУ Олег Привалов и начальник отдела АСУ Сергей Карпенко наметили возможные направления работы.

В конце встречи Александр Борисенко подчеркнул, что даже небольшой результат, который принесет пользу обеим сторонам, стоит совместных усилий.

**Пресс-служба КТИ.**

***Сотрудничество*****Партнерские отношения**

1 апреля состоялась встреча представителей Волгоградского государственного технического университета и Себряковского филиала вуза с генеральным директором АО «Себряковцемент» Сергеем Петровичем Рогачевым. С.П. Рогачев пообщался с д.т.н., доцентом, первым проректором-директором Института архитектуры и строительства ВолгГТУ Олегом Викторовичем Душко, д.э.н., доцентом, директором СФ ВолгГТУ Татьяной Александровной Забазновой и к.т.н., доцентом кафедры «Строительная механика» ИАиС ВолгГТУ Сергеем Сергеевичем Рекуновым.

На встрече обсуждались вопросы научно-исследовательской и инновационной деятельности, поддержки инновационного технологического бизнеса, спектра программ в рамках непрерывного образования специалистов. Намечены перспективы развития партнерских отношений.

В Себряковском филиале коллеги из университета и руководители филиала рассмотрели направления реализации практикоориентированных программ высшего образования в свете внедрения новых ФГОС ВО, профориентационной работы в ракурсе новых вызовов времени современной экономики.

*Вуз-предприятие*

## На страже экологии



**В марте студенты химико-технологического факультета 3 и 4 курсов, обучающиеся на направлении 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие технологии в химии, нефтехимии и биотехнологии» по профилю «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов» участвовали в обучающем семинаре, организованном на базе ТМК «ВТЗ».**

Группа в составе 22 человек вместе с заместителями деканов ХТФ Ириной Владимировной Могилевской и ФТПП Юлией Николаевной Картушиной, доцентами кафедры ПЭБЖ, узнали в Eco-House Волжского трубного завода от приглашенных специалистов из природоохранной прокуратуры и комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области об изменениях в природоохранном законодательстве, вступивших в силу в 2021 году, и об экологических мероприятиях, проводимых в нашем регионе.

Заместителю председателя комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Елене Павловне Православной будущие бакалавры задавали вопросы о состоянии атмосферного воздуха в Волгограде и Волжском, о мероприятиях, которые проводятся в области раздельного сбора ТКО. Далее об экологической политике предприятия и обо всех работах, которые ведутся и планируются для улучшения охраны окружающей среды на заводе, рассказала начальник службы экологии ТМК «ВТЗ» Елена Михайловна Маслова, выпускница химико-технологического факультета нашего вуза: программе «Эколаб», собственной программе учета отходов на предприятии, программе раздельного сбора «Светофор», новом полигоне захоронения отходов. Также очень доступно и информативно о «Зеленых вузах России» рассказал гость семинара, доцент ИАиС ВолгГТУ Роман Валерьевич Потоловский.

После обучающего семинара Наталья Анатольевна Скорик, начальник отдела охраны окружающей среды службы экологии и специалисты ТМК «ВТЗ», провели для студентов и преподавателей обзорную экскурсию по объектам предприятия и Eco-House, открытому в 2020 году, где находятся новые лаборатории, контролирующие качество окружающей среды на Волжском трубном.

Закончились семинар и обзорная экскурсия приятным чаепитием. Ребята поделились своими впечатлениями о ТМК «ВТЗ» и набрались сил перед обратной дорогой. Представители ВолгГТУ и предприятия расстались с намерением продолжить взаимное сотрудничество, так как на Волжском трубном заводе заинтересованы в специалистах нашего опорного университета.

**Вуз-предприятие****Ответственная работа для стажеров****Пищевики ВолгГТУ прошли стажировку на ООО «ЭкоНива Молоко Воронеж».**

В рамках действующего Соглашения о социальном партнерстве и сотрудничестве между ВолгГТУ и ООО «ЭкоНива-Продукты питания» – лидером по производству молока в России и Европе – студентки факультета технологии пищевых производств Валерия Меняйлова (4 курс) и Екатерина Сергеенко (3 курс), обучающиеся по профилю «Технология молока и молочных продуктов», в течение месяца проходили оплачиваемую стажировку по предварительному отбору на собеседовании на современном молокоперерабатывающем предприятии ООО «ЭкоНива Молоко Воронеж», расположенном в пгт. Анна Воронежской области.

Предприятие является крупнейшим производителем молока в Воронежской области – 1256 тонн ежедневно. Аннинский молочный комбинат производит собственные линейки молочных продуктов – ультрапастеризованное молоко, сливки, мороженое и сливочное масло.

Предложение стажировки поступило по итогам рассмотрения резюме и собеседования, проведенного службой по персоналу отдела по работе с молодежью. Стажеры из числа обучающихся ФТПП были назначены помощниками технолога.

За время стажировки они получили навыки практической работы на автоматических линиях фасовки молочных продуктов, а также осуществления технологического процесса производства мороженого и санитарной обработки технологического оборудования, от эффективности которой напрямую зависит качество, безопасность и срок хранения готовых продуктов.

Стажеры на реальном производстве проявили приобретенные при обучении в ВолгГТУ профессиональные компетенции, и были замечены заместителем исполнительного директора заводов компании по Воронежской области. Через две недели стажировки по его распоряжению им была доверена ответственная обязанность ведения производственной отчетности в части учета отбракованного упаковочного материала.

По результатам стажировки молодые, заинтересованные и целеустремленные стажеры, будущие выпускники ФТПП опорного университета, получили хорошие рекомендации и были зачислены в кадровый резерв компании с предложением дальнейшего трудоустройства.

**Вуз-предприятие****Приходите к нам трудиться****Представители ОАО «Волгограднефтемаш» встретились со студентами ФТКМ ВолгГТУ.**

Встреча была проведена с элементами интерактива. Студенты посмотрели видеоролик о предприятии, которому в этом году исполнилось 80 лет, смогли задать интересующие их вопросы и высказать предложения о своем потенциальном месте работы.

В качестве лектора перед студентами 2 и 4 курсов факультета технологии конструкционных материалов выступила представитель совета молодежи ОАО «Волгограднефтемаш» Елена Владимировна Сидорова. Отметим, что студентов именно этих курсов позвали неслучайно. Второкурсникам предстоит в скором времени проходить практику, а их старшим товарищам – определяться с местом работы.

Политехникам предложили примерить на себя роль директора одной из трех компаний и рассказать об условиях работы, требованиях при приеме и личностных качествах начальника, которые они себе представляют. Студенты обсуждали, устроились бы они на работу в одну из компаний, и если нет, то почему. Параллельно Елена Владимировна советовала ребятам, на что нужно обратить внимание при приеме на работу в реальной ситуации.

Ребятам показали и рассказали о продукции, о сотрудничестве с другими компаниями. Заместитель главного сварщика предприятия Анатолий Владимирович Головачев вкратце рассказал о работе, которая ждет молодых людей, желающих реализоваться в этой профессии, о таких преимуществах, как сложные технологии производства, новое оборудование, которые будут ждать их на производстве, и ответил на вопросы молодых людей.

Стоит отметить, что при обсуждении вопросов, касающихся трудоустройства, ребят интересовала возможность получить новые знания, улучшить лидерские качества и перспектива карьерного роста.

*Приемная кампания*

## На экскурсии в университете



**Школьники с 9 по 11 класс, победители олимпиад, посетили ВолгГТУ в рамках недели науки, которая проходила в лицее №5.**

Напомним, что ВолгГТУ является региональным координатором проекта по созданию базовых школ РАН, одобренным Президентом Российской Федерации. Лицей № 5 имени Ю.А. Гагарина входит в эту программу по развитию интеллектуального потенциала регионов и страны и подготовке будущих ученых.

Заведующая музеем истории и науки ВолгГТУ Жанна Владимировна Красильникова провела для ребят экскурсию по музею, рассказала об истории вуза, о том, как его прошлое тесно переплетено с прошлым города-героя Волгограда.

Экскурсия была проведена с элементами интерактива – ребята принимали участие в живом обсуждении фактов о любимом городе и политехе, по ходу экскурсии школьникам были заданы вопросы исторической направленности, на которые они смогли найти ответы.

В зале науки старшеклассникам рассказали о технических разработках ученых вуза и достижениях, воплощенных на научной базе университета, они смогли увидеть уникальные экспонаты музея.

Заведующий кафедрой «Физика» ВолгГТУ Дмитрий Викторович Завьялов и доцент этой же кафедры Владимир Игоревич Конченков провели для школьников экскурсию по лабораториям. Ребятам рассказали о специальности, о физическом программировании, продемонстрировали материалы, такие как графен, рассказали о нем и его свойствах, о том, как его изготовить в лабораторных условиях.

Ребята остались довольны богатым на знания днем, и пообещали, что еще не раз посетят опорный университет.



*Приемная кампания*

## Управляли роботом и станками



**На интерактивной экскурсии кафедры «Автоматизация производственных процессов» ВолгГТУ побывали учащиеся лицея №3.**

Заведующий кафедрой «Автоматизация производственных процессов» Алексей Михайлович Макаров рассказал об основных направлениях подготовки на кафедре, правилах поступления, студенческой жизни и предприятиях, которые являются партнерами кафедры, где студенты проходят практику и куда после окончания университета устраиваются на работу.

Ребята посетили лабораторию микропроцессорных систем автоматизации и управления, гидропневмоавтоматики, мехатроники и робототехники, где сами пробовали управлять промышленным роботом КУКА. Также побывали в лабораториях 3D-проектирования и аддитивных технологий, станков с числовым программным управлением.

Здесь их ждали мастер-классы от сотрудников университета и центра прототипирования, созданного на базе кафедры АПП, по управлению лазерными станками для резки металлических и неметаллических материалов, по работе на 3D-принтере. Кстати, все представленные 3D-принтеры в лаборатории аддитивных технологий спроектированы и изготовлены студентами и аспирантами кафедры.

Если вы хотите попасть на экскурсию на кафедру АПП и в центр прототипирования ВолгГТУ, присылайте заявку с указанием ФИО, названием учебного заведения или места работы, количеством человек и контактным номером телефона в Direct или на почту [app@vstu.ru](mailto:app@vstu.ru).

**Приемная кампания****Много вкусного и интересного**

**1 апреля сотрудники кафедры технологии пищевых производств во главе с деканом факультета Валентиной Николаевной Храмовой провели профориентационную ознакомительную экскурсию старшекласникам средней школы №101.**

Встреча состоялась в рамках заключенного Соглашения о взаимном сотрудничестве опорного университета и МОУ «Средняя школа №101 Дзержинского района г. Волгограда» по направлениям повышения интереса школьников к глубокому освоению предметов естественно-математического цикла, профессиональной ориентации, внедрения новых образовательных технологий в условиях модернизации школьного образования и возможностей использования материально-технической базы лабораторий ВолгГТУ для научной работы учащихся.

Школьники в сопровождении учителя химии, кандидата биологических наук Анастасии Сергеевны Коломейцевой с интересом прослушали информацию декана о реализуемых на факультете образовательных программах, об изменениях и особенностях приема в опорный университет в 2021 г., о направлениях научной деятельности и оригинальных разработках обучающихся.

Ребята были приятно удивлены широкими возможностями трудоустройства на предприятия пищевой отрасли нашего региона и не только, где сейчас на руководящих должностях работают выпускники ФТПП прошлых лет.

Школьники заинтересовались сотрудничеством факультета с производителями мясных продуктов торговой марки «Волгоградский мясокомбинат», полуфабрикатов «Батюшка» и сети кулинарий «Конфетки-бараночки», молочных продуктов «Волжаночка», плодово-овощной продукции «Сады Придонья», «Дядя Ваня» и др., хорошо известных им в повседневной жизни.

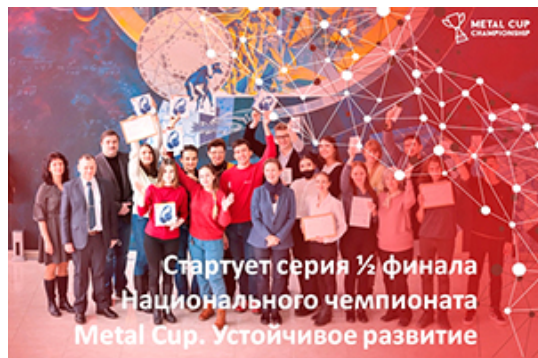
Валентина Николаевна дала ценные советы и рекомендации из многолетнего опыта приемной кампании о том, что делать, чтобы точно поступить на бюджет в ВолгГТУ. Ребят воодушевила новость о расширении перечня принимаемых результатов ЕГЭ по выбору: теперь можно поступить на ФТПП не только с химией, биологией или физикой, но и с информатикой или иностранным языком.

Далее ребята побывали в лаборатории аминокислотного анализа, где учебный мастер Анастасия Серкова представила имеющееся современное исследовательское оборудование, а студентки 3 курса Алина Зайцева и Екатерина Сергеенко на глазах у ребят за несколько минут определили степень свежести мяса, проверили натуральность молока и выяснили его состав экспресс-методом.

Завершили экскурсию в колбасном цехе учебно-научного центра «Технолог». Ассистент кафедры Анастасия Золотарева рассказала ребятам о последовательности переработки мяса и представила оборудование для производства колбасных изделий.

Ну, а поскольку на пищевом факультете еще много «вкусного» и интересного, в следующий раз школьников пригласили на научно-популярную лекцию и экскурсию в лабораторию технологии молока и молочных продуктов. По итогам встречи старшеклассники были приглашены к участию в предстоящем конкурсе НИРС, проводимом в ВолгГТУ в период с 26 по 30 апреля.

## Чемпионат Metal Cup



### **Национальный чемпионат по технологической стратегии Metal Cup открывает серию полуфиналов в рамках темы «Устойчивое развитие».**

Студенты российских вузов и средних профессиональных учебных учреждений приняли участие в традиционном Национальном чемпионате Metal Cup. Участникам, в рамках 14 были предложены кейсы от партнеров – крупных металлургических компаний страны. Всего в этапе 14 финала выступили около 500 команд. Лучшие из них были выбраны экспертным жюри для участия в серии полуфиналов, которая начнется уже 6 апреля. Мероприятие пройдет в очном и онлайн-форматах.

Генеральными партнерами по кластерам выступают крупнейшие металлургические компании страны. А их представители войдут в число экспертного жюри.

Полуфинал в Центральном кластере будет посвящен компании РУСЛОМ.ком. Участникам полуфинала предстоит защитить свои проекты 13-14 апреля в очном формате на площадке Международного форума Mir-Expo «Лом черных и цветных металлов». Это крупнейший в Европе ежегодный форум с выставкой по вторсырью, привлекающий более 1000 заинтересованных лидеров рынка со всего мира.

После серии полуфиналов, команды, проявившие себя наиболее успешно по результатам оценки жюри, получают путевку в Национальный финал России. А лучшие из лучших представят страну на Международном гранд-финале, который состоится 6-9 июля 2021 года.

Подробности на [metalcup.ru](http://metalcup.ru) и в группе в Вконтакте: <https://vk.com/youngmetallurgist>

## Открыта регистрация



**«Лидеры России» - это открытый конкурс для руководителей нового поколения. Входит в президентскую платформу «Россия - страна возможностей».**

Бросьте вызов тысячам управленцев и попадите в сообщество лидеров, которые определяют будущее России.

В этом году вместо общего направления появится 8 отраслевых треков.

Изменится формат оценки тестов дистанционного этапа. В четвертом конкурсе отсев участников будет осуществляться после прохождения этапов, а не после каждого теста.

Изучить всю информацию и подать заявку вы можете на сайте [лидерыроссии.рф](http://лидерыроссии.рф).

Регистрация продлится до 23:59 (мск) 26 апреля. Чтобы стать участником конкурса и получить доступ к тестам дистанционного этапа, вам необходимо:

- создать личный кабинет;
- выбрать трек;
- заполнить анкету, в том числе дополнительную анкету (может отсутствовать в некоторых треках);
- записать и загрузить видеointerview.

Цель трека «Наука» - сформировать сообщество лидеров научно-технологического развития, разделяющих общие ценности и готовых брать на себя ответственность за развитие страны.

Победители трека «Наука» могут стать обладателями сертификатов на прохождение программ дополнительного профессионального образования, получают возможность стажировки и обучения по программам аспирантуры в организациях партнеров конкурса, примут участие в мастер-классах и других мероприятиях по приоритетным направлениям научно-технологического развития.

Напомним, что одним из победителей конкурса «Лидеры России» 2019 года стал заведующий кафедрой «Системы автоматизированного проектирования и поискового конструирования» ВолгГТУ, доктор технических наук Максим Владимирович Щербаков.

## «Моя страна - моя Россия»



**XVIII сезон всероссийского конкурса «Моя страна - моя Россия» - одного из проектов президентской платформы «Россия - страна возможностей» - посвящен Году науки и технологий в России и 60-летию первого полета человека в космос.**

В 2021 году конкурс пройдет в двух возрастных категориях: 14-17 лет, а также 18-35 лет. Участники смогут предложить культурные, образовательные, технические и социально-экономические проекты. Лучшие инициативы получают адресную поддержку.

Цели конкурса:

- привлечение молодежи к участию в социально-экономическом развитии российских регионов, городов и сел - разработке и реализации проектов, направленных на совершенствование системы управления российскими территориями, развитие реального сектора экономики, социальной и научно-педагогической сфер;
- содействие развитию социальных лифтов, поддержки проектов и инициатив, создающих возможности для личностной и профессиональной самореализации молодых граждан в различных сферах деятельности.

Конкурс пройдет в четыре этапа.

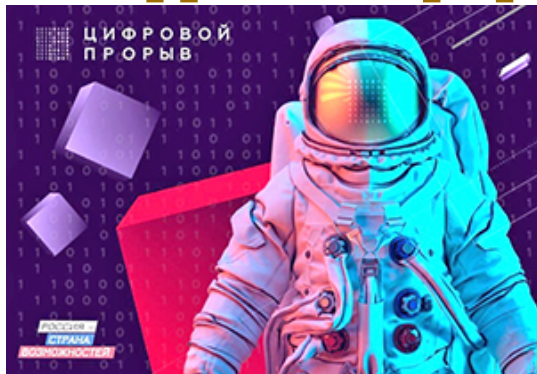
Первый - с 1 марта по 12 мая 2021 года. В течение этого периода конкурсанты размещают свои проекты на официальном сайте. Прием заявок на участие в конкурсе завершается 12 мая в 23:50 по московскому времени.

Второй пройдет с 13 мая по 11 июля. В рамках этого этапа осуществляется заочная экспертиза проектов и определение участников следующего этапа.

Третий стартует 12 июля и продлится до 30 сентября. В это время участники приглашаются для защиты своих проектов, которая пройдет в «гибридном» (очно-дистанционном) формате.

Четвертый этап - награждение - состоится в декабре 2021 года.

## «Цифровой прорыв»



**Мечтаешь построить карьеру в IT? Прокачай свои цифровые скиллы в новом сезоне конкурса «Цифровой прорыв»! Покажи, на что ты способен!**

«Цифровой прорыв» – самый масштабный хакатон по созданию цифровых решений для новой реальности: 8 тематических хакатонов, более 200 экспертов, образовательные программы и возможность проверить свои гипотезы и решить реальные задачи бизнеса и государства.

Призовой фонд – 55 000 000 рублей.

Регистрация: <https://leadersofdigital.ru>

В новом сезоне тебя ждет 8 тематических хакатонов:

1. Образование. Развитие кадров 16.04.2021 – 18.04.2021;
2. Умные города, ТЭК и промышленность 21.05.2021 – 23.05.2021;
3. Финансы, банкинг, страхование 11.06.2021 – 13.06.2021;
4. Медицина и здравоохранение 25.06.2021 – 27.06.2021;
5. Креативные индустрии. Коммуникации и контент 27.08.2021 – 29.08.2021;
6. Общество. Качество жизни и социальная поддержка 24.09.2021 – 26.09.2021;
7. Транспорт и логистика 22.10.2021 – 24.10.2021;
8. Сельское хозяйство. Охрана окружающей среды. Фудтех 12.11.2021 – 14.11.2021.

Самые актуальные технологии: AI & Big Data, Cyber Security, DataScience, IoT, ML и другие.

Реальные бизнес-кейсы от ведущих российских компаний: Госкорпорации «Росатом», Mail.ru Group и многих других.

Тебе предстоит не только создавать программные решения, но и разрабатывать концепции, дорожные карты, программы и методики.

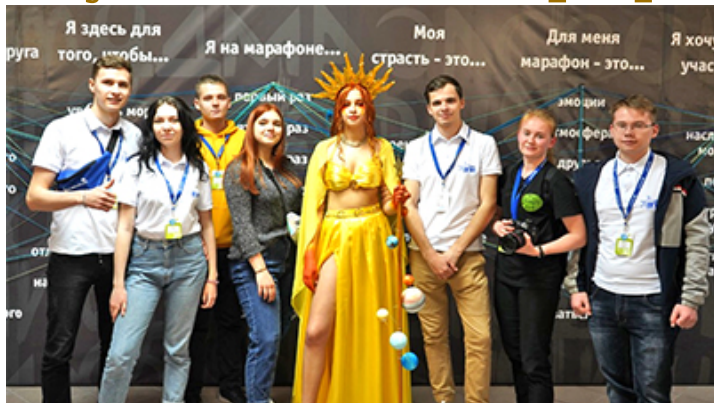
Возможность прокачать свои Hard и Soft skills на самой мощной образовательной программе от лучших экспертов IT-отрасли.

Возможность найти работу своей мечты.

Победители реализуют свой проект при поддержке крупнейших компаний страны. Дерзай! Будь собой! Действуй!

*Не учебой единой*

## Студенческий марафон



**Политехники вернулись с наградами со Всероссийского студенческого марафона.**

Фестиваль призван объединить лучших студентов из разных уголков страны, участниками стали студенческие команды ведущих университетов России. Ребятам ожидали встречи с интересными людьми, мастер-классы от звезд российского шоу-бизнеса и эстрады, титулованных спортсменов, интеллектуальные игры, спортивные соревнования, и самые разные конкурсы.

Студенты ВолгГТУ вернулись домой не с пустыми руками. В спортивной программе команда ПризVSTUдию заняла 2 место!

Итоги остальных номинаций:

- 3 место – вокал;
- 2 место – танцы;
- 4 место – соцплакат;
- 4 место – кубок юмора;
- 1 место – дартс Яна БрежневаДанила Сукочев;
- 2 место – киберспорт Руслан Горбушин;
- 4 место – своя игра;
- 2 место – стритбол 3х3;
- 3 место – конкурс стилистов Анна Кожевникова.

В творческой программе, как и в общем зачете – 4 место.

Также студенты наших филиалов приняли участие в марафоне. Для 30 студентов ВПИ этот студенческий марафон стал первым. Кроме того, на мероприятии побывали и четверо студенток КТИ.

В рамках деловой программы фестиваля состоялась Школа социального проектирования СКС Профсоюза.



*Не учебой единой*

## Весенняя радуга талантов



**30 марта на гала-концерте стали известны результаты конкурса художественной самодеятельности, организованного совместно с молодежной общественной организацией социально-культурного развития «ИСКРА», и отборочного этапа Всероссийского фестиваля «Студенческая весна на Волге - Свободу творчеству».**

В конкурсе, который прошел с 15 по 19 марта в дистанционном режиме, приняли участие факультеты ВолгГТУ и ИАиС. Это была весенняя радуга талантов, наполненная яркими образами и своеобразным звучанием. Студенты показали свое умение петь, танцевать, играть на музыкальных инструментах, выразительно читать прозу и стихи.

В основе выступления студентов ФЭУ звучала философия одинокого человека, потерявшего интерес к жизни, скрывавшего свое лицо под маской. Ребята показали, что творчество – это та редкость, которая помогает снова открыть мир, дает старт новому жизненному пути. Участники продемонстрировали замечательный вокал и прекрасную хореографию.

Студенты ХТФ создали целый мини спектакль, действие которого позволило ответить на вопрос: «Что будет, если поставить на кон азартной игры самые лучшие воспоминания?». Игроки, сидевшие за столом, связывали свои радостные воспоминания с танцами и музыкой. Ребята поразили вокальными способностями, артистизмом и своим умением сочетать в танце элементы балета и классического вальса.

В качестве жанра своего выступления ФЭВТ выбрал литературно-музыкальную композицию, посвященную событиям Великой Отечественной войны. Прозаические строки из романа «У войны не женское лицо» Светланы Алексиевич позволили конкурсанткам создать яркий образ женщины на войне. Замечательное прочтение отрывков сочеталось с яркими танцами.

Яркой театральной постановкой порадовал ФТИСиТБ. В образе пиратов, бороздящих просторы морей, студенты показали артистизм, сильный вокал, который сопровождался оригинальными танцами.

Выступление ФАСтИВ напоминало сюжет приключенческого фильма. Оказавшись перед отчислением и повесткой в армию, два студента, переодевшись в девушек, бегут от проблем, и вместе с танцевальным коллективом уезжают в Сочи.

Танцевальные композиции с одной стороны вызывают улыбку, с другой – показывают талант студентов.

Команда ФАГР порадовала зрителей и жюри красочными стихотворениями, гармоничными песнями, игрой на музыкальных инструментах и танцевальными зарисовками.

В основу своего выступления студенты ФТПП взяли мультфильм «Душа». Сильный вокал, волшебные танцы, исполнение песен под собственный аккомпанемент, выразительное

чтение и артистизм ребят завораживают и вызывают только положительные эмоции.

Выступление студентов ФТКМ – это диалог о творчестве и искусстве, рассуждения о том, что музыка, танец, вокал и поэзия будут жить вечно. Участники показали отличное прочтение поэтических строк, танцы, замечательный вокал и игру на музыкальных инструментах.

Победителям отборочного этапа, а их порядка 30, были вручены дипломы лауреатов и приглашение на региональный этап фестиваля «Студенческая Весна на Волге». Дирекцией фестиваля «Студенческая весна на Волге» была особо отмечена военная программа команды ФЭВТ. И с этой программой ребята прошли отбор на мероприятие! Из общего числа выступавших члены жюри особо выделили 15 исполнителей, хоть они и не вошли в состав лучших артистов конкурса.

Лучшими исполнителями конкурса художественной самодеятельности стали:

- Екатерина Зюбина;
- Светлана Филимонова;
- Татьяна Чонгова;
- Олеся Гаврилова;
- Юлия Бурова;
- Тоня Борисова.

Среди факультетов призовые места конкурса распределились следующим образом:

- 3-е место - ХТФ;
- 2-е место - ФАиГР;
- 1-е место - ФТПП.

Поздравляем победителей и желаем дальнейших творческих успехов!