С Новым годом!

С Новым годом!

Дорогие коллеги, сотрудники, аспиранты, студенты!

Приближается новый, 2018 год. Прежде чем перевернуть очередную страницу истории нашего вуза, по традиции, хотелось бы оглянуться назад и вспомнить самые яркие события уходящего года. А их, как вы знаете, было немало, достаточно назвать только последние.

Наш университет вошел в число победителей приоритетного проекта «Вузы как центры пространства создания инноваций». Не случайно стенд ВолгГТУ с представленной на нем инновационной наукоемкой продукцией на V ежегодной национальной выставке «ВУЗПРОМЭКСПО-2017» вошел в тройку лучших среди ста российских вузов. Отлично показала себя и наша молодежь – команда ВолгГТУ – опорного вуза на Всероссийском студенческом фестивале «ВУЗПРОМФЕСТ-2017» завоевала сразу два первых места!

Успешно идет реализация программы развития ВолгГТУ как регионального опорного университета. Активно развиваются стратегические проекты: «ЮниорАктив» – новый формат дополнительного образования школьников, «ПроАктив» – проектно-ориентированный формат вузовского образования и другие. Практически идут к завершению работы на новой площадке в высотном корпусе, отведенной под Кванториум. Как известно, основная база детского технопарка расположится в ВолгГТУ, где начнет работу уже в следующем году.

Нельзя не сказать и о такой значимой победе, как вхождение Волгоградского государственного технического университета, в числе 27 российских вузов, в один из самых авторитетных международных рейтингов THE. А в Национальном рейтинге вузов страны – ВолгГТУ на 39 месте. Можно еще долго перечислять достижения нашего коллектива: и в публикационной и изобретательской деятельности, и в объеме выполненных научных исследований, в том числе уникальных разработок, и в количестве полученных грантов, так, по числу обладателей грантов и стипендий Президента РФ ВолгГТУ – на втором месте в ЮФО.

В общем, коллективу регионального опорного техуниверситета есть чем гордиться! Мы радуемся успехам наших студентов, а также наших будущих абитуриентов, которые сегодня только постигают азы инженерного творчества на занятиях дополнительного образования.

Поздравляем всех с Новым, 2018 годом! Желаем вам крепкого здоровья, радости, любви, уюта в доме, дальнейших успехов и еще больших достижений!

С Новым годом! С Новым счастьем!

Ректор ВолгГТУ, академик РАН В.И. Лысак.
Президент ВолгГТУ, академик РАН И.А. Новиков.

Дорогие коллеги, сотрудники, аспиранты, студенты!

Приближается новый, 2018 год. Прежде чем перевернуть очередную страницу истории нашего вуза, по традиции, хотелось бы оглянуться назад и вспомнить самые яркие события уходящего года. А их, как вы знаете, было немало, достаточно назвать только последние.

Наш университет вошел в число победителей приоритетного проекта «Вузы как центры пространства создания инноваций». Не случайно стенд ВолгГТУ с представленной на нем инновационной наукоемкой продукцией на V ежегодной национальной выставке «ВУЗПРОМЭКСПО-2017» вошел в тройку лучших среди ста российских вузов. Отлично показала себя и наша молодежь – команда ВолгГТУ – опорного вуза на Всероссийском студенческом фестивале «ВУЗПРОМФЕСТ-2017» завоевала сразу два первых места!

Успешно идет реализация программы развития ВолгГТУ как регионального опорного университета. Активно развиваются стратегические проекты: «ЮниорАктив» – новый формат дополнительного образования школьников, «ПроАктив» – проектно-ориентированный формат вузовского образования и другие. Практически идут к завершению работы на новой площадке в высотном корпусе, отведенной под Кванториум. Как известно, основная база детского технопарка расположится в ВолгГТУ, где начнет работу уже в следующем году.

Нельзя не сказать и о такой значимой победе, как вхождение Волгоградского государственного технического университета, в числе 27 российских вузов, в один из самых авторитетных международных рейтингов THE. А в Национальном рейтинге вузов страны – ВолгГТУ на 39 месте.

Можно еще долго перечислять достижения нашего коллектива: и в публикационной и изобретательской деятельности, и в объеме выполненных научных исследований, в том числе уникальных разработок, и в количестве полученных грантов, так, по числу обладателей грантов и стипендий Президента РФ ВолгГТУ – на втором месте в ЮФО.

В общем, коллективу регионального опорного техуниверситета есть чем гордиться! Мы радуемся успехам наших студентов, а также наших будущих абитуриентов, которые сегодня только постигают азы инженерного творчества на занятиях дополнительного образования.

Поздравляем всех с Новым, 2018 годом! Желаем вам крепкого здоровья, радости, любви, уюта в доме, дальнейших успехов и еще больших достижений!

С Новым годом! С Новым счастьем!

Ректор ВолгГТУ, академик РАН В.И. Лысак.
Президент ВолгГТУ, академик РАН И.А. Новаков.

Наши достижения

ЭТО ТРИУМФ: четыре победы всего за два дня

ВолгГТУ – в числе победителей приоритетного проекта «Вузы как центры пространства создания инноваций»!

В рамках межвузовского форума «Опорные университеты – драйверы развития регионов», проходившего в Белгороде, состоялось подведение итогов отбора университетских центров инновационного, технологического и социального развития регионов – приоритетный проект «Вузы как центры пространства создания инноваций».

Из 121 участника победителями стали 51 вуз, в их числе и Волгоградский государственный технический университет, имеющий статус опорного вуза.

Итак, ВолгГТУ – региональный опорный технический университет вошел в приоритетный проект «Вузы как центры пространства создания инноваций».

Стенд ВолгГТУ на выставке «ВУЗПРОМЭКСПО-2017» вошел в тройку лучших!

Стенд ВолгГТУ на V ежегодной национальной выставке «ВУЗПРОМЭКСПО-2017» вошел в тройку лучших и получил Диплом III степени за актуальную и разноплановую подачу информации.

3-е место на выставке всероссийского уровня «ВУЗПРОМЭКСПО-2017» среди 100 ведущих вузов страны – это очень достойный результат! Инновационные проекты ВолгГТУ высоко оценили Глава Минобрнауки РФ О.Ю. Васильева и первый заместитель Министра образования и науки Российской Федерации В.В. Переверзева, побывавшие на выставке и проявившие большой интерес к экспозиции ВолгГТУ.

Напомним, среди представленных на стенде ВолгГТУ образцов наукоемкой продукции были: усовершенствованный робот-андроид Андрей, который первоначально был разработан для работы на Международной космической станции, а ученые ВолгГТУ, в том числе студенты-исследователи, научили его ходить с помощью математических алгоритмов; уникальный 3-D принтер с повышенными качеством печати и производительностью; инновационные полимерные материалы; а также медно-алюминиевые композиционные материалы, полученные с применением сварки взрывом, и многое другое.

Сразу два первых места взяла студенческая команда ВолгГТУ на Всероссийском фестивале «ВУЗПРОМФЕСТ-2017»

Безоговорочную двойную победу одержала студенческая команда Волгоградского государственного технического университета – регионального опорного вуза, занявшая I

место за проект фильтрации природной воды и еще I место в номинации «3D-моделирование» в рамках финала IV Всероссийского студенческого научно-технического фестиваля «ВУЗПРОМФЕСТ-2017», став абсолютным чемпионом, причем, второй год подряд.

Добавим, фестиваль проходил в рамках V ежегодной национальной выставки «ВУЗПРОМ-ЭКСПО-2017» под патронажем Министерства образования и науки России.

Официально

«Гордимся вашими достижениями»

На имя ректора ВолгГТУ, академика РАН Владимира Ильича Лысака пришло благодарственное письмо от председателя Совета проректоров России Артура Размиковича Савелова.

В нем выражается признательность руководителю вуза за поддержку Совета проректоров России, а проректору по учебной работе Раисе Маратовне Петруневой – за вклад в научно-методическое сопровождение семинаров-совещаний, активное участие в работе Всероссийского оргкомитета Парада российского студенчества и проведение этих мероприятий в нашем городе.

Напомним, Парад российского студенчества состоялся в сентябре нынешнего года. Это колоссальное по масштабам и значимости всероссийское посвящение в студенты, объединившее 40 городов, 350 тысяч участников, 500 образовательных организаций.

Также Совет проректоров совместно с вузами при поддержке Министерства образования и науки РФ провел цикл окружных семинаров-совещаний «Система взаимодействия органов студенческого самоуправления и администрации вуза» с участием проректоров по воспитательной работе и руководителей советов обучающихся, где обсуждались актуальные вопросы реализации государственной молодежной политики.

На имя ректора ВолгГТУ, академика РАН Владимира Ильича Лысака пришло письмо от вице-президента Российского союза ректоров, председателя Совета ректоров Юга России, ректора ЮФУ Марины Александровны Боровской.

Марина Александровна поздравляет «весь научно-педагогический коллектив Волгоградского государственного технического университета с победой в конкурсном отборе университетских центров инновационного, технологического и социального развития регионов в рамках приоритетного проекта Правительства Российской Федерации «Вузы как центры пространства создания инноваций».

В письме говорится: «Эта победа является подтверждением высокого уровня научных исследований, в том числе прикладных исследований университета, соответствующих стратегиям развития региона, качества подготовки высококвалифицированных кадров, знания и компетенции которых соответствуют запросам реального сектора экономики и общества.

Пусть реализация проекта станет хорошим стимулом для укрепления и расширения роли университета в социальном и техническом развитии региона, позволит усилить его влияние на экономику и социальный сектор, будет способствовать агломерации вузов, технопарков и индустриальных предприятий».

М.А. Боровская желает «коллективу университета новых открытий и решений, условий и возможностей для реализации потенциала каждого сотрудника, студента и всего вуза! Мы гордимся вашими достижениями и знаем, что совместной работой мы сможем добиться успешного решения задач устойчивого социально-экономического развития Юга России и всей страны!»

Официально

ППС тоже учится

Сотрудники опорного университета прошли курсы повышения квалификации по программе «Организация обучения и социально-психологического сопровождения обучающихся с инвалидностью и ОВЗ в образовательной организации высшего образования».

В декабре в ходе выполнения государственного задания по созданию ресурсного учебно-методического центра (РУМЦ) по обучению инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского провел курсы повышения квалификации для профессорско-преподавательского состава, административно-управленческого, учебно-вспомогательного персонала вузов страны.

Цель программы – совершенствование компетенций педагогов и сотрудников высших учебных заведений, необходимых для обучения и сопровождения обучающихся с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья.

Всего в данном мероприятии приняли участие около 400 человек из Волгоградской и Астраханской областей, Адыгеи, Крыма и Севастополя. Помимо очной формы обучения, для слушателей из других регионов был предусмотрен удаленный доступ к онлайн-трансляциям и выполнение индивидуальных заданий на платформе Moodle.

От ВолгГТУ курсы повышения квалификации прошли 18 человек, из них 8 сотрудников присутствовали очно, остальные – дистанционно. По окончании курсов слушатели сдали экзамены и получили удостоверение о повышении квалификации в объеме 72 часов.

В ходе мероприятия участники также смогли обменяться опытом с коллегами, наметить перспективу дальнейших действий в рамках своего вуза по развитию инклюзивного образования.

У нас впервые

В ВолгГТУ открылся ЦМИТ

В Волгоградском опорном техническом университете официально открылся Центр молодежного инновационного творчества. В церемонии открытия принимали участие ректор вуза, академик РАН Владимир Ильич Лысак, заместитель председателя комитета экономической политики и развития Волгоградской области Евгений Владимирович Усков, заведующий кафедрой «Системы автоматизированного проектирования и поискового конструирования» Максим Владимирович Щербаков, директор первого в регионе Центра молодежного инновационного творчества Анна Владимировна Матохина, другие сотрудники ЦМИТ и самые главные, нет, не гости, а действующие лица – юные конструкторы!

Все эти мероприятия проходят в опорном вузе в рамках реализации приоритетного проекта «Вузы как центры пространства создания инноваций», направленного в том числе на формирование, развитие и поддержку системы научно-технического (инженерного) творчества детей и подростков. Отвечая на вопросы журналистов многочисленных СМИ региона, ректор вуза В.И. Лысак особо отметил то, что главное – это стремление сотрудников ЦМИТ развивать инженерные способности детей и желание прививать им любовь к техническому творчеству.

«Когда видишь, с каким желанием дети занимаются в наших центрах, когда видишь, как горят у них глаза, когда эти юные конструкторы сами (!) стараются что-то собрать своими руками, подобрать и изготовить какие-то детали, – понимаешь, что не так уж все и плохо с нашим образованием!» – подчеркнул Владимир Ильич.

Прежде всего, давайте определимся, а что же это такое – ЦМИТ? ЦМИТ – это площадка, наподобие FabLab – небольшая техническая мастерская, предлагающая участникам возможность изготавливать необходимые им детали.
Центр молодежного инновационного творчества при финансовой поддержке Министерства экономического развития РФ (в соответствии с Соглашением от 10 октября 2017 года №1) оснащен самым современным оборудованием быстрого прототипирования: есть японский станок с ЧПУ, который имеет закрытый кожух, что очень хорошо при работе, он рекомендован для детских центров, но это отнюдь не игрушка – его точность 2 тысячных мм! Есть 3D-принтеры, 3D-сканеры Sense, ну и, естественно, компьютеры, ручной инструмент, паяльники и расходные материалы.
Словом, есть все для того, чтобы реализовать практически любой проект!

И как говорит директор ЦМИТ А.В. Матохина: «Самое главное, на мой взгляд, рассказать ребятам, что современные компьютеры и мобильные устройства могут использоваться не только для игр. Мы стремимся увлечь ребят созданием чего-то нового, ведь недаром наш

девиз – «Изобретая будущее!». Кстати, а придумал девиз Максим Чернецкий, аспирант кафедры САПРиПК, который очень помогал еще несколько лет назад в организации ЦМИТ и который известен еще и тем, что он – участник Всероссийского шоу «Идея на миллион», где Максим и его товарищ представляли тренажер Rejoint, помогающий восстанавливать подвижность пальцев после инсультов и травм.

В этом году сотрудники и юные изобретатели Центра организовывали или являлись участниками порядка 15 мероприятий, которые проходили в Волгограде и области.

Не можем не представить и команду Центра: как мы уже сказали, это директор А.В. Матохина, ведущий инженер, преподаватель и соучредитель центра Наталия Львовна Щербакова, инженеры-конструкторы Стас Драгунов и Игорь Казаков, волонтеры проекта: Яна Куликова, Ростислав Фокин, Павел Тарасов, Евгений Куликов, Константин Акишев. Это все очень грамотные и целеустремленные сотрудники, которые разрабатывают в Центре много интересных проектов, например, пособие для ребят с элементами дополненной реальности.

Напомним, что с целью развития и поддержки инженерного творчества детей, проектной активности молодежи в регионе в ВолгГТУ реализуются стратегические проекты «ЮниорАктив» и «ПроАктив».

В планах сотрудников ЦМИТ и команд стратегических проектов – совместное развитие и сотрудничество с университетами, школами, колледжами и другими центрами образования, чтобы привлекать как можно больше ребят, а также организация региональных конкурсов и олимпиад технической направленности.

На открытии ЦМИТа побывали Андрей Аликбаев и Андрей Дебелый (фото).

Итоги конкурса

Лучшие инженеры 2017 года в регионе

В актовом зале регионального опорного вуза чествовали лучших инженеров нашего региона. Место проведения торжественного мероприятия, конечно же, было выбрано не случайно, ведь за свою 87-летнюю историю технический университет подготовил более 130 тысяч высококлассных специалистов. И многие из тех, кто должен был подняться на сцену за заслуженной наградой, когда-то здесь же получали дипломы о высшем образовании.

Конкурс «Инженер года» вот уже в течение 10 лет ежегодно проводится администрацией Волгоградской области совместно с некоммерческим партнерством «Совет директоров и предприятий Волгоградской области». Он направлен на повышение престижа инженерных специальностей, создание необходимых условий для успешного перехода на новый технологический уклад российской промышленности. Эксперты выбирают лучших в нескольких номинациях: «Инженер-механик», «Инженер-программист», «Инженер-конструктор», «Инженер-технолог».

И вот, настал торжественный и долгожданный момент. На сцену для вручения наград в номинации «Инженер-механик» поднялся председатель комитета промышленности и торговли Волгоградской области Роман Сергеевич Беков. Он поприветствовал участников и поздравил победителей конкурса от имени администрации региона.

Роман Сергеевич подчеркнул, что в области реализуется много инвестиционных проектов, перед промышленностью стоят важные задачи, и для их достижения необходим надежный кадровый потенциал. Наша страна всегда славилась своими инженерами, а данный конкурс, несомненно, поможет вернуть профессии уважение и престиж. Поздравив конкурсантов с победой и пожелав новых профессиональных достижений, Р.С. Беков вручил инженерам-механикам дипломы.

Поздравить победителей в номинации «Инженер-программист» был приглашен председатель координационного центра некоммерческого партнерства «Совет директоров предприятий и организаций Волгоградской области», заместитель председателя конкурсной комиссии областного конкурса «Инженер года» Анатолий Васильевич Бакулин. Он вспомнил, как появилась идея этого конкурса, как работали над его проведением, как с каждым годом работы участников становились все лучше и лучше.

Анатолий Васильевич подчеркнул, что победители конкурса ценятся работодателями, а это уже само по себе говорит о значимости и престиже соревнования. «Нам нужно больше работ, больше конкурсантов – людей, неравнодушных к своей профессии», – завершил выступление А.В. Бакулин.

Президент ВолгГТУ, академик РАН Иван Александрович Новаков вручил благодарственные письма за участие и дипломы победителям в номинации «Инженер-технолог». Он еще раз напомнил конкурсантам, что инженер – это личность созидающая, творческая. Иван Александрович призвал коллег-инженеров создавать разработки и получать патенты, а также пожелал, чтобы во всех начинаниях им сопутствовала удача.

Победителей в номинации «Инженер-конструктор» наградил председатель комитета по труду и занятости населения Волгоградской области Дмитрий Павлович Локтионов. Но это было еще не все. В этом году в конкурсе выделили еще одну не совсем обычную номинацию. Дело в том, что соревновались не только маститые инженеры, которые известны своими профессиональными достижениями, но и их молодые коллеги, которые только начали свой трудовой путь.

Конкурсной комиссией принято решение о поощрении их благодарственными письмами комитета по труду и занятости населения Волгоградской области. Дмитрий Павлович от души поздравил молодых профессионалов и пожелал им не останавливаться на достигнутом.

В завершение торжественной церемонии всех собравшихся ждал небольшой концерт, подготовленный студентами Волгоградского государственного технического университета.

Наталья Михайлова.
Фото Василия Мешковского.

Вуз – предприятия

Удачный союз науки и производства

В стенах ВолгГТУ – регионального опорного техуниверситета заседал Общественный совет при комитете промышленности и торговли администрации области.

В зале заседаний присутствовали вице-губернатор – председатель областного комитета промышленности и торговли Роман Сергеевич Беков, первый проректор ВолгГТУ Александр Валентинович Навроцкий, директора промпредприятий и другие заинтересованные лица.

Открывая заседание, председатель Совета Владимир Александрович Кабанов, проректор ВолгГТУ, подчеркнул важность вопросов, внесенных в повестку дня, и передал слово замглавы региона. Приветствуя участников собрания, Р.С. Беков заметил, что такие советы созданы при всех комитетах обладминистрации, это дает возможность власти региона постоянно быть в курсе происходящего во всех отраслях экономики на местах и учитывать их пожелания. В завершение Роман Сергеевич Беков от имени администрации области и лично губернатора Андрея Ивановича Бочарова передал членам Совета пожелание успешной работы.

По вопросу о развитии внешнеторгового сотрудничества и межрегиональных связей промышленных предприятий региона было два докладчика.

Первым выступил Андрей Петрович Курта, замначальника Волжского таможенного поста Астраханской таможни Южного таможенного управления ФТС России. «Мы стоим на пороге масштабного изменения таможенного законодательства», – с таких слов докладчик начал свое выступление. Суть этого заявления в том, что с 1 января 2018 года вступает в силу новый Таможенный кодекс Евразийского экономического союза. Как отметил Андрей Петрович, новый Таможенный кодекс внесет ряд изменений в работу таможенных органов и участников внешнеэкономической деятельности.

В докладе Екатерины Борисовны Цыкановой, начальника отдела развития и проектного управления промышленности регионального комитета промышленности и торговли, был представлен подробный сравнительный анализ на основе статистических данных по нашему региону, Южному федеральному округу и в целом по России. Внешнеторговый оборот в Российской Федерации за 9 месяцев этого года достиг 425,65 млрд долл. США.

Среди товаров самая большая группа в российском экспорте – минеральные продукты (62,1%). Волгоградская область по объемам экспорта в целом занимает 31 позицию из 82 субъектов РФ, а по некоторым товарным группам она входит в десятку. Если рассматривать в целом динамику объемов в ЮФО, то Волгоградский регион – на третьем месте, после Ростовской области, на первом – Краснодарский край.

Основными партнерами России являются 10 стран: Китай, Германия, Нидерланды, Беларусь, Италия, США, Турция, Корея, Япония, Казахстан, на которые приходится свыше 57% оборота

РФ. Самый большой торговый оборот с Китаем, который на 20,5% превышает оборот со странами СНГ и на 70% – оборот со странами ЕАЭС.
В докладе также была представлена динамика внешнеторговой деятельности предприятий нашего региона за 9 месяцев 2016-2017 гг. В целом порядка 100 предприятий региона ведут внешнюю торговлю со 110 странами. Их внешнеторговый оборот составляет 8,2%, экспорт – более 9%.

С большой заинтересованностью было воспринято выступление Сергея Геннадьевича Четверикова, управляющего директора АО «Волжский трубный завод», посвященное внедрению бережливого производства на промышленных предприятиях Волгоградской области.

На предприятиях Трубной Металлургической Компании, в состав которой входит Волжский трубный завод, еще с 2011 года развивается корпоративная система улучшений на основе японской методологии «Лин Шесть Сигма». Эта система позволяет улучшать качество продукции, сокращать потери, оптимизировать производственные процессы и повышать их эффективность. Минпромторг России рекомендовал ее внедрение на отечественных предприятиях, и Волжский трубный завод одним их первых в регионе приступил к реализации программы на своем производстве.

Управляющий директор АО «ВТЗ» охотно делился опытом работы своего предприятия. Первые шаги к успеху завод сделал в 2013 г. На следующий год состоялся первый опыт внедрения зарубежных программ улучшения по бережливому производству. На сегодня в процесс создания бережливого производства уже вовлечен весь персонал. В результате предприятие получило ощутимый экономический эффект.

В Волгоградской области тоже есть последователи метода бережливого производства. Однако их не так много, как хотелось бы, к тому же они разрознены, и получается, что каждое предприятие «варится в собственном соку». В связи с этим на Совете было предложено создать единый подход, если хотите, единую систему внедрения бережливого производства на предприятиях и, что характерно, с привлечением ученых, конкретно включить в эту работу, прежде всего, экономистов ВолгГТУ. Предложение было поддержано членами Общественного совета и вице-губернатором Р.С. Бековым.

Роман Сергеевич также поблагодарил собрание за актуальность тем, освещаемых на заседании Совета, и пожелал впредь больше поднимать таких тем и теснее работать с Общественным советом и комитетом промышленности и торговли администрации области.

Это 4-е в текущем году заседание Общественного совета при комитете промышленности и торговли, подчеркнул вице-губернатор. И то, что площадкой его проведения выбран ВолгГТУ, – наглядный пример удачного союза науки и производства.

Светлана Васильева.
Фото Андрея Дебелого.

Конкурс

«Ярмарка проектов ProjectNext»

В Волгоградском опорном техническом университете прошел конкурс студенческих проектов «Ярмарка проектов ProjectNext».

Конкурс прошел в рамках реализации Программы трансформации ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет», направленной на создание университетского центра инновационного, технологического и социального развития, программы развития ВолгГТУ как опорного университета Волгоградской области.

Это мероприятие из целого комплекса мероприятий, запланированных в рамках реализации стратегического проекта «ПроАктив». Конкурс «Ярмарка проектов ProjectNext» способствует выявлению предпринимательской активности обучающихся, формированию у них компетенций в сфере технологического предпринимательства и управления проектами.

Открывая официальную часть мероприятия и приветствуя участников Ярмарки, первый проректор вуза Александр Валентинович Навроцкий отметил важность проведения подобных проектов, особенно в рамках последних ярких для вуза событий.

Выступавшие с приветственным словом на открытии конкурса представители областной администрации: Наталья Валерьевна Стрельцова – заместитель председателя комитета по промышленности Волгоградской области, Евгений Владимирович Усков – заместитель председателя комитета экономической политики и развития Волгоградской области, Алексей Николаевич Кидалов – заместитель председателя комитета информационных технологий и коммуникаций Волгоградской области, отметили, что именно те студенческие проекты, которые сегодня представлены на Ярмарке, могут завтра стать двигателями развития и векторами роста для всего региона.
Руководитель проекта «ПроАктив», проректор по учебной работе Сергей Викторович Кузьмин отметил, что данный формат – формат ярмарки – проводится в ВолгГТУ впервые, он огласил «правила игры» мероприятия и дал старт «Ярмарке проектов ProjectNext».

Жюри и лица, зарегистрировавшиеся в пункте выдачи бюллетеней, в свободной форме смогли пообщаться с участниками конкурса. Голоса лиц, не являющихся членами жюри, учитывались в номинации победитель «Народного голосования».

Всего на Ярмарке было представлено 39 разноплановых работ студентов разных специальностей и направлений подготовки опорного вуза, институтов и филиалов, входящих в состав ВолгГТУ: ВПИ, КТИ и ИАиС. Интересные работы представили студенты ИАиС факультета архитектуры и градостроительного развития по ландшафтному преображению городских улиц, посетители ярмарки и жюри продегустировали разработки студентов факультета технологии пищевых производств ВолгГТУ, испытали на прочность представленные новые дорожные покрытия ВПИ.

В жюри конкурса вошли представители комитетов областной администрации (комитет информационных технологий и коммуникаций Волгоградской области, комитет по промышленности региона, комитет экономической политики и развития Волгоградской области), Патентный поверенный РФ – представитель Волгоградской торгово-промышленной палаты, представители предприятий (АО «ФНПЦ «Титан-Баррикады», ООО «Дейли Консалтинг», ООО «АСТОР»), бизнес-консультанты сети «PG Consulting», представители университета.

Итак, в номинации «Народное голосование» выиграл проект Яны Ткаченко и Юлии Кузиной (ФАТ, ВолгГТУ), который был посвящен оптимизации транспортных перевозок.

Диплом 3 степени получили Денис Кравцов и Роман Дроботов (ФЭУ, ВолгГТУ) за проект модернизации транспортной схемы г. Волгограда. Авторы проекта после тщательного анализа выявили 6 ключевых направлений, и с учетом всех выявленных предыдущих недостатков создали новую улучшенную транспортную схему.

Диплом 2 степени получила Надежда Сиренко (ФАГР, ИАиС) за проект, который имеет огромное социальное значение не только для нашего региона – это детские интегрированные площадки, в том числе для детей с ограниченными возможностями, и что самое главное – элементы проекта уже реализуются.

Победителем конкурса (диплом 1 степени) «Ярмарка проектов ProjectNext» стал Клим Новгородов (ФАМ, ВПИ), проект которого связан с разработкой катамарана на солнечных батареях. Это уникальная разработка заинтересовала как жюри, так и самих участников Ярмарки проектов.

Интригой конкурса стал баннер – сертификат на получение 100 тысяч рублей на целевой проект. Руководитель проекта «ПроАктив» С.В.Кузьмин отметил, что данный сертификат для продолжения исследований, обучения или реализации проекта получит победитель итогового конкурса «Лучший проект года 2017», в рамках стратегического проекта «ПроАктив» уже в январе 2018 года.

Круглый стол

«Ярмарка проектов ProjectNext»

В рамках реализации комплекса мероприятий стратегического проекта «ПроАктив» в ВолгГТУ состоялся круглый стол «Опорный университет как «точка входа» проектной деятельности в регионе».

В обсуждении актуальных вопросов взаимодействия приняли участие представители академического сообщества, руководители стратегических проектов опорного техуниверситета, бизнеса и администрации региона.
Актуальная повестка – формирование статуса ВолгГТУ как регионального центра проектных инженерных компетенций, работающего в режиме «единого окна» с целью инициирования и поддержки проектной активности в регионе.

Участники круглого стола искали точки взаимодействия по вопросам: каких компетенций не хватает региону; каков потенциал партнерства университета и региональных предприятий; разработка и реализация проектов; сфера общих интересов региона, бизнеса, университета; как модернизировать образовательные программы под требования регионального работодателя; специфичны ли востребованные компетенции в конкретных регионах или имеют место общероссийские тенденции?

Кроме этих вопросов, команда стратегического проекта «ПроАктив» обратилась к представителям работодателей с предложением сформировать перспективную исследовательскую повестку для студенческих проектов. Все представители отметили, что когда есть взаимодействие вуза, бизнеса и власти – результат обязательно будет и есть движение, а вот когда такого взаимопонимания нет, то тогда и нет никакого движения к решению тех задач, которые стоят перед Волгоградской областью.

Состоялась попытка составить ТОП-лист ключевых компетенций, критически важных для выпускника вуза на ближайшую перспективу для удовлетворения потребностей региона.

Работодатели высказывались о проблемах, которые, по их мнению, существуют в подготовке современных специалистов. Среди проблем были названы: излишний академизм высшего образования, недостаток практических знаний и навыков, зачастую оторванность реалий современной экономики и рынка труда. Все участники единодушно заявили о том, что вузу необходимо создавать условия для развития у выпускников таких компетенций, как работа в команде, коммуникационные компетенции, компетенции в области проектной деятельности.

На круглом столе говорилось о том, что в идеале должно быть, видимо, так: будучи еще в школе молодые люди должны не раз побывать в вузе, будучи в вузе – побывать на практике на предприятии, и не на одном!

Бизнесмены делали акцент на том, что и преподаватели вузов нуждаются в «модернизации» – им необходимо как можно больше стажировок, при этом и бизнес не снимает с себя

ответственность – они готовы принимать участие в модернизации образовательных программ.

Обсуждался перечень направлений партнерства университета и региональных предприятий. Рассматривался перечень перспективных проектов, в которых университет мог бы выступить в качестве одного из ключевых партнеров.
В финале встречи прозвучало пожелание к представителям как региональной власти, так и промышленности включаться активнее в совместную проектную деятельность. «Ни для кого не секрет, что пока проект носит название «учебный», к нему и отношение такое же, то есть все прекрасно понимают, что это вроде «понарошку», но как только начнут поступать реальные проекты от бизнеса или производства, то и на «выходе» это будет уже совсем нечто иное. Только совместными усилиями вуза, бизнеса и власти в регионе произойдут изменения к лучшему. Они просто неизбежны.

Наш корр.
Фото Андрея Дебелого.

В рамках приоритетного проекта

Деловой визит в ВолгГТУ

В опорном университете прошла встреча с руководителями Отраслевого союза «НейроНет» (Москва).

Проведение подобной встречи в ВолгГТУ связано с реализацией приоритетного проекта «Вузы как центры пространства создания инноваций» и направлено на формирование стратегии развития регионального университета, активно взаимодействующего с региональными партнерами, обладающего ресурсами в виде активного сообщества, инструментами привлечения финансирования в университет, с эффективными моделями определения перспективности тех или иных проектов для инвестиций.

Мероприятие проходило с участием представителей региональных университетов, промышленных предприятий и руководителей администрации Волгоградской области, в частности, заместителя председателя комитета по экономической политике и развитию Волгоградской области Евгения Владимировича Ускова, а также сотрудников институтов развития и регионального Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, который представлял Василий Андреевич Минаков.

На встрече присутствовали приглашенные спикеры из Москвы: Александр Валерьевич Семенов, исполнительный директор Отраслевого союза «Нейронет», и Дмитрий Владимирович Орлов, руководитель направления по работе с партнерами, а среди гостей были такие видные ученые ВолгГМУ, как академик РАН Александр Алексеевич Спасов, чл.-корр. РАН Иван Николаевич Тюренков, профессор Вадим Анатольевич Косолапов, директор Ассоциации клинических фармакологов Максим Юрьевич Фролов и многие другие заинтересованные лица.

На мероприятии участники познакомились с новыми перспективными технологичными рынками, узнали о всевозможных мерах поддержки проектов этой сферы и подружились с региональными командами, развивающими проекты в области.
В рамках встречи прошла лекция на тему: «Что такое «НейроНет?», были рассмотрены меры поддержки проектов и бизнесов, работающих в этой сфере, а также состоялась презентация региональных проектов «НейроНет» для представителей Отраслевого союза.

Во второй половине дня для московских гостей была организована экскурсия в музей истории и науки, где первый проректор Александр Валентинович Навроцкий рассказал им о вехах развития и сегодняшнем дне вуза, а затем состоялась встреча ректора ВолгГТУ, академика РАН Владимира Ильича Лысака с руководителями Отраслевого союза, на которой были рассмотрены вопросы взаимного сотрудничества.

В рамках проекта «ЮниорАктив»

Инженер – всем ребятам пример

Открыт инженерный класс в Светлоярской школе № 1

В рамках реализации проекта развития регионального опорного университета «ЮниорАктив», направленного на формирование, развитие и поддержку системы научно-технического (инженерного) творчества детей и подростков, в Волгоградской области на базе образовательной площадки МКОУ «Светлоярская средняя школа №1» открыто инженерное направление.

Инженерный класс сформирован из школьников 5-го класса. Отличительной особенностью образовательной программы инженерного класса стали дополнительные модули, включающие в себя элементы таких «взрослых» дисциплин, как теория автоматического управления, электротехника и электроника, а также разделы физики.

Проект инженерного класса поддержан на уровне администрации Светлоярского муниципального района Волгоградской области, а также нашел финансовую поддержку в рамках благотворительного фонда ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка» – проект «Инженер – всем ребятам пример».

В своем приветственном слове к собравшимся – юным участникам проекта и их родителям, директор школы Маргарита Рушановна Триголос отметила особую значимость этого проекта не только в рамках развития школы, но перспективность формируемого направления в целом для Светлоярского района, в чем ее активно поддержал начальник районного отдела образования Александр Сергеевич Клюев.

Особую атмосферу праздника, несомненно, создавали юные артисты – учащиеся первого инженерного класса, чей сосредоточенный и взволнованный вид подчеркивал всю торжественность мероприятия.

Андрей Викторович Исаев, заместитель декана факультета довузовской подготовки ВолгГТУ, менеджер проекта «ЮниорАктив», и Неля Рахимжановна Юмагулова, директор Красноармейского ЦДО, поздравили юных «инженеров», вручив ценные призы с символикой проекта «ЮниорАктив» Артему Абраменко и Кире Полотебновой. За отличную учебу футболкой отличника была награждена Анастасия Пастернак.

«Юным инженерам» – так держать!

А.В. Исаев, зам. декана ФДП.

Благотворительность

В вихре «Вьюги чудес»

Вчера в опорном вузе успешно прошла ежегодная рождественская благотворительная ярмарка «Вьюга чудес», организованная волонтерским отрядом и волонтерским сектором студенческого совета ВолгГТУ. Заглянувшие на ярмарку студенты, сотрудники и преподаватели университета, надолго задерживались у столов, заполненных удивительными рукоделиями – и очень профессиональными изделиями, и немножко наивными, слегка кособокими, но очень трогательными детскими поделками.

Кроме изделий наших студентов и сотрудников, на ярмарке были представлены работы студентов ВГСПУ, поделки учеников гимназии № 4 Ворошиловского района, а также детей-пациентов онкогематологического отделения Волгоградского онкодиспансера, изготовленные с помощью наших волонтеров в ходе проведенных в отделении мастер-классов.

Напомним, материалы для творчества были приобретены на средства гранта, полученного волонтерским отрядом Волгоградского государственного технического университета за победу в конкурсе социальных проектов «Помогать просто», организованном в 2017г. благотворительной организацией «Центр социальных программ» компании РУСАЛ.

Деньги собирались в 4 копилки по конкретным адресам благотворительности. В итоге, было собрано 22709 рублей 70 коп. Из них 6451 руб. 50 коп. будут направлены на нужды детей-пациентов онкодиспансера, что поможет созданию комфортных условий проживания детей, наполнит больничные помещения радостью и яркими красками.

Пациентке того же отделения Даше Пильшиковой, с рецидивом лейкоза, будут направлены 7371 руб. 30 коп., надеемся, что эти деньги помогут малышке бороться с тяжелой болезнью. Мини-приют для животных «Верные друзья» получит 3288 руб., которые будут направлены на лечение и стерилизацию бездомных животных. Для детишек Дома ребенка с поражениями центральной нервной системы на сумму 5598 руб. 90 коп. будут закуплены интерактивные игрушки, которые помогут им развить речь.

Волонтеры технического вуза сердечно благодарят всех, кто внес свой вклад в собранные средства! Тех, кто готовил рукодельные товары и рождественскую выпечку, тех, кто это покупал, тех, кто в азарте крутил лототрон беспроигрышной лотереи, вытряхивая из карманов последние монетки, собираясь идти домой пешком, тех, кто просто жертвовал деньги, ничего не прося взамен. Ваше милосердие и душевное тепло обязательно помогут тем, кому вы пожертвовали свое время и денежные средства, украсив и облегчив их нелегкие жизни.

Е.П. Скорикова, ведущий социолог ВолгГТУ.

«Навигатор» в действии

Студенческое кадровое агентство «Навигатор», недавно организованное на базе отдела содействия занятости студентов и трудоустройства выпускников (ОЗСТВ) опорного университета, оказывает максимальную помощь в трудоустройстве каждому, кто в этом нуждается.

Никита Быкадоров: «Я студент 4 курса, учусь по профилю «Производство строительных конструкций». В ноябре обратился в кадровое агентство «Навигатор», которое находится в нашем институте. Там мне предложили несколько актуальных для меня вакансий. Далее я позвонил в одну из предложенных мне организаций и был успешно трудоустроен в ООО «ПСК-34» на должность инженера ПТО. Хотел бы сказать огромное спасибо за оказанную мне помощь».

Арсентий Лутов: «Я выпускник ВолгГТУ 2016 года. После окончания вуза я, как и многие другие, задался вопросом: «Как найти работу?». Оказалось, что в ОЗСТВ вуза создано студенческое кадровое агентство «Навигатор». Сотрудники агентства направили меня в организацию АО «СтройТрансГаз», где я стал инженером ПТО. Я благодарен «Навигатору» за содействие в трудоустройстве!»

Евгений Антропов:" «Я нуждался в трудоустройстве и обратился в студенческое кадровое агентство «Навигатор». В кратчайшие сроки мне нашли работу в ОАО «Волгограднефтемаш», должность инженер-конструктор 3 категории. Спасибо студенческому кадровому агентству за помощь!».

Великолепная десятка

Московский государственный университет уже в седьмой раз проводит Онлайн-фестиваль дружбы. В этом году участники фестиваля из вузов России и зарубежья сосредоточили внимание на хрупкой красоте природы и экологических проблемах.

Как мы сообщали, на заключительный тур фестиваля «Красота родного края» прошли десять студентов опорного университета: Али Джамал Кофа и Али Мохамед Абдалла (оба из Кении), Джелассем Бейнде Бонэр из Чада, Фофана Фатумата из Кот-д’Ивуара – и сплоченная группа из ближнего зарубежья: Куват Гудубашев из Туркмении, Шохрух Гурбанмирадов, Шохрух Сидихонов, Мирмухсин Шарапов (все из Узбекистана), Арман Папоян из Армении и Азиз Хаитов из Таджикистана. Напоминаем, что до конца декабря финалисты должны представить на суд жюри видеоролики с песнями, танцами, мелодекламацией.