С Днем знаний!

Дорогие коллеги, аспиранты, магистранты, студенты!
Поздравляем вас с Днем знаний и началом нового учебного года!

Прежде всего, хотим обратиться к нашим первокурсникам: вы сделали правильный выбор, поступив в Волгоградский технический университет – один из первых в России и единственный в регионе опорный вуз, который по своему статусу предоставляет большие возможности как для получения разностороннего и высококачественного высшего образования, так и трудоустройства по выбранной специальности.

Наш вуз выиграл многие престижные конкурсы на федеральном уровне, восьмой раз подряд признан «Лучшей организацией года» в регионе (в номинации «Наука»). ВолгГТУ вошел в приоритетный проект «Вузы как центры пространства создания инноваций», занимает достойные места в рейтингах как во всероссийских, так и в международных.

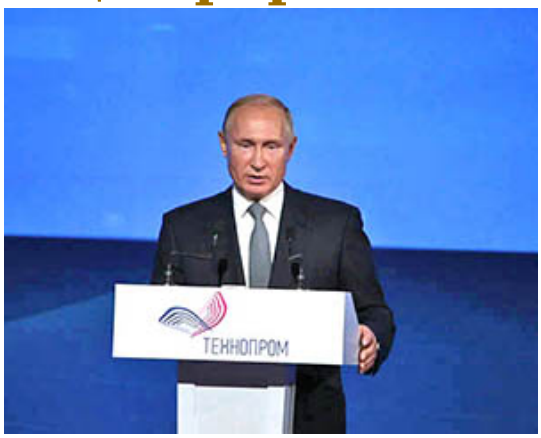
Конечно, в том, что Волгоградский технический университет находится на передовых позициях по многим направлениям – заслуга всего коллектива опорного вуза.

И в этот праздничный день желаем вам крепкого здоровья, мира и благополучия! Пусть новый учебный год будет интересным и плодотворным, принесет вам радость открытий и новых достижений!

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

Из первых уст

Еще прорыв!



В.В. Путин: «Россия способна совершить научно-технологический прорыв».
Президент России Владимир Владимирович Путин убежден, что Россия способна совершить технологический прорыв в развитии.

«По сути, от передовых технологий, их эффективной разработки и быстрого, что самое главное, внедрения зависит жизнеспособность целых народов, целых обществ и государств, позиции стран в мире, особенно таких крупных государств, как Россия», – заявил Путин на форуме «Технопром». Он пояснил, что поэтому научно-технологический прорыв стал одним из ключевых национальных приоритетов.

По мнению главы государства, сейчас в мире происходят «быстрые технологические изменения, [идет] глобальная конкуренция за научное, индустриальное первенство». «Сегодня именно знания и высокие технологии определяют эффективность экономики, позволяют кардинально повысить качество жизни людей, модернизировать инфраструктуру и госуправление, обеспечить правопорядок и безопасность», – отметил В.В. Путин.

Он считает правильным проведение форума «Технопром» в Новосибирске – «в одном из важнейших деловых, промышленных, интеллектуальных центров России, где сосредоточены крупные высокотехнологичные предприятия и научно-образовательные учреждения, всемирно известный новосибирский Академгородок с его мощным инновационным потенциалом». Президент рассчитывает, что форум поможет развитию отечественных технологий и их внедрению в практику.

Президент России отметил, что одна из актуальных тем форума – совершенствование механизма практического внедрения научных разработок.

«У нас здесь традиционно всегда было много проблем. Но хотел бы повторить: эту цепочку, безусловно, нужно выстраивать так, чтобы перспективные научные идеи быстро, в максимально короткие сроки получали прикладное применение и превращались в успешный коммерческий продукт, чтобы затраченные интеллектуальные ресурсы приносили реальную отдачу, служили на пользу российской экономики и промышленности, повышению качества жизни наших граждан», – сказал глава российского государства.
Президент пожелал участникам форума продуктивной работы, а иностранных гостей этого мероприятия поблагодарил за то внимание, которое они уделяют совместной научной работе с Россией.

Путин также заявил о планах создать сеть из установок класса мегасайенс по всей стране от Подмосковья до Владивостока.

«Нужно накапливать свои компетенции за счет международной кооперации, чрезвычайно важное направление. В том числе, на эти цели направлено развитие в России новейших установок класса мегасайенс, – сказал глава государства».

По словам Путина, с их помощью за счет развития новых видов энергии, материалов, лекарств, качественных продуктов ученым удастся найти ответы на так называемые большие вызовы – исчерпание ресурсов, болезни, нехватка продовольствия, экология.

Событие

ВОЛГОГРАДЦЫ на ЭКОВОЛНЕ

100 желтых шаров устремились в небо, как маленькие искорки больших надежд – акцией «Энергия солнца» проводили волгоградцы участников экспедиции «Эковолна»

В Волгограде два дня проходили мероприятия, связанные с экспедицией «Эковолна», которая проводится в рамках проекта «Инженерные конкурсы и соревнования» дорожной карты Маринет Национальной технической инициативы.

Одними из важнейших задач экспедиции являются анализ проблем в области экологии водных ресурсов и природопользования. На катамаране, который разработали и собрали своими силами участники экспедиции, оснастив его солнечными панелями, они преодолели путь от С.-Петербурга до Волгограда, исключительно используя энергию солнца.

Основной площадкой, на которой встречали экспедицию, стал кинотеатр «Авангард» Кировского района Волгограда. Со словами приветствия к членам экспедиции и участникам мероприятия обратился глава администрации района г. Волгограда Сергей Иванович Семененко. Он также выразил уверенность в перспективности подобных проектов как в образовательном формате, так и с позиции развития научных разработок и инновационных решений.

Яха Хасанбековна Лунева, начальник отдела дополнительного образования и воспитательной работы комитета образования и науки Волгоградской области, выступая перед собравшимися, особо подчеркнула роль подобных проектов в развитии программ дополнительного обучения школьников в области технического моделирования и инженерного творчества. Она тепло поблагодарила ребят из волгоградской команды «Гардемарины» за их участие в соревнованиях «Солнечной регаты», которая состоялась в мае текущего года в Великом Новгороде, где ребята получили 2-е место за лучший дизайн собранной ими лодки на солнечных панелях.

Евгений Валерьевич Казанов, руководитель «Эковолны», рассказал школьникам о системе энергетики катамарана на солнечных панелях, его технических характеристиках, а также об интересных приключениях, в которые попадала экспедиция во время похода.

Напомним, экспедиция «Эковолна» поддержана региональным опорным техническим университетом в рамках своего проекта «ЮниорАктив», который направлен на развитие и доступность программ дополнительного обучения школьников в области технического творчества.

Выступая перед собравшимися, заместитель декана факультета довузовской подготовки Андрей Викторович Исаев прокомментировал задачи технического вуза, особо отметив системность его работы со школами и учебными заведениями дополнительного образования школьников, а также выразил уверенность в том, что в скором времени их воспитанники станут достойными студентами техуниверситета.

Зажигательное представление творческого коллектива ДК «Патриот», особенно подчеркнутое красочными нарядами юных танцоров, не оставило равнодушными жителей Кировского района, принимавших активное участие во встрече экспедиции.

В завершении членов волгоградской команды «Гардемарины» прокатили на катамаране, показав установленное на нем современное навигационное оборудование, систему управления судном и аккумулирования солнечной энергии.

Руководитель экспедиции «Эковолна» и лидер проекта поблагодарил за теплый прием, отметил хорошую работу волгоградской команды школьников и вручил им памятные призы и футболки членов экспедиции.

Мероприятие завершилось торжественными проводами участников экспедиции «Эковолна». Заключительным аккордом стала акция «Энергия солнца».

Событие

Инновационные экотехнологии

Экспедиция «Эковолна» является одним из знаковых мероприятий проекта «Инженерные конкурсы и соревнования» дорожной карты Маринет НТИ, направленного на развитие водного экотуризма, поддержку экологических образовательных программ, инженерных и научных разработок в области гелиоэнергетики и экологии.

В нашем университете состоялся круглый стол «Инновационные экотехнологии: вызов современности». В его работе приняли участие генеральный директор АО ФЦГС «ЭКОЛОГИЯ» Александр Анатольевич Сапунков, ректор Чеченского государственного педагогического университета Хож-Ахмед Султанович Халадов, сотрудники отдела водных ресурсов Нижнее-Волжского бассейнового водного управления по Волгоградской области, представитель Волгоградской администрации, ведущие специалисты и ученые ВолгГТУ в области экологии и композитных материалов.

Участников круглого стола поприветствовал первый проректор опорного вуза Александр Валентинович Навроцкий, проиллюстрировав основные направления развития университета положительной статистикой результатов публикационной активности, критериев научной и образовательной деятельности.

Руководитель экспедиции Евгений Валерьевич Казанов рассказал о задачах проекта в области экологии и развития водного экотуризма, а также анонсировал программу соревнований «Солнечная регата», на которой команды школьников из городов России представят сделанные своими руками лодки на солнечных панелях.
Предварительно члены экспедиции «Эковолна» побывали с визитом на факультете довузовской подготовки ВолгГТУ, познакомились с новыми лабораториями, реализуемыми на факультете образовательными программами и проектами, выразили уверенность на продолжение тесного сотрудничества в области реализации дополнительных образовательных и олимпиадных программ для школьников.

Программу дня завершила экскурсия членов экипажа солнечного катамарана на Мамаев курган.

Благодарность

Признательность за гостеприимство

На имя ректора ВолгГТУ, академика РАН В.И. Лысака поступило благодарственное письмо от начальника ГУ МВД России по Волгоградской области, генерал-лейтенанта полиции А.Н. Кравченко.

В благодарственном письме говорится: «Главное управление МВД России по Волгоградской области выражает Вам свою признательность за оказанное гостеприимство, заботу и содействие в организации быта сотрудников полиции Российской Федерации в период подготовки и проведения в городе Волгограде чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года.

Хотим выразить свою благодарность всем работникам ФГБОУ ВО «ВолгГТУ», которые создали условия комфортного проживания, питания и досуга сотрудников полиции, привлеченных для обеспечения правопорядка и общественной безопасности».

А.Н. Кравченко отмечает, что доброжелательное отношение политехников к людям, умение понимать их нужды и чаяния, снискали глубокое уважение и признательность сотрудников полиции, позволили выполнить поставленные задачи на высоком профессиональном уровне.

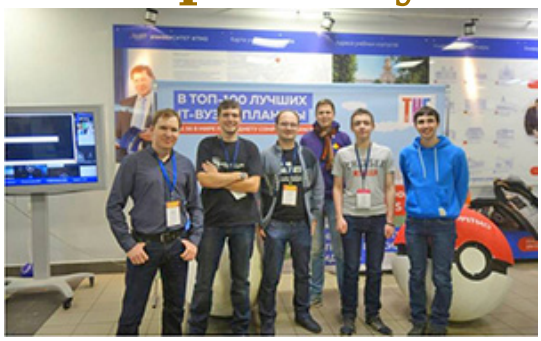
Также по завершении ЧМ-2018 в Главном Управлении МВД России по Волгоградской области состоялось чествование представителей организаций, создавших комфортные условия проживания, питания и досуга сотрудников полиции в период подготовки и проведения чемпионата мира по футболу.

Напомним, в общежитиях регионального опорного технического университета проживали полицейские, обеспечивавшие безопасность на улицах города, в фан-зоне, на стадионе.

На мероприятии, куда были приглашены представители 20 организаций (в том числе и волгоградских вузов), вручили благодарственные письма за подписью начальника ГУ МВД России по Волгоградской области А.Н. Кравченко и тем, кто отвечал за регулярное и вкусное питание сотрудников правопорядка. Среди них – директор столовой ВолгГТУ Лидия Федоровна Сапельникова. В течение двух месяцев (с 15 мая по 18 июля) столовая нашего вуза без выходных с раннего утра до позднего вечера работала, чтобы накормить 167 полицейских.

Взгляд в перспективу

В опорном вузе – новый ЦМИТ



Волгоградский опорный техуниверситет открывает новый Центр молодежного инновационного творчества «Бионика и нейротехнологии».

В августе на базе Волгоградского опорного технического университета началась реализация нового проекта по созданию Центра молодежного инновационного творчества «Бионика и нейротехнологии». Инициатором выступила кафедра САПР и ПК. Это стало возможным в результате победы вуза в конкурсе, проводимом Минэкономразвития РФ.

Особенностью нового ЦМИТ является ориентация на перспективное направление, связанное с реализацией бионических систем и нейроинтерфейсов, предназначенных для управления внешними устройствами с помощью генерируемых паттернов активности мозга. Надо отметить, что в этой области большой научно-технический опыт накоплен у одного из ведущих сотрудников кафедры и активного участника проекта профессора А.Г. Кравец.

Общий объем государственных субсидий, полученных победителем конкурса и привлеченных созданным в рамках проекта МИП, составил более 2,5 миллиона рублей. На эти средства уже запланировано приобретение современной вычислительной техники, комплекта уникального производственного оборудования, устройств и специализированного программного обеспечения для работ в области виртуальной реальности, быстрого прототипирования и мелкосерийного производства био- и нейротехнологических систем. Возглавил ЦМИТ «Бионика и нейротехнологии» сотрудник опорного университета молодой доктор технических наук Д.А. Скоробогатченко.

Примечательно, что на кафедре САПР и ПК это не первый опыт подобных успешных форм реализации инновационных проектов. Так, по инициативе заведующего кафедрой М.В. Щербакова в 2017 году был создан и успешно функционирует ЦМИТ «Лаборатория юных конструкторов» под руководством докторанта, к.т.н. А.В. Матохиной.

Международные связи

Большой интерес проявили в Иране к разработкам ученых ВолгГТУ

Волгоградская делегация, возглавляемая губернатором А.И. Бочаровым, побывала с рабочим визитом в провинции Мазандаран Исламской Республики Иран. В ее составе были представители обладминистрации, торгово-промышленных палат Волгограда и Волжского, бизнес-сообщества, туриндустрии, руководители волгоградских вузов, среди них ректор ВолгГТУ – регионального опорного техуниверситета В.И. Лысак. По приезду Владимир Ильич поделился своими впечатлениями.

– Если сказать коротко: рабочий визит прошел успешно. Несмотря на очень жесткий график, удалось сделать многое. Итогом рабочей поездки стало подписание Меморандума о сотрудничестве между Волгоградской областью и иранской провинцией Мазандаран.

Документ определяет развитие международных и внешнеэкономических связей в торгово-экономической, инновационно-технологической и социально-культурной сферах.

Меморандум, рассчитанный на пять лет, предусматривает возможность пролонгации, разработки программ и планов по реализации мероприятий, формирование совместных комиссий и рабочих групп, создание необходимых условий для функционирования совместных предприятий.

Как сказал губернатор А.И. Бочаров, рабочая поездка прошла на фоне стабильно развивающихся партнерских отношений между нашими странами. «Мы обсудили с руководством провинции, представителями бизнеса варианты сотрудничества, которые можем реализовать вместе. Они по-настоящему масштабны и могут стать прорывными как в отношениях Волгоградской области и Мазандаран, так и в сфере развития отношений Российской Федерации и Ирана», – отметил глава Волгоградского региона.

«Визит представительной делегации Волгоградской области – важный этап в развитии наших отношений, в планировании совместной работы по развитию имеющегося потенциала», – отметил губернатор провинции Мазандаран Мохаммад Эслами.

В ходе визита состоялись деловые встречи не только с руководством Мазандаран, но также с учеными и предпринимателями провинции. В одной из них – круглом столе, посвященном промышленному и научно-техническому взаимодействию двух стран, участвовал и выступал В.И. Лысак.

– В основном речь шла о развитии сотрудничества между провинцией Мазандаран и Волгоградской областью по целому ряду направлений в социально-экономической сфере, –

уточнил Владимир Ильич. – Я акцентировал внимание на развитии сотрудничества в области высокотехнологичного производства, приводя примеры уникальных разработок ученых нашего университета. Только закончил выступление, как посыпались вопросы, которым, казалось, не будет конца. Такой большой интерес к разработкам наших ученых, особенно в области полимерных материалов, в области композиционных материалов, в области информационных технологий и других.

Одновременно по нескольку человек задавали вопросы, по каждой разработке интересовались, что да как… Подошел ректор мазандаранского университета с приглашением выступить у них. Пришлось отказаться, повторюсь, из-за очень плотного графика пребывания там.

Но некоторые шаги к сотрудничеству были сделаны. В этой рабочей поездке также находились представители волгоградских предприятий, в том числе тех, с которыми тесно сотрудничает наш вуз. И они провели переговоры с иранскими бизнесменами по вопросам поставок своей продукции и инвестирования. А после состоялось подписание соглашения о сотрудничестве между двумя торгово-промышленными палатами – волгоградской и мазандаранской.

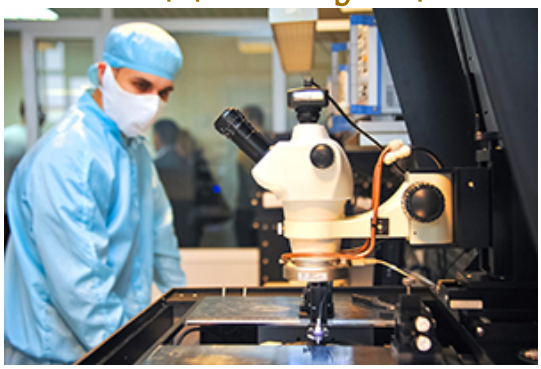
Также договорились об увеличении количества иранских студентов, которые будут обучаться в ВолгГТУ, и о развитии сотрудничества в этом направлении. Обговорили и еще некоторые направления сотрудничества, но пока их не будем раскрывать. В общем, международное сотрудничество Волгоградского опорного университета развивается, вуз ищет новых партнеров.

Должен также отметить, что подписано трехстороннее соглашение давних партнеров – между двумя волгоградскими вузами – медицинским и аграрным университетами и вузом города Сари о реализации совместного проекта по производству лекарственных препаратов на растительной основе.
Рабочая поездка также показала, что идея губернатора: личным примером помогать бизнесу, подталкивать его, создавать условия для контрактов, – блестящая.

P.S. По возвращении из Ирана ректор ВолгГТУ пригласил губернатора региона на торжественное открытие достроенного высотного корпуса и получил его согласие.

Студенческая наука

Есть движущая сила



Промышленные предприятия оценили потенциал разработок волгоградских студентов.

Проекты в сфере 3D-печати; интеллектуальный рукав для восстановления трубопроводных сетей; особые уплотнители для изоляции скважин в воде и нефти; система определения усталости водителя — эти разработки студентов и аспирантов ВолгГТУ уже заинтересовали промышленные предприятия региона.

Вопросы применения инноваций в реальном секторе экономики рассмотрены на совещании, которое провел заместитель губернатора – председатель комитета промышленности и торговли Волгоградской области Роман Беков.

«Проекты волгоградских студентов и молодых ученых могут стать движущей силой региональной промышленности, способствуют освоению выпуска новых видов продукции, — отметил Роман Беков. — Задачи по внедрению инноваций на волгоградских заводах, реализации программы импортозамещения поставлены губернатором, они являются частью системной работы по развитию индустриального сектора региона. Облпромторг регулярно проводит встречи авторов проектов с представителями различных отраслей промышленности».

В числе рассмотренных на совещании проектов — интеллектуальная система определения усталости водителя, которая следит за определенными параметрами физического состояния человека за рулем. Когда механизм замечает отклонения от базовых нормативов, заложенных настройками, то уведомляет диспетчера и водителя о необходимости остановить транспортное средство, сделав паузу на отдых. Использование технологии возможно на автомобильном, железнодорожном, авиационном видах транспорта.

Еще одним перспективным авторским проектом является развитие аддитивного производства: 3D-принтеры выращивают объект с нуля, добавляя к нему мелкие порции материала, формирующие слои.

На кафедре «Химия и технология переработки эластомеров» ВолгГТУ разработали идеи для производства уплотнителей для одновременной изоляции скважины в воде и нефти. Еще одно ноу-хау предложили студенты и аспиранты Волжского филиала ВолгГТУ – это интеллектуальный рукав для восстановления трубопроводных сетей различного назначения.

Предприятия региона, которые могут быть потенциальными производителями данной продукции, выразили заинтересованность в этих разработках. В частности, к предложенной системе определения усталости водителей присматриваются специалисты завода «Метеор».

Напомним, вопросы подготовки кадров для наукоемких и высокотехнологичных отраслей

экономики, использования научного потенциала волгоградских вузов были рассмотрены на встрече губернатора Андрея Бочарова с ректором ВолгГТУ Владимиром Лысаком.

Пресс-служба обладминистрации.

Выставка

ВНТК – «ПромЭкспо-2018»

В Ставрополе на территории краевого индустриального парка «Мастер» прошла самая крупная промышленная выставка в СКФО «ПромЭкспо-2018». Участие в ней принял и Волжский научно-технический комплекс – филиал регионального опорного технического университета.

Данная выставка – важнейшая профессиональная площадка в области промышленности и энергетики. Участие в ней – это эффективный способ заявить о себе как о серьезном игроке промышленного рынка Северо-Кавказского федерального округа; максимально выгодно представить свою продукцию потенциальным покупателям; расширить клиентскую базу; провести переговоры и заключить договоры; значительно увеличить объем продаж; оценить слабые и сильные стороны своих конкурентов.

«ПромЭкспо» проводится уже в четвертый раз. В этом году в ней приняли участие порядка 40 промышленных предприятий со всех уголков нашей страны. В рамках выставки также проходил чемпионат «RUSSIAN WATER CUP-2018» среди специалистов предприятий ВКХ и ЖКХ.

Конкурс молодежных проектов

Самый крупный грант – у нас!

ВолгГТУ – победитель Всероссийского конкурса молодежных проектов среди образовательных организаций высшего образования.

По итогам конкурсной комиссии Волгоградский государственный технический университет – региональный опорный вуз вошел в число победителей и получил грантовую поддержку в размере 5 700 000 рублей. Это самый крупный грант среди вузов Волгограда.

На участие в конкурсе среди образовательных организаций высшего образования было подано 2523 заявки от 380 вузов страны. Над оценкой каждого конкурсного проекта работали по 3 федеральных эксперта. Экспертиза проходила в режиме онлайн и была организована на платформе автоматизированной информационной системы «Молодежь России». Всероссийский конкурс молодежных проектов среди образовательных организаций высшего образования оценивали 161 эксперт.

«Конкурс впервые проводится в таком формате, раньше поддержка для вузов проводилась только по линии Министерства образования и науки РФ. Во Всероссийском конкурсе молодежных проектов смогли принять участия все бюджетные образовательные учреждения высшего образования. Это важный для нас этап, в котором мы получили много заявок», — отметил руководитель Росмолодежи Александр Бугаев.

Вузы подавали проекты по следующим номинациям: «Поддержка студенческого самоуправления», «Поддержка молодежных студенческих инициатив», «Патриотическое воспитание и межкультурные коммуникации», «Наука и инновации», «Волонтерство и социальное проектирование», «Студенческий спорт, туризм; культура, искусство и творчество», «Профессиональные компетенции и предпринимательство», «Студенческие СМИ», «Международное сотрудничество», «Студенческие отряды», «Педагогические отряды».

Каждый проект оценивался по десяти критериям. Победителями конкурса признаны 1086 проектов от 313 образовательных организаций. Размер грантового фонда конкурса в 2018 году составляет 4,5 млрд рублей.

Профсоюзная жизнь

Школа для профактива

16 августа состоялось открытие ежегодной смены школы профсоюзного актива ВолгГТУ – регионального опорного университета. В этом году она впервые проходит на территории учебно-тренировочного лагеря ИАиС ВолгГТУ. Участниками этой смены стали более 40 активистов со всех факультетов нашего вуза.

Открытие смены посетили врио ректора, первый проректор Волгоградского государственного технического университета Александр Валентинович Навроцкий, заместитель директора Института архитектуры и строительства (ИАиС) Владимир Владимирович Сметанкин, директор учебно-тренировочного лагеря ИАиС Павел Михайлович Кленкин. Гости тепло поприветствовали участников школы профактива и пожелали им удачной смены, получения новых знаний и, конечно же, отличного времяпрепровождения.

И действительно, слушателей школы профактива ждет насыщенная программа, состоящая как из образовательной части, так и развлекательных и спортивных мероприятий. Впереди у активистов – 11 дней, полных впечатлений и новых знакомств.

Всероссийский фестиваль

В проекте – музей под открытым небом

В конце июня в Москве прошел III Всероссийский фестиваль «Драйверы развития современного города», организатором которого является ГБУ «Мосстройинформ». Фестиваль – это конкурс и экспозиция. Соревнуются и экспонируются проекты студентов и выпускников высших учебных заведений, обучающихся архитектурному, дизайнерскому и ландшафтному проектированию.

В этом году в мероприятии приняли участие представители 42 вузов из 23 регионов России и Беларуси. Жюри конкурсной программы фестиваля рассмотрело 450 студенческих проектов по таким номинациям, как: «Городская планировка и планирование», «Архитектура жилых и общественных зданий», «Архитектура индивидуальных и частных зданий», «Прошлое и Настоящее», «Ландшафтная архитектура», «Средовой дизайн», «Сделано в ARCHICAD».

Студенты Института архитектуры и строительства регионального опорного технического университета Владимир Гагарин и Андрей Иванов стали лауреатами II премии в номинации «Ландшафтная архитектура городских и общественных пространств» с проектом «Набережная имени И.И. Машкова» (руководитель – Л.Ю. Главатских).

По проекту набережная располагается в микрорайоне Тулака. Авторы предлагают создать музей под открытым небом, в котором герои работ нашего земляка Ильи Машкова превратятся в необычные скульптуры. При этом в проекте ребята постарались оставить как можно больше существующей зелени, разбив ее новыми деревьями и растительностью, для того, чтобы люди могли отдохнуть от города и городского шума, проведя время в комфортной среде.

Всероссийский конкурс

Идеи, преображающие города

Защита работы нашей студентки прошла в Общественной палате

Студентка Волжского политехнического института – филиала регионального опорного технического университета Людмила Фарятьева презентовала зону отдыха и фонтан в рамках конкурса «Идеи, преображающие города».

С марта по июнь этого года проходил Всероссийский конкурс «Идеи, преображающие города», направленный на выявление, сопровождение и поддержку талантливых молодых людей, активно участвующих в планировании и создании проектов благоустройства городской среды в муниципальных образованиях Российской Федерации.

19?20 июля в Москве прошли итоговые мероприятия конкурса, где проект благоустройства территории напротив корпуса ВПИ на проспекте имени Ленина представила студентка вуза (группа СТ-115) Людмила Фарятьева. Людмила совместно со своей одногруппницей и тезкой Людмилой Кудряшовой разработали проект, в котором предложили создать для волжан место отдыха и фонтан.

Всего в конкурсе приняли участие более 1500 человек из 85 субъектов Российской Федерации. Молодые архитекторы, урбанисты и просто неравнодушные граждане воплотили свои идеи в чертежах, рисунках и макетах, 200 из них приехали на очный этап конкурса.

Участники конкурса и научные руководители приняли участие в экскурсионной программе в парке «Зарядье», перед участниками выступили эксперты и специалисты в области архитектуры и городского развития, гостем конкурса стал Марко Камия – глава отдела городской экономики ООН-Хабитат – организации, более 20 лет решающей задачи городского развития во многих странах мира.

19 июля в Общественной палате РФ прошла защита и презентация работ участников по 4 ключевым номинациям: благоустройство дворов; формирование общественных пространств; благоустройство территорий при учебных заведениях; малые архитектурные формы.

Людмила Фарятьева: «В очередной раз я благодарна Волжскому политехническому институту за возможность развиваться и увидеть мир. В прошлом году мне под руководством преподавателей ВПИ удалось победить в конкурсе «Лучший инновационный проект в области Металлообработки-2017» и пройти стажировку в Польше. В этот раз институт командировал меня на очный этап конкурса «Идеи, преображающие города», где я получила бесценный опыт, море эмоций и новых друзей».

Напомним, что наставниками Людмилы являются доценты кафедры ВСТПМ С.А. Крюков и А.М. Безнебеева (в сфере металлообработки), Е.А. Пруцкова (проект по благоустройству).

На туртропе

Только смелым покоряются...

Студенты СФ не боятся ни воды, ни гор, ни грязи

7 июля на реке Тишанка, около с. Новостройка Михайловского района, прошли экстремальные городские соревнования по туристическому многоборью «Гонка смелых – 2018». Всего в состязании приняли участие одиннадцать команд из Михайловки.

Сборная команда Себряковского филиала ВолгГТУ под руководством преподавателя И.В. Володиной успешно выступила на всех этапах и в результате политехники были пятыми. Отчаянных и дерзких наградили грамотой за мужество, смелость, отвагу и упорство, а также именными сертификатами.

Вот они, герои и одна героиня, которые грязи не боятся:

- Евгений Хохлачев, С-11д (капитан команды)
- Владимир Михалев, С-11д
- Андрей Петрушин, С-11д
- Алихан Мильязов, С-11д
- Максим Митин, С-11д
- Руслан Сусоров, ТиТ-31д
- Никита Алексиков, С-11д
- Александра Катюшкина, С-11д
- Егор Тарасов, ИСТ-21д.

8 парней и одна девушка показали высокое спортивно-туристическое мастерство, пройдя все этапы без единого штрафного очка, выступили как хорошо слаженная, единая команда. И, как нам кажется, вот эта одна девушка – Саша Катюшкина заслуживает отдельных слов восхищения за проявленные ею, по сути, мужество и героизм, потому что на фотографиях отчетливо видно, что было не совсем просто, мягко говоря. Парням-то было не просто, а что же говорить о девушке? Но они смогли преодолеть все преграды и выступили очень достойно!

Молодцы ребята! Успехов вам на туристической тропе!

В рамках проекта

«Интеграл» тонул, но не сдавался

Проект «ЮНИОРАКТИВ»: «ИНТЕГРАЛ» тонул, но интегральцы были довольны. Пожарная часть ИАиС – в действии.

20 августа многие из интегральцев – участников летней профильной смены лагеря для одаренных старшеклассников «ИНТЕГРАЛ», ждали задолго. Дело в том, что на этот день в образовательном блоке профильной смены была запланирована встреча с боевым расчетом учебной пожарной части ИАиС ВолгГТУ. Памятуя опыт прошлого года, «старички» (школьники – участники прошлой смены) на футбольное поле лагеря, по сигналу сирены боевой пожарной машины, пришли подготовленными – без телефонов и… с зонтиками.

Под присмотром боевого расчета пожарной машины под командованием Владислава Куксова группы интегральцев пробовали себя в роли пожарных. Они стремительно, правда, чуть не потеряв один из пожарных рукавов, развернули систему пожаротушения и едва не залили соседний палаточный лагерь мощными водяными струями. Когда эмоциональный накал поутих, перейдя в фазу будничного сворачивания оборудования, «старички» стали допытываться о дальнейших событиях. И вот – кульминация. Мощный напор воды из турельной установки пожарной машины, сопровождаемый визгами, криками и хохотом, окатил ничего не подозревающих (или делающих вид) интегральцев. Пять тонн воды – «ИНТЕГРАЛ» тонул, но не сдавался!

Огромное спасибо УПЧ ИАиС за такой необычный праздник!