Поздравляем!

Президентская поддержка ученых ВолгГТУ

Подведены итоги конкурсов 2020 года на право получения грантов Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук и докторов наук и ведущих научных школ Российской Федерации.

Среди победителей – трое молодых ученых – кандидатов наук ВолгГТУ.
В направлении «Переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, новым материалам и способам конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта» победил Владимир Григорьевич Кочетков (кафедра ВТПЭ Волжского политехнического института (филиала) ВолгГТУ) с темой «Разработка эластомерных огнетеплозащитных материалов, содержащих модифицированные микродисперсные компоненты».

В направлении «Переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике, повышение эффективности добычи и глубокой переработки углеводородного сырья, формирование новых источников, способов транспортировки и хранения энергии» обладателями грантов стали доцент кафедры ПАХПП Николай Анатольевич Меренцов (тема «Моделирование процессов управления в массообменном экологическом и нефтегазоперерабатывающем оборудовании») и доцент кафедры ПАХПП Мария Игоревна Ламскова (тема «Разработка и исследование новых ресурсоэффективных аппаратов для реализации совмещенных процессов центробежного разделения полидисперсных жидкофазных систем»).

Победителем конкурса 2020 года на право получения грантов Президента Российской Федерации для государственной поддержки ведущих научных школ Российской Федерации в направлении «Переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и аквахозяйству, разработка и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективная переработка сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания» стала член-корреспондент РАН, профессор кафедры ТПП Марина Ивановна Сложенкина (тема «Инновационное развитие аграрно-пищевых технологий на основе рационального использования генофонда сельскохозяйственных животных и оптимизации паратипических факторов»).

Визит

Начало сотрудничества

В ВолгГТУ прошла встреча ректора опорного университета Александра Валентиновича Навроцкого с председателем комитета по образованию, науке, делам молодежи, физической культуре, спорту и туризму Волгоградской областной думы, выпускником политеха А.А. Волоцковым.

Алексей Анатольевич совсем недавно возглавил комитет и поэтому посещение вузов и встречи с руководством – это начало большой работы по налаживанию диалога, и здесь нет ничего удивительного. Как нет ничего удивительного и в том, что первым высшим учебным заведением, который посетил А.А. Волоцков, стал именно опорный университет. Потому что это самый крупный вуз в регионе, а кроме этого для Алексея Анатольевича – это еще и альма-матер. Кстати говоря, в свое время председатель профильного комитета закончил горхоз, а чуть позже и политех.

В комитете, который возглавляет А.А. Волоцков, есть четкое понимание того, что давно назрела необходимость в налаживании тесного взаимодействия с вузами региона, что вузам необходимо оказывать всяческую организационную и любую иную помощь в проведении всевозможных мероприятий, в согласовании городских площадок для их проведения. Необходимо поддерживать студенческую науку, творчество, спорт.

К студентам Института архитектуры и строительства ВолгГТУ у Алексея Анатольевича уже сейчас есть предложения по развитию благоустройства территорий, причем речь идет не о каких-то глобальных проектах, а о работе по наведению порядка, к примеру, в небольших скверах, или во дворах жилых домов.

Рассматривались и вопросы участия студентов опорного университета в развитии молодежной политики региона и их дальнейшего взаимодействия с молодежным парламентом.

А еще, поскольку А.А. Волоцков – наш выпускник, то он с радостью откликнулся на предложение руководства опорного университета принять участие в работе Ассоциации выпускников вуза.

От техуниверситета во встрече также приняли участие первый проректор Сергей Викторович Кузьмин, проректор Раиса Маратовна Петрунева, начальник отдела координации научных исследований молодых ученых управления науки и инноваций ВолгГТУ Сергей Борисович Гаманюк и начальник отдела социологических исследований и внеучебной работы вуза Дмитрий Валерьевич Воронков.

Остается добавить, что встреча прошла в теплой, дружеской атмосфере.

Наш корр.

Ученый совет

Об итогах работы в минувшем году

В опорном университете подвели итоги прошедшего года на расширенном заседании ученого совета.

В обновленном актовом зале было много награждений и поздравлений, что, впрочем, неудивительно – так и положено на итоговом расширенном заседании. Призы, аттестаты, дипломы. Эта приятная церемония длилась почти полчаса! Награждали и ректор вуза профессор Александр Валентинович Навроцкий, и президент ВолгГТУ академик РАН Иван Александрович Новаков.

Всех награжденных мы просто не сможем перечислить, но об одном поздравлении просто не имеем права не сказать. Герой Труда России, генеральный директор и генеральный конструктор АО «ФНПЦ «Титан-Баррикады», заведующий кафедрой «Автоматические установки» ВолгГТУ Виктор Александрович Шурыгин наконец-то оказался не в командировке, и у представителей опорного университета появилась прекрасная возможность поздравить ученого с избранием его членом-корреспондентом Российской академии наук, что и было сделано под бурные аплодисменты! И это были еще не все награждения, должны мы вам сказать. Значительная их часть отложена на День науки, отмечать который мы будем уже совсем скоро.

Были также рассмотрены аттестационные и кадровые вопросы. Проходили выборы на должности декана и заведующего кафедрой, состоялось представление сотрудников университета к ученым званиям профессора и доцента. Сразу скажем, что после голосования и подсчета голосов все кандидатуры были выбраны и представлены к ученым званиям.

Основной доклад ученого совета назывался так – «О развитии фундаментальных и прикладных НИР и подготовке кадров высшей квалификации в 2019 году». Докладчик – первый проректор вуза Сергей Викторович Кузьмин.

Было сразу отмечено, что в целом состояние науки в вузе заслуживает положительной оценки. Ученые опорного университета могут похвалиться многими научными открытиями, подтверждение тому – многочисленные достижения всего коллектива вуза. И одно из самых ярких – это то, что ВолгГТУ единственный университет Волгоградской области, который входит в рейтинг лучших вузов мира Times Higher Education (Великобритания).

Политех в числе всего лишь 39 высших учебных заведений России и отрадно то, что в этом году Волгоградский государственный технический университет вошел в этот авторитетнейший мировой рейтинг уже 3-й раз подряд! Вуз в списке лучших университетов мира 2020 года и также входит еще в несколько номинаций этого престижнейшего рейтинга. У ВолгГТУ достойные места и в национальных рейтингах. Успешно реализованы мероприятия программы развития опорного университета и стратегических проектов. ВолгГТУ в очередной раз стал лучшей организацией региона в номинации «Наука».

Ученые вуза активно участвовали в конкурсах по различным направлениям науки и техники (подано 199 заявок), общий объем научных исследований – почти 450 млн рублей, объем НИР по заказам предприятий и организаций – более 95 млн рублей, реализовано готовой наукоемкой продукции на 240 млн рублей.

Большое количество разработок внедрено на предприятиях России и региона. В 2019 году было приобретено современного научного оборудования почти на 50 млн рублей. Словом, коллективу есть чем гордиться.

А далее Сергей Викторович самым подробным образом остановился на разных аспектах подготовки кадров высшей квалификации. Было рассказано о динамике результативности деятельности аспирантуры вообще в России и в вузе в частности.

В настоящее время в ВолгГТУ 10 диссертационных советов. «А мы знаем, как их трудно открыть и как легко потерять», – подчеркнул С.В. Кузьмин. Поэтому к подготовке кадров высшей квалификации в опорном университете всегда было особое отношение, потому что это краеугольный камень вообще всей науки!

Что касается публикационной активности, то здесь говорилось о том, что в 2019 году ученые вуза опубликовали в БД Scopus 391 статью, что является рекордным значением. В Web of Science – 155 статей.

Докладчик рассказал и о патентно-лицензионной деятельности ученых вуза. Подано 248 заявок на объекты интеллектуальной собственности и получено 272 охранных документа. Словом, сделано немало, 2019 год был весьма результативный, большинство поставленных задач учеными вуза были успешно выполнены. Но впереди много других задач, которые, вне всякого сомнения, будут также решены слаженной и активной работой всего коллектива опорного университета.

В завершение своего доклада Сергей Викторович Кузьмин обмолвился о том, что один известный на весь мир музыкант, с которым первый проректор «хорошо знаком», узнав о том, в опорном вузе будет проходить завершающее расширенное заседание ученого совета, настоятельно попросил «передать» коллективу университета новогоднее видеопоздравление. Но поскольку песня в исполнении Эрика Клэптона прозвучала на английском языке, то ключевые пожелания коллективу вуза были продублированы на русском.

И поздравление, и пожелания настолько понравились членам ученого совета, что ректор вуза заверил всех, что музыкант будет «приглашен» и на празднование Дня науки!

С пожеланиями успехов и новых достижений в новом году к представителям опорного университета обратились президент вуза академик РАН Иван Александрович Новаков и научный руководитель ВолгГТУ академик РАН Владимир Ильич Лысак.

Андрей Аликбаев.

Заметки с ректората

Планы и перспективы

В ВолгГТУ состоялось первое в новом календарном году заседание ректората.

Открывая заседание, ректор опорного университета Александр Валентинович Навроцкий начал с того, что представил нового директора Института архитектуры и строительства ВолгГТУ, который приступил к исполнению своих обязанностей с этого дня. Им стал Олег Викторович Душко, до этого назначения он долгое время возглавлял факультет дистанционного обучения ИАиС, непосредственно перед назначением на должность руководителя вуза работал первым заместителем директора института по учебной работе.

Пожелав успехов в работе ему и всему коллективу опорного университета в наступившем году, А.В. Навроцкий предложил перейти к работе по повестке дня.

О формировании плана развития университета на 2020-2021 годы членам ректората докладывали проректоры вуза.

Первый проректор Сергей Викторович Кузьмин остановился на подготовке кадров высшей квалификации, публикационной активности, реализации результатов научных исследований и программ дополнительного профессионального образования.

Также первый проректор рассказывал и о плане проведения научных мероприятий в ВолгГТУ на 2020 год. Всего их запланировано 28, из них 6 – это международные научные конференции, 7 – всероссийские, 4 – научно-практические конференции, 11 – локальные и региональные.

О приоритетных направлениях работы опорного университета рассказывал проректор Игорь Леонидович Гоник, который подчеркивал важность актуализации образовательных программ, создания новых базовых кафедр с участием предприятий-партнеров, продолжения работы со школьниками младших классов и абитуриентами и др.

Сергей Юрьевич Калашников говорил о развитии международного сотрудничества и подготовке специалистов для зарубежных стран. Раиса Маратовна Петрунева отчитывалась по вопросам социальной сферы, где отметила 3 ключевых события в наступившем году, по которым будет идти напряженная работа: 75-летие Победы советского народа в Великой Отечественной войне, 90-летие ВолгГТУ и создание Ассоциации выпускников вуза.

Владимир Александрович Кабанов говорил о социальной сфере, а Николай Петрович Беляк доложил о том, что предстоит сделать по линии административно-хозяйственной части.

Еще один вопрос, который рассматривался на ректорате, – это мероприятия по развитию факультета электроники и вычислительной техники ВолгГТУ. Декан ФЭВТ Оксана

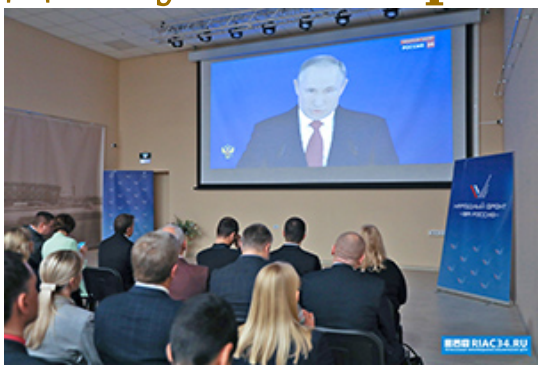
Алексеевна Авдеюк рассказала членам ректората о кадровом составе факультета, о публикационной активности сотрудников, о возросших финансовых показателях НИР.

Так, в прошлом году ученые факультета пополнили бюджет вуза почти на 30 млн рублей. Напомнила О.А. Авдеюк и об основных достижениях и многочисленных победах студентов и преподавателей кафедр ФЭВТ в минувшем году. Мы их даже не сможем все перечислить, настолько их было много.

Андрей Борисов.

На высшем уровне

Доступное образование в регионах



В Послании Федеральному Собранию РФ Президент Владимир Путин предложил ежегодно увеличивать число бюджетных мест на очное обучение в вузах и больше распределять их на региональные высшие учебные заведения, причем туда, где не хватает специалистов, например, врачей и учителей.

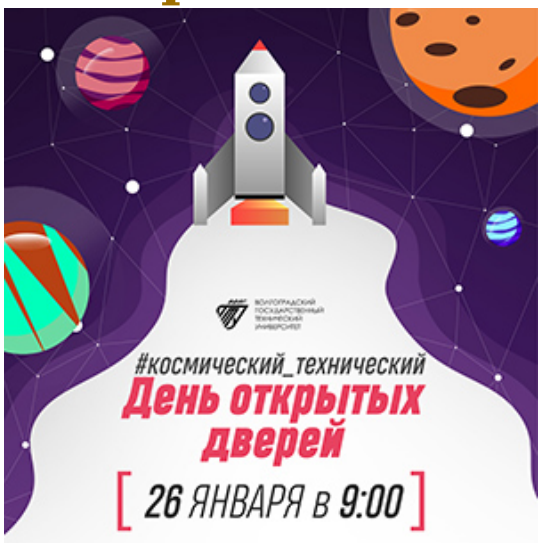
– Рынок труда динамично меняется – высшая школа должна быстро и гибко реагировать на эти изменения. Необходимо не просто увеличивать цифры приема – нужно укреплять учебную, исследовательскую инфраструктуру вузов. Чтобы студенты могли получать знания на малой родине, – отметил глава государства.

По данным мониторинга облпромторга, в нашем регионе нужны не только врачи и учителя: потребность в рабочих специальностях до 2025 года составляет 19 тысяч человек, в том числе с высшим образованием – 2,2 тысячи, со средним – 16,8 тысяч. Нужны профессионалы в химическую промышленность, машиностроение и АПК и другие отрасли. На запросы производства и времени отвечают вузы и ссузы.

В связи с необходимостью реализации масштабных инфраструктурных проектов и задачей поставленной губернатором Андреем Бочаровым по масштабному строительству и ремонту дорог в регионе появилась потребность в квалифицированных дорожниках – впервые в профильном вузе Волгоградской области – ВолгГТУ увеличен набор студентов на автодорожные специальности, в том числе и по целевой программе.

Абитуриент – 2020

Интерактивно и активно



Волгоградский государственный технический университет проведет январский день открытых дверей в новом формате. Гостей вовлекут в работу интерактивных площадок и научные конкурсы.

Программа январского дня открытых дверей будет очень насыщенной, а, главное, ориентированной на интересы будущих лучших умов региона и страны. Волгоградский политех впервые проводит день открытых дверей для всех своих факультетов на одной площадке в интерактивном формате. Это означает, что будущие абитуриенты, их родители и друзья не просто увидят множество новейших технологий, но и смогут своими руками попробовать их в действии.

День открытых дверей будет проводиться в высотном корпусе. Уже с 9 часов утра начнут свою работу активности – интерактивные площадки или, проще говоря, разные мероприятия и конкурсы, в которых будут принимать участие гости политеха. Это и работа на 3D-принтере, и экспресс-курс английского языка, и обучение азам художественного искусства, и возможность подержать в руках результаты ювелирного литья, и знакомство с роботом-андроидом, и экономическое казино… Можно будет поучаствовать в моделировании одного из корпусов университета в режиме реального времени! Более 50 активностей ждут своих участников.

Для удобства всем будут доступны трек-карты, а наши волонтеры помогут разобраться в выборе своего маршрута. За успешное выполнение активностей будущие абитуриенты будут получать специальные отметки, которые позволят принять участие в лотерее.

Одновременно с конкурсами и интерактивами в отдельных аудиториях деканы факультетов будут рассказывать о своих образовательных программах. Специалисты приемной комиссии в течение всего дня ответят на любые вопросы поступающих в технический университет.

В завершение будет произведен розыгрыш iPad – условия лотереи можно найти на сайте http:vstu2020.tilda.ws. Там же можно увидеть программу дня открытых дверей и список интерактивных площадок.

Интерактивный день открытых дверей состоится 26 января с 9:00 по адресу: проспект им. Ленина, 28а (высотный корпус ВолгГТУ).

Чтобы не пропустить актуальную информацию по планируемым мероприятиям,

подписывайтесь на официальную группу «Абитуриент ВолгГТУ» в ВКонтакте (https:vk.comvstu.abit).

ВолгГТУ в СМИ

Виктор Каблов: В Волжском немало светлых умов

Доктор технических наук, почетный гражданин Волжского, профессор кафедры ВПТЭ Волжского политехнического института (ВолгГТУ) Виктор Каблов – автор множества научных публикаций и изобретений (одних патентов у него более 200). Много лет он занимается разработкой эластомеров, работающих в экстремальных условиях, проблемами нанотехнологий, получением сорбентов для очистки воды и другими разработками.

С Виктором Федоровичем мы говорим о проблемах волжской науки, о важнейших разработках местных ученых и о том, используют ли изобретения местных Эйнштейнов в российской промышленности.

– Как это – не используют? – изумляется мой собеседник, услышав вопрос. – Другое дело, что от идеи до промышленного производства продукт проходит определенный путь, и логика его неизменна. Уже не раз говорил о том, что эксперименты, изменения, инновации возможны только на стадии разработки проекта, непосредственно на стадии производства ничего менять нельзя. Есть у нас в Волжском интересные научные разработки, и условия для развития науки тоже имеются.

– И где же эти ученые, почему их имена не гремят на весь город?

– Почему? Мы регулярно проводим научные конференции – причем не только регионального, но и всероссийского, международного масштаба. Волжане нередко становятся участниками престижных научных форумов. В частности, осенью, кандидат технических наук Владимир Кочетков, кстати мой ученик, принял участие в работе Всероссийской научно-технической конференции «Фундаментальные и прикладные исследования в области уплотнительных, герметизирующих и огнетеплозащитных материалов». Его доклад, посвященный основным принципам создания рецептур эластомерных огнетеплозащитных материалов признан лучшим на конференции. Это одна из проблем, связанных с оборонной тематикой.

– Какие еще проблемы решают волжские ученые?

– Научная группа под руководством профессора Бутова занимается вопросами фармацевтической химии, идет работа над созданием веществ для новых лекарств, но фармакология требует времени и терпения.

Перспективная отрасль – разработка защитных противопожарных покрытий для различных поверхностей. ВПИ сотрудничает с судостроительным заводом – кстати, по их заявкам, касающимся огнезащитных покрытий.

Еще одно перспективное направление, которым занимаются волжане, – разработка клеев для шиноремонтной отрасли. В настоящее время используются импортные составы, потому и возникла потребность в создании отечественных аналогов. Заказы нам поступали даже из Барнаула.

– Одним из важнейших направлений своей работы вы называете экологию и природоохранную деятельность. Что имеется в виду?

– Научные разработки по утилизации отходов, ликвидации последствий аварий и катастроф, в том числе ликвидации аварийных разливов нефти. В частности, были проведены работы по защите нерестилищ и садковых линий осетровых рыб от токсичной пены, работы по берегоукреплению. Проблемой аварийных разливов нефти – или же ЛАРН, ликвидацией аварийных разливов нефти – я занимался пятнадцать лет. Вот вам задача: как собрать нефть с поверхности воды? Причем так, чтобы удалить всю грязь быстро и без остатка, а сам состав не должен вредить окружающей среде?

– Действительно, задача…

– Решение есть: я разработал сорбент, который избирательно поглощает нефть с поверхности воды. Причем это не порошок – его тоже потом придется собирать. Это специальные сорбирующие маты, которые поглощают только нефть, масло, бензин, отталкивая воду.

Вместе со студенческим экологическим отрядом «Экос» мы совершили несколько экспедиций в пойму, занимались очисткой рек и озер. Наши разработки тем хороши, что подходят для ликвидации последствий и крупных, и мелких, «точечных» аварий, вроде порыва трубопровода. Они относительно недороги – изготавливаются из отходов производства.

– Есть ли шанс, что однажды Волжский станет научным центром?

– Предпосылки для этого есть. В Волжском немало светлых умов, и интересных идей на-гора выдается очень много. И – что немаловажно – есть поддержка со стороны власти для развития науки. Недавно прошел конкурс проектов администрации нашей области. Так вот – из четырех проектов в области техники – три выиграли волжане. Один проект выполнен под моим руководством, второй под руководством профессора Вячеслава Шумячера, а третий в области 3D-печати был представлен малым предприятием, под руководством Евгения Бойцова, нашего молодого выпускника. Областные деньги – а это 15 млн руб. придут в Волжский.

Вполне возможно, когда-нибудь молодые ученые будут стремиться не только в Москву и Петербург, но и к нам, в Волжский. Но для этого еще нужно создать более интеллектуальную среду в городе, когда наука будет не менее популярна, чем спорт…

Газета «Волжская правда».
Печатается в сокращении.

ВолгГТУ в СМИ

Экономично и практично

Преподаватели и студенты КТИ (филиала) ВолгГТУ разработали систему автономного видеонаблюдения.

Камера будет работать на солнечной батарее, и защищена от вандалов.
Недавно на престижной национальной выставке «ВУЗПРОМЭКСПО-2019» были представлены разработки студентов и преподавателей Камышинского технологического института (филиала) ВолгГТУ. Одна из них – автономная система видеонаблюдения с электропитанием от возобновляемых источников энергии.

Над системой вместе со студентами 4-го курса трудился кандидат технических наук, доцент В.С. Галущак. Автономная система видеонаблюдения для антитеррористической защиты населения имеет ряд уникальных характеристик. Одна их них – повышенная «живучесть».

Устройство никуда не подключается (не имеет проводов, а питается от солнечной батареи и ветроагрегата) и его невозможно повредить. Сигнал с камеры передается по Wi-Fi-сети, то есть тоже не имеющей кабеля. Видео с системы наблюдения передается в режиме online круглосуточно на пульт дежурного различных оперативных служб. При попадании в ее поле зрения подозрительных объектов, это тут же будет зафиксировано.

Если установить программный комплект инициализации лица, то без труда можно будет определить личность нарушителя или злоумышленника. Еще одно преимущество автономной системы наблюдения заключается в ее экономичности. Для полноценной деятельности она не требует «покупной» энергии и подключения к городским сетям. Достаточно лишь солнечной и ветряной батарей. Техническое обслуживание устройства тоже минимальное – профилактическое, раз в полгода.

Сетевое издание «Диалог».

Семинар

Развитие малых городов

В конце декабря на базе Себряковского филиала Волгоградского государственного технического университета состоялся научно-методический семинар «Применение корпоративного стиля управления в процессе повышения комфортности городской среды в малом городе в условиях цифровизации социально-экономической сферы».

Инициаторами данного семинара выступили сотрудники Института архитектуры и строительства ВолгГТУ, а организатором этой встречи стал Себряковский филиал университета, также для проведения данного мероприятия была оказана поддержка со стороны экологического совета при Волгоградской областной думе.

В семинаре приняли участие преподаватели ВолгГТУ, студенты, представители администрации муниципалитета, Михайловской городской думы, учебных заведений и общественных организаций округа.

Он был посвящен таким вопросам, как роль малых городов в экономике региона и страны в целом, а также происходящим в них процессам городизации, комфортизации и цифровизации.

Роль малых городов как фундамента развития регионов нашей страны возрастает ежегодно. Нельзя выстраивать политику развития региона без эффективного и планомерного развития пригородной зоны и сельской местности. Муниципальное образование является элементом национальной экономики, поэтому тенденции его развития, с одной стороны, отражают, а с другой, определяют развитие более общей социально-экономической системы, в которой оно функционирует.

В силу специфики экономики малых городов и поселений общие негативные для страны процессы здесь проявляются наиболее остро. Именно поэтому не стоит населению просто надеяться на лучшее, сетуя на проблемы, которые происходят вокруг. Для улучшения качества жизни, решения социальной напряженности и повышения комфортности проживания необходимо принимать активное участие в социально-экономической жизни города.

Открывая научно-методический семинар, Татьяна Александровна Забазнова, директор Себряковского филиала ВолгГТУ, доктор экономических наук, также акцентировала внимание на актуальности вопросов, связанных с развитием малых городов и сельских поселений. Отметила, что работа в этом направлении ведется, и вместе с тем для успешной

ее реализации необходимо, чтобы инициатива сделать родной город лучше, краше и комфортнее исходила, в первую очередь, от его жителей. Тогда их совместная работа с представителями власти будет направлена на решение первоочередных задач и формирование общих благ.

В своем выступлении Ольга Юрьевна Дьякова, заместитель главы администрации по социальному развитию городского округа город Михайловка, рассказала об успешной реализации на территории городского округа национальных и региональных проектов.

А также поделилась информацией о перспективных проектах, реализация которых запланирована на ближайшее время. Она отметила, что успех этих проектов зависит от активного участия жителей в жизни города, а именно все они должны принимать участие и в обсуждении проектов, и в реализации намеченного.

Основные идеи были представлены в докладе «Процесс городизации, развитие эффективного городского хозяйства и комфортной городской среды в малых городах и поселениях в условиях цифровизации социально-экономической сферы» авторами Михаилом Константиновичем Беляевым, директором учебного центра ИАиС ВолгГТУ, доктором экономических наук, профессором, и аспирантом Кристиной Владимировной Борисовой.

Доклад содержал одновременно обучающий материал, анализирующий предпосылки и факторы формирования малых городов, и практические рекомендации по созданию центров для формирования качественно нового городского сообщества посредством вовлечения в работу школьников, студентов и пожилых людей, а также их активного участия в процессах городизации, комфортизации и цифровизации.

На сегодняшний день социально-экономическое движение в городском сообществе страны находится в зарождающемся состоянии и требует поддержки и особого внимания. Участники научно-методического семинара обсудили идею создания в Михайловке трех центров на базе Себряковского филиала ВолгГТУ.

Международное сотрудничество

Для науки нет границ

Институт архитектуры и строительства ВолгГТУ реализует соглашение о сотрудничестве с Самаркандским государственным архитектурно-строительным институтом.

В декабре врио завкафедрой «Цифровая экономика и технологии управления в городском хозяйстве и строительстве» Института архитектуры и строительства ВолгГТУ Ольга Викторовна Максимчук по приглашению руководства посетила Самаркандский государственный архитектурно-строительный институт им. Мирзо Улугбека. Целью визита стала реализация ранее заключенных соглашений о сотрудничестве.

У вузов давняя и очень плодотворная история деловых и дружеских отношений. В рамках действующего соглашения учеными обоих вузов совместно разработана и реализована программа для обучающихся по специальности «Менеджмент в строительстве» и программа повышения квалификации для преподавателей «Управление проектами в строительстве: требования профессиональных стандартов и стандартов ISO (Модуль 1)».

В ее разработке и реализации приняли участие кафедры «Цифровая экономика и технологии управления в городском хозяйстве и строительстве» ИАиС ВолгГТУ (врио заведующего кафедрой О.В. Максимчук – научный руководитель программы, главный разработчик); «Водоснабжение, канализация и охрана водных ресурсов» СамГАСИ (завкафедрой К.А. Якубов – директор программы, ответственный разработчик и соруководитель); «Теплогазоснабжение, вентиляция и сервис» СамГАСИ (завкафедрой С.М. Бобоев – ответственный разработчик); «Менеджмент в строительстве» СамГАСИ (заместитель завкафедрой А.С. Суюнов – ответственный разработчик).

В содержании программы сделан акцент на актуальные вопросы нормативно-правого, нормативно-методического и научно-методического обеспечения управления проектами в строительстве в Республике Узбекистан в условиях реализации республиканских концепций и цифровой экономики и программ развития строительства и ЖКХ.

В результате встреч ученых разработаны предложения по дальнейшему сотрудничеству, которые представлены на согласование руководству обоих вузов. Такие встречи очень важны, они доказывают, что для науки нет границ, помогают раскрыть творческий потенциал ученых на благо вузов и экономик обеих стран.

Кроме того, в рамках поездки в Узбекистан Ольга Викторовна Максимчук была приглашена в Джизакский политехнический институт, где провела занятия для преподавателей, аспирантов и магистрантов вуза по программе «Управление проектами в строительстве: требования профессиональных стандартов и стандартов ISO (Модуль 1)».

Итогом посещения Джизакского политехнического института стали разработанные предложения по дальнейшему сотрудничеству двух вузов, представленные руководству на согласование.

Дела музейные

Для самых юных

5 января состоялась первая в новом году экскурсия в музей архитектуры Царицына-Сталинграда-Волгограда.

Самым удивительным и радостным было то, что экскурсантами оказались дети из детского сада № 177 Тракторозаводского района Волгограда. Они стали самыми юными посетителями музея со дня его основания.

Более 10 детей с родителями и воспитательницей Ольгой Леонидовной Щетинкиной с интересом рассматривали макеты исчезнувших во время Сталинградской битвы домов Царицына и Сталинграда. Конечно, среди множества экспонатов макеты были для детей более интересны и понятны. Но удивило то, что эта экскурсия была запланирована воспитательницей еще и в научных целях.

Оказалось, в детском саду с юного возраста приобщают детишек к изучению истории своего района. Для них проводят экскурсии по близлежащим территориям, а в Тракторозаводском районе много зданий, имеющих исторические и архитектурные особенности.

Среди таких зданий – бывший дом приезжих СТЗ, а сейчас музыкальная школа; диспансер СТЗ на ул. Ополченской, а сейчас поликлиника. И, наконец, в музей малышей привели, чтобы познакомить с макетом Сталинградского цирка на 3000 мест, который был открыт в 1932 г., а сейчас его фрагменты являются памятником архитектуры местного значения и он охраняется государством.

Сотрудники Института архитектуры и строительства ВолгГТУ благодарны воспитательнице старшей группы детского сада № 177 Ольге Леонидовне Щетинкиной за ту работу, которая она проводит, и надеются, что ее воспитанники войдут во взрослую жизнь с любовью к своему району и городу. Кстати, детскому саду подарили макет цирка.

Остается добавить, что макеты исчезнувших зданий Царицына-Сталинграда разрабатывают и изготавливают студенты-архитекторы Института архитектуры и строительства ВолгГТУ в рамках изучения дисциплины «Региональная архитектура».

Новости филала

Молодые триумфаторы Волжского

В Волжском подвели итоги городского конкурса «Молодежный триумф-2019». В нем приняли участие 20 молодых и амбициозных волжан, в том числе студенты и молодые ученые Волжского политехнического института (филиала) ВолгГТУ.

Городской конкурс «Молодежный триумф» проводился в Волжском 14-й год подряд и традиционно его участниками становятся молодые жители города, проявившие успехи в учебе, научной и общественной деятельности.

В состав конкурсной комиссии входили представители городской администрации, Волжской думы, руководители организаций и учреждений. Среди членов жюри была заместитель главы Волжского Екатерина Гиричева.

Борьба за звание лучшего в нынешнем году развернулась в 6 номинациях: студент, молодой специалист, волонтер, молодой руководитель, ученый и преподаватель Волжского. В конкурсе одним из критериев отбора участников стал возрастной ценз претендентов – от 16 до 35 лет.

В этом году было подано более 20 заявок на участие от студентов, преподавателей вузов, работников заводов и учреждений, руководителей среднего и высшего звена. Результаты конкурса заранее не объявлялись, имена победителей до последнего момента были интригой для финалистов.

Награды первой из номинаций – «Студент Волжского-2019» – вручила вице-мэр города-спутника Екатерина Гиричева. Эта номинация оказалась самой многочисленной, в ней за победу боролись 7 студентов из Волгоградского медицинского колледжа, волжских филиалов МЮИ, ВолГУ, МЭИ, Волжского политехнического института и техникума.

В итоге, лауреатами 1-й степени стали студенты Волжского политехнического института (филиала) ВолгГТУ Никита Толстяков и Олеся Шкода!

В номинации «Молодой ученый Волжского» участвовали студенты МЭИ и ВПИ. Наши студенты Дарья Крюкова и Борис Грицун также стали лауреатами 1-й степени! Поздравляем всех участников и желаем дальнейших побед!

Пресс-центр ВПИ.

Труд крут

Стройотряды ВолгГТУ – лучшие!

Завершился ежегодный смотр-конкурс студенческих отрядов. Участниками стали три штаба и 21 трудовой отряд. Итоги подвели в Волгоградском государственном техническом университете.

Лучшим педагогическим отрядом назван «Альтаир» (Волгоградский социально-педагогический колледж). В строительном направлении победило объединение «Аспект». Признание среди железнодорожников получил студенческий коллектив «Платформа 9 и 34», а в сервисе жюри присудило первый приз «Фениксу». Все – из Волгоградского государственного технического университета.

В номинации «Лучшая организация работы штаба студенческого отряда в образовательной организации» первыми стали представители Волгоградского государственного аграрного университета. Передовым оказался еще один отряд вуза – «Зооветеринар». Студенты Волгоградского государственного медицинского университета, объединившиеся в «МЁД», победили в номинации «Лучший медицинский отряд».

Организаторами конкурса выступили Центр молодежной политики, региональное отделение молодежной общественной организации «Российские студенческие отряды» при поддержке комитета образования, науки и молодежной политики Волгоградской области.

Добавим также, что студенческие отряды опорного технического университета стали не только победителями, но и призерами во многих номинациях. Так, среди объединений проводников весь пьедестал почета у политехников: 3-е место – «Люкс», 2-е место – «Компас» и, как уже говорилось, 1-е место – «Платформа 9 и 34 ».

Лучшим среди сервисных отрядов стал «Феникс», а второе место занял «Бриз» ВолгГТУ. По итогам 2019 года в номинации «Лучшая организация работы штаба студенческих отрядов в образовательной организации» 2-е место занял штаб студенческих отрядов Волгоградского государственного технического университета.

А в номинации «Лучший вузовский штаб Российских студенческих отрядов Волгоградской области» победителем стал штаб студенческих отрядов ВолгГТУ.

В регионе действуют 58 студенческих отрядов, объединяющих свыше 2,1 тыс. молодых людей из 23 образовательных организаций. Бойцы ведут трудовую битву на различных строительных объектах как регионального, так и федерального значения. Молодые люди работают по пяти основным направлениям: «Стройка», «Педагогика», «Сельское хозяйство», «Гостиничный бизнес» и «Проводники подвижного состава». 14 отрядов общей численностью 880 человек организованы в рамках педагогического направления.

В агропромышленном комплексе студотрядовцы выполняют ремонт сельскохозяйственной техники, вспашку, боронование, посев и уборку зерновых культур, а также сбор плодовоовощной продукции. Более 200 человек трудятся на строительных объектах.

Подводя итоги

Наградили активных

В ВПИ (филиале) ВолгГТУ подвели итоги работы всех студенческих центров и отрядов института.

Студенческая новогодняя елка в ТРК «ПЛАНЕТА ЛЕТО», организованная силами профсоюзного бюро студентов и внеучебным отделом Волжского политехнического института – филиала опорного университета, стала местом подведения итогов работы всех студенческих центров и отрядов института.

Заместитель директора по внеучебной работе Игорь Леонидович Пашкевич поздравил всех присутствовавших с Новым, 2020 годом и пожелал легкой сдачи зачетов и экзаменов. Подводя итоги 2019 года, Игорь Леонидович поблагодарил за активную работу все отряды ВПИ и отдельно отметил их командиров:

– волонтерский отряд – командир Давид Сулейманов (ВТМ-221);
– оперативный отряд – командир Роман Самуйлин (ВСТ-223);
– строительный отряд – командир Михаил Шех (ВСТ-423);
– танцевальный центр – руководитель Никита Кудрявцев (ВАУ-226);
– педагогический отряд – командир Илья Донской (ВАУ-226);
– студия ВПИ-АРТ – руководитель Олег Малышенко (ВТМ-321);
– профсоюзное бюро студентов – председатель Екатерина Гоношилова (ВМ-336).

Ребята были награждены благодарственными письмами, а также специальными подарками от профбюро: календарями и кружками с логотипом профсоюзного бюро.

Все также получили сувенирные подарки к новому году. В завершение ребята подкрепились вкусными пиццами и весело провели время на катке.

Внимание, конкурс!

Всем студентам очной бюджетной формы обучения

Объявлен конкурс на назначение повышенной государственной академической стипендии на 2 семестр 20192020 учебного года за особые достижения (учебная, научная, спортивная, культурно-творческая, общественная деятельности) согласно приказу Минобрнауки РФ от 27 декабря 2016 г. № 1663.

У тебя есть достижения в спорте, науке, учебе, есть опыт организации мероприятий и участия в них? Тогда скорее оформляй документы на повышенную стипендию и предоставляй их руководителям структурных подразделений и объединений, ответственным за оформление документов:

– учебная деятельность: деканы дневных факультетов (ФТКМ, ХТФ, ФТПП, ФАСТиВ, ФЭУ, ФЭВТ, ФАТ, ФСиЖКХ, ФАГР, ФТИСиТБ, ФПИС);

– спортивная деятельность: председатель спортивного клуба ВолгГТУ (включая студентов ИАиС ВолгГТУ);

– научная деятельность: деканы дневных факультетов (ФТКМ, ХТФ, ФТПП, ФАСТиВ, ФЭУ, ФЭВТ, ФАТ, ФСиЖКХ, ФАГР, ФТИСиТБ, ФПИС), по согласованию с председателем студенческого научно-технического общества ВолгГТУ;

– культурно-творческая деятельность: председатель студенческого клуба университета, начальник ОВиВР ИАиС ВолгГТУ;

– общественная деятельность: начальник ОВиВР ИАиС ВолгГТУ, председатель профсоюзного комитета студентов университета, председатель студенческого совета университета.

Какие документы нужны:

1) заявление на участие в конкурсе;

2) копия зачетной книжки (за весь срок обучения), заверенная деканом факультета;

3) перечень документов, подтверждающих достижения в одной из пяти областей деятельности (копии грамот, дипломов, рекомендаций, сертификатов, удостоверений о патенте, гранте, публикаций в научных изданиях и т.д., заверенные руководителем структурного подразделения): учебной, научно-исследовательской, общественной, культурно-творческой, спортивной;

4) характеристика, подписанная руководителем структурного подразделения или объединения;

5) согласие на обработку персональных данных.

Не теряй время и начинай действовать!

Срок приема документов – до 5 февраля 2020 года.

С юбилеем!

Политехники поздравляют ветерана

5 января ветерану Великой отечественной войны Павлу Федоровичу Никулину исполнилось 95 лет.

Ректорат опорного университета и Совет ветеранов вуза поздравляют Павла Федоровича с юбилеем, желают крепкого здоровья, удачи и хорошего настроения.

В политехе Павел Федорович работал учебным мастером на военной кафедре с 1973 по 2008 годы.

В 1943 году он окончил Рязанское артиллерийское училище. Павел Федорович принимал участие в боевых действиях на II Белорусском фронте с июня 1944 по май 1945 года в звании лейтенанта и командира взвода. Участвовал во взятии Кенигсберга.

Награжден орденами Отечественной войны II степени, Красной Звезды, медалями «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», «За взятие Кенигсберга», «За безупречную службу» I и II степени.

Перенесший много ран,
Переживший много бед,
С днем рожденья, ветеран
Славных воинских побед!
В наши дни вы – совесть, честь
И весенний рост травы.
Хорошо, что в мире есть
Наш освободитель – вы!
И живите целый век,
Да потом – еще не год,
Самый Лучший Человек,
Без болезней и невзгод!