

Выпускники-2019

Будущее принадлежит профессионалам

Сегодня более 4000 выпускников ВГТУ 2019 года легко и радостно расстанутся со своей альма-матер. Да это и понятно, ведь у них вся жизнь впереди. Они успешно окончили наш университет, оставаясь верными своему выбору, получили надежный образовательный багаж. Студенты факультета машиностроения и аэрокосмической техники Вероника Сидорова, Снежана Минакова, Оксана Дежина, Александр Горшков и Даниил Ююкин – в их числе. Совсем скоро эти ребята получат красные дипломы. И нет сомнения в том, что в ближайшем будущем они войдут в высокопрофессиональный кадровый резерв страны.

Дорогие наши выпускники!

Желаем вам стремиться к фантастическим горизонтам, смело принимать вызовы времени, блестяще справляться с самыми сложными задачами, создавать инновации и развивать инженерную мысль!

Продолжение на 2-й стр.



Официально



Показатели успеха

Повышение конкурентоспособности является одной из основных задач университета. Высокий статус дает ВГТУ больше возможностей: участие в национальных проектах «Образование» и «Наука», успешное прохождение процедур

аккредитации (государственной и профессионально-общественной) и многое другое.

Одна из важнейших оценок деятельности университета – мониторинг эффективности деятельности образовательных организаций. По

результатам мониторинга – 2018 ВГТУ (и филиал) в очередной раз подтвердил статус эффективно-го вуза и значительно превзошел определенные Минобрнауки России показатели мониторинга эффективности деятельности образовательных организаций высшего образования.

В последние годы наш вуз имеет устойчивую положительную динамику по таким показателям, как финансово-экономическая деятельность (2322,47 тыс. руб. – объем средств от приносящей доход деятельности) и заработная плата ППС (209,53% – уровень

средней заработной платы по отношению к средней по региону).

Отличительной особенностью Воронежского опорного университета является высокий уровень научно-исследовательской активности. Годовой объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника составил 233,15 тыс.руб., и среди воронежских вузов мы занимаем лидирующие позиции. За последние годы мы существенно увеличили число публикаций в WoS и Scopus.

Профессорско-преподавательский состав ВГТУ имеет высокую квалификацию. Удельный вес

научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук, в общей численности НПП – 90,71%.

Контингент студентов СПО в университете самый высокий по сравнению с другими образовательными организациями региона. По результатам мониторинга качества подготовки кадров СПО-2018, ВГТУ второй год подряд становится лидером среди образовательных организаций Воронежской области (80 организаций, из них 9 организаций ВО и 7 филиалов), реализующих программы среднего профессионального образования.



Укрепляем позиции

Независимую оценку достижений ВГТУ дают национальные и международные академические рейтинги. Укрепление позиций вуза в различных рейтингах является важной задачей в формировании имиджа университета, повышении его конкурентоспособности на рынке образования. Среди университетов Воронежа мы уверенно занимаем 1-2-е места (в зависимости от критериев).

На VII Международном форуме ведущих вузов «Глобальная конкурентоспособность» состоялась официальная презентация рейтинга «Топ-100 вузов России» рейтингового агентства RAEX (РАЭК-Аналитика).

В этом году Воронежский государственный технический университет улучшил свои показатели и занял 91-е место, войдя в сотню лучших высших учебных заведений России. Также ВГТУ укрепил позиции по уровню востребованности выпускников работодателями и уровню научно-исследовательской деятельности, поднявшись на 50-ю и 66-ю строки соответственно. Этим наши достижения не ограничиваются.

В 2019 г. рейтинговое агентство RAEX совместно с компанией «Сибинтек» реализовало первый в России проект по со-

зданию рейтингов российских вузов по готовности к цифровой экономике. По итогам был представлен ТОП-50 лучших вузов России в сфере информационных технологий, в который вошел ВГТУ, продемонстрировав высокие результаты, характеризующие общий уровень цифровизации вуза.

Оценка вузов производилась на основании анализа статистических показателей и результатов онлайн-опросов студентов и выпускников, представителей академического и научного сообществ, представителей компаний-работодателей. В качестве

статистической информации использовались данные анкетирования вузов, наукометрические показатели и сведения из открытых источников.

Рейтинг вузов России RAEX успешно прошел международный аудит IREG Observatory on Academic Ranking and Excellence. Агентство RAEX (РАЭК-Аналитика) получило право использовать знак «Одобрено IREG» (IREG Approved), подтверждающий, что методология рейтинга вузов России, процедуры его подготовки и представление результатов отвечают высоким стандартам качества.

В адекватном отражении

ВГТУ вошел в ТОП-100 X Национального рейтинга университетов и занял 87-е место в общем ранжировании, поднявшись на две позиции по сравнению с прошлым годом.

В этом году количество вузов, оцениваемых в рамках исследования, увеличилось на 39 по сравнению с 2018 г. и составило 327 участников.

Эксперты исследовательской группы «Интерфакс» оценива-



ют деятельность вузов по шести параметрам: «Образование», «Бренд», «Исследования», «Социализация», «Интернационализация», «Инновации». На основе каждого из направлений дополнительно публикуются шесть параметрических частных рейтингов.

Целями ежегодного исследования «Национальный рейтинг университетов» являются поиск адекватной оценки деятельности современного университета, отвечающего лучшим мировым образцам; развитие канала коммуникаций между академическим сообществом и массовыми аудиториями; поиски новых технологий оценки деятельности институтов в сфере образования, исследований и разработок, инновационного развития.

Будущее принадлежит

Востребованность, конкурентоспособность и успешность наших выпускников определяют сегодня репутацию Воронежского опорного университета, его авторитет на рынке образовательных услуг региона.



Сегодня конкурентоспособность конкретного специалиста на рынке труда определяется более совершенной по сравнению с другими системой знаний, умений, навыков и профессионально значимых качеств, более высокой квалификацией, способностью быстро адаптироваться к реальной действительности и более эффективно выполнять профессиональные функции и роли. В нашем университете прекрасно понимают, что уровень конкурентоспособности выпускников в решающей степени зависит от уровня образования и профессиональной подготовки. Поэтому основной упор в вузе делается на качество подготовки выпускников и практику. Специалисты для реального сектора экономики у нас готовят вместе с промышленниками, органами власти, представителями высокотехнологичного бизнеса и др.

Вот почему залогом качественной подготовки специалистов в нашем вузе стали практико-ориентированное обучение, вовлечение производственного потенциала в учебный процесс. Этому, в частности, способствуют базовые кафедры, функционирующие на предприятиях Воронежа, а также проведение всех видов производственных практик.

Крупнейшие работодатели понимают, что максимальную прибыль дают вложения в людской ресурс. По их мнению, наиболее значимыми для карьеры выпускника являются

его образование и опыт работы. Причем значимость практического опыта растет с каждым годом.

Успешно зарекомендовало себя и целевое обучение. Воронежский опорный университет плодотворно сотрудничает с ведущими предприятиями оборонно-промышленного комплекса Воронежа и Воро-



нежской области: ПАО «ВАСО», АО «Концерн «Созвездие», АО «Конструкторское бюро химавтоматики», ОАО «Турбонасос», ОАО «Электросигнал» и др. Среди основных стратегических партнеров ВГТУ можно назвать и таких, как «Воронежский механический завод» – филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева», ОАО «Газпром газораспределение Воронеж», АО «Корпорация НПО «Риф», ОАО «Завод железобетонных конструкций», ОАО ВЦКБ «Полос», ДОО «Газпроект

инжиниринг», ООО «Промвентиляция», ОАО «Воронеж-трубопроводстрой», ОАО «Воронежавтодор», АО «Воронежский комбинат строительных материалов», ОАО «Комбинат строительных деталей», ОАО «ГИПРОДОРНИИ» и др.

Трудоустройство выпускников 2019 года стало очередным подтверждением стремления предприятий, организаций, фирм и нашего вуза укреплять взаимный потенциал партнерства.

Важным направлением постоянной системной деятельности опорного университета по трудоустройству выпускников является проведение ярмарок

безопасность автоматизированных систем», «Информационная безопасность телекоммуникационных систем», «Электроэнергетика и электротехника», «Электроника и наноэлектроника», «Управление качеством», «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», «Конструирование и технологии электронных средств», «Радиотехника», «Информатика и вычислительная техника», «Самолето- и вертолетостроение», «Ракетные двигатели», «Архитектура», «Строительство», «Автоматизация технических процессов и производств», «Нефтегазовое



Только факты

В ВГТУ ведется постоянная системная деятельность по содействию трудоустройству выпускников. Благодаря эффективной работе факультетов, выпускающих кафедр, отдела содействия трудоустройству и организации практики, на сегодняшний день по сведениям Пенсионного фонда РФ, процент трудоустройства равен 75, что является лучшим показателем среди технических вузов региона. Средняя заработная плата выпускников университета является самой высокой среди выпускников вузов Воронежской области и составляет более 28000 рублей.

вакансий, презентаций предприятий, встреч с работодателями, форумов «Территория карьеры», Дней корпораций, в которых ежегодно участвуют представители ведущих предприятий и организаций Воронежа, Воронежской и других областей РФ. Представители более 130 ведущих организаций города и области работали в составе комиссии по трудоустройству выпускников.

По состоянию на 11 июня 2019 года, отделом содействия трудоустройству и организации практики студентов учебно-методического управления совместно с выпускающими кафедрами проведено 40 заседаний комиссии по окончательному содействию трудоустройству выпускников 54 специальностей и направлений подготовки.

Наилучшие результаты по итогам персонального трудоустройства выпускников-2019 отмечены на таких направлениях подготовки и специальностях, как «Компьютерная безопасность», «Информационная

дело». Здесь показатель трудоустройства равен 95%.

На 90% трудоустроены магистры всех специальностей и направлений подготовки. Около 50% выпускников, обучающихся по направлениям подготовки бакалавриата, изъявили желание продолжить обучение в вузе на следующем уровне в магистратуре. Остальные после проведенных мероприятий имеют высокие шансы трудоустроиться сразу после окончания обучения.

Стабильно востребованы выпускники ФИТКБ, их гото-

Только факты

В 2018/2019 учебном году ВГТУ выпускает по всем направлениям подготовки и специальностям 4009 человек, из них 2830 человек очной формы обучения высшего образования (1630 бакалавров, 929 магистров, 215 специалистов, 56 аспирантов). Ряды дипломированных специалистов пополняют 769 выпускников заочной формы обучения; 410 учащимся вручены дипломы СПО.

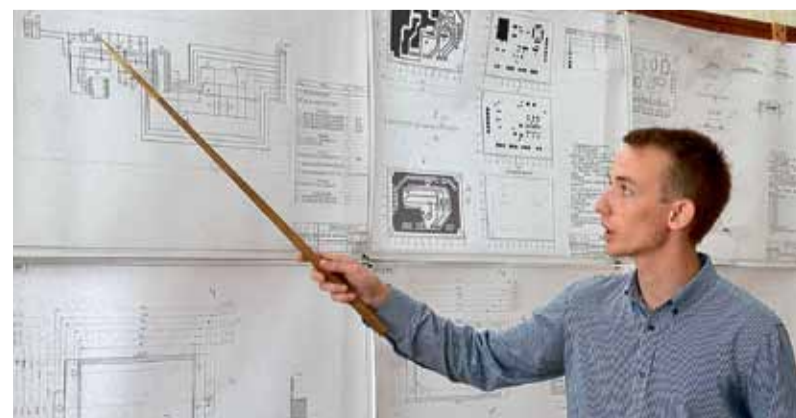
вы принять на работу крупные предприятия Воронежа, в числе которых – Лига цифровой экономики, ПАО «Сбербанк», ОАО «Северсталь-инфоком», АО «КБХА», Филиал ОАО «Газпром Трансгаз Москва» Елецкое ЛПУМГ, АО «РТ Лабс», а также небольшие коммерческие фирмы.

Выпускники факультета энергетики и систем управления в основном будут трудоустроены на такие предприятия, как АО «Концерн «Росэнергоатом», АО «КБХА», ООО «Сименс Трансформаторы», АО «Турбонасос», ОАО «Электросигнал», ЗАО «Орбита», АО «Атомтехэнерго», ООО ФПК «Космос-Нефть-Газ», Филиал ПАО «Квадра – Воронежская генерация», ОАО «Газпром газораспределение Воронеж» и др.

Отличные перспективы у выпускников факультета радиотехники и электроники. Их ждут НПО «Энергетическая электроника», ОАО «Электросигнал», АО ВЦКБ «Полос», АО «Концерн «Созвездие», ПАО «ВАСО», ЗАО «Орбита», АО «ВЗПП-С», АО «ВЗПП – Микрон», ОАО «НИИМП».

Выпускники факультета машиностроения и аэрокосмической техники придут на работу в цеха, отделы и службы АО «Турбонасос», АО «КБХА», АО «Корпорация НПО «Риф», ПАО «ВАСО», АО НИИ «ЛМ», ВМЗ – филиал АО «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева», ОАО «Электросигнал», ЗАО «Лискимонтаконструкция», ОАО «Тверской вагоностроительный завод» и др.

Рабочие места по широкому спектру специальностей предлагают выпускникам факультета инженерных систем и сооружений ООО «Вайлант ГруппРус», ООО «Ned-регион», ООО «ГС Групп», ОПК ФСБ России в МАП Шереметьево, КУВО «ГО ЗН и ПБ ВО», ООО «Сименс Трансформаторы», ООО ФПК «Космос-Нефть-Газ», ОАО «Газпром



Выпускники-2019

профессионалам

газораспределение Воронеж, Главное управление МЧС России по Воронежской области и др.

Выпускников дорожно-транспортного факультета примут ООО «Дороги Черноземья», ООО «Транспроект», ООО «Дороги Приволжья», ООО «ТТиС», МКУ «Городская дирекция дорожного хозяйства и благоустройства» г. Воронежа, Департамент дорожной деятельности КУВО «Территориальное дорожное агентство», ООО УК «Рудгормаш» и др.

Большим спросом пользуются выпускники строительного-технологического факультета, после окончания обучения их ждут такие предприятия, как ГК «ЭФКО», АО «Завод ЖБК», АО «Завод ЖБИ № 2», ПАО «ВАСО», ОКУ «Агентство инноваций и развития», ООО «Федеральный оператор недвижимости», ООО «Современные технологии домостроения» и др.

Не менее востребованы выпускники строительного факультета, предложения о трудоустройстве поступили от ООО «Воронежская проектная компания», Институт «ОРГЭНЕРГОСТРОЙ», ООО «ПГС проект», ООО «Выбор-ИНЖЕНЕР-ПРОЕКТ», ООО «Жилпроект»,



АН «Трансферт», ОАО «ДСК», СК «Выбор», ИП «КИТ» и др.

В Департамент архитектуры и градостроительства Воронежской области, ООО «ПТМ», ООО СЗ «Выбор», ООО «Премьер-АрД», ООО «Архитектурная мастерская Н.Ф. Гуненкова», Архитектурное бюро «ФРИДОМ», ООО «Бюро историко-градостроительных исследований и правового регулирования застройщика» и в другие орга-

низации будут трудоустроены выпускники факультета архитектуры и градостроительства.

Специалисты с дипломами факультета экономики, менеджмента и информационных технологий будут трудиться на предприятиях города: АКБ «Форштадт», ООО «Транспортное проектирование», ПАО «МинБанк», Межрайонная ИФНС России № 1 по Воронежской области, ПАО «Сбербанк»,

Цитата номера:

«Вузы должны оказать полное научное и интеллектуальное содействие реализации национальных проектов и программ развития, подготовить профессиональные кадры для решения сложных, технологических и производственных задач».

В. Путин, Президент РФ

ПАО «ВАСО», ГК «ЭФКО» и др.

На сегодняшний день выпускники Воронежского государственного технического университета по-прежнему остаются одними из самых востребованных на рынке труда. Однако работа по содействию трудоустройству выпускников в настоящее время продолжается. В ВГТУ поступают новые заявки от работодателей, нуждающихся в наших кадрах. Таким образом, по завершении учебного процесса максимальное количество выпускников получают постоянное место работы.

Международное сотрудничество

По результатам стажировки студенты получили сертификаты

Недавно студенты факультета машиностроения и аэрокосмической техники ВГТУ, обучающиеся по направлениям «Машиностроение» и «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительного производства», прошли стажировку на предприятиях автоконцернов Volkswagen и Skoda в Праге и Дрездене.

– За неделю нашего пребывания в Праге мы посетили несколько предприятий автоконцерна Volkswagen, – рассказывает С.Н. Яценко, доцент кафедры АОМП, руководитель практики от ВГТУ. – На заводе Skoda в г. Млада-Болеслав студенты увидели весь цикл изготовления автомобиля: от получения заготовок до окончательной сборки готовых машин. Уровень автоматизации производства, немногочисленный персонал цехов основного производства не могли не удивить ребят. На заводе собираются все модели «Шкода». Полный цикл сборки, например, «Шкода Фабиа», занимает всего 3,5 часа. Завод работает в три смены, т.е. производственный процесс не

прекращается ни на минуту, и за сутки выпускается и тестируется примерно 1200 новых автомобилей. В музее предприятия русскоязычный гид рассказал историю предприятия – от изготовления велосипедов до современных авто.

Выпуском инновационных семиступенчатых автоматических трансмиссий DQ200 с двумя сцеплениями занимается завод Skoda в г. Врхлаби. Здесь нашу команду ждала длительная и очень подробная экскурсия, проведенная на высочайшем техническом уровне. Были показаны все производственные стадии изготовления изделий. Любопытно отметить, что сборку таких сложных и высокоточных узлов

осуществляют преимущественно женщины. Важный момент: за месяц работы выявляют всего 1-2 бракованных трансмиссии.

В Дрездене (Германия) наша группа посетила музей обработки информации при Дрезденском техническом университете, где студентов ознакомили с основами OLED-технологий и провели практическое занятие по созданию органических светодиодов. Кроме того, мы посетили предприятие Volkswagen, занимающееся сборкой электромобилей. Одна операция в технологическом процессе сборки занимает 12 минут, в сутки около семидесяти готовых к эксплуатации электромобилей сходят с конвейера.

На атомной станции «Темелин»



студенты постигали сущность атомной энергетики в целом и ознакомились с принципами работы АЭС.

Экскурсия по историческому центру Праги позволила проникнуться духом этого города. Пражский град, Староместская площадь, Собор Святого Вита, Карлов мост – это лишь малая часть достопримечательностей, о которых нам рассказали, и которые мы смогли увидеть.

Принимающей стороной выступила организация SOMECON

(Social and Media Consulting), являющаяся учебным тренинг-центром. В том, что наша стажировка оказалась не только полезной в профессиональном плане, но и невероятно познавательной, интересной и увлекательной, несомненная заслуга координатора проекта Мумы Будищевой и исполнительного директора Мурата Темирова, который как профессиональный гид рассказывал нам об истории Чехии и особенностях тех мест, которые мы посещали.

По результатам стажировки студенты получили сертификаты участия в учебно-производственной программе «Инновационные технологии в автотранспортном и электронном машиностроении» (Чехия-Германия, 22-29 апреля 2019 г.).

Выражаем благодарность и признательность вузу и принимающей стороне за грамотно и безупречно организованную стажировку, позволившую нашим студентам расширить горизонты знаний, вдохновить на достижение новых высот в учебе и в будущей трудовой деятельности.



• Наука • Инновации • Молодежь •

Раскрыть творческий потенциал молодежи

В рамках ежегодных университетских Дней науки проходят мероприятия, на которых демонстрируются результаты научно-исследовательской, проектно-конструкторской и инновационной деятельности студентов, аспирантов и молодых ученых, полученные под руководством профессоров и доцентов вуза. Эти традиционные акции помогают открыть новые имена талантливой молодежи и приумножить научные традиции опорного университета.

Участие в Днях науки дает научной молодежи замечательный шанс проявить свои знания, умение нестандартно мыслить в различных областях науки, рассказать о своих проектах и результатах работы.

В этом году двадцатидневный марафон включал научно-техническую конференцию; региональный конкурс научно-исследовательских работ студентов и аспирантов по приоритетным направлениям развития науки и техники; выставку-конкурс научно-технических достижений студентов, аспирантов и молодых ученых. Организаторы этих традиционных акций отмечают значительно возросший интерес ко всем проведенным мероприятиям. К примеру, на региональный конкурс научно-исследовательских работ было подано более 230 заявок от 400 участников.

Кульминационным мероприятием, несомненно, стала выставка-конкурс научно-технических достижений студентов, аспирантов и молодых ученых, которая в этом году привлекла большое внимание участников, позволяя им раскрыть свой интеллектуальный потенциал и в конкурсной борьбе предложить новые оригинальные решения. Более 100 представленных экспонатов



раскрыли всю многогранность инновационной и проектной деятельности по всем научным направлениям университета. В этом году впервые конкурсная комиссия состояла только из представителей департаментов Воронежской области и крупнейших организаций и промышленных предприятий.

Экспертная комиссия определила победителей этого года, отметив при этом высокий инновационный уровень всех представленных на выставке проектов и разработок. Первое место заняли студенты ФИТКБ Д. Платонов, С. Салов, Д. Цицилин – авто-

ры проекта «Разработка элементов информационной системы сопровождения строительства с применением технологий лазерного сканирования и фотограмметрии». Два вторых места присуждены аспирантам строительного факультета О. Оситадинме, П. Зябухину за разработку «Каутон (каучуковый бетон)» и студенту ФМАТ В. Левину за проект «Разработка универсальной маршевой двигательной установки для сверхлегких космических ракет». Третьи места отданы авторам трех проектов: студенту ФРТЭ В. Полковникову – «Разработка спрей-пиролиз технологии



изготовления металлооксидных пленок», студентам строительного-политехнического колледжа В. Юдину, А. Гукасян – «Протез кисти руки» и студенту ФИТКБ А. Деревягину – «Разработка 3D-принтера с элементами модульной самовоспроизводимой конструкции и системой удаленного управления и мониторинга». Проекты других участников отмечены как лучшие в следующих номинациях: «Молодые дарова-

ния», «Современные технологии», «Прикладные программные системы», «Перспективные разработки будущего», «Город мечты» и «За лучшую разработку лабораторного стенда».

Проведенные в рамках Дней науки ВГТУ мероприятия в очередной раз продемонстрировали упорство, творческий подход, стремление участников внести свой вклад в развитие науки опорного университета.



Гранты для талантов

С высокого старта

По результатам итогового этапа конкурса «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» (У.М.Н.И.К.) три представителя ВГТУ удостоены грантов в размере 500 000 рублей каждый.

Конкурс проектов по программе Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» (У.М.Н.И.К.) пользуется огромной популярностью у студентов, аспирантов, молодых ученых всех вузов страны. У каждого участника есть возможность продемонстрировать научно-исследовательские проекты и разработки и получить квалифицированную оценку экспертов.

ВГТУ – единственный вуз Воронежа, который проводил конкурс сразу по двум направлениям: Н4 «Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии» и Н6 «Ресурсосберегающая энергетика». В октябре 2018 года на базе ВГТУ состоялись две региональные научные конференции студентов, аспирантов и молодых ученых по этим направлениям, в рамках которых был проведен 1-й тур конкурса проектов. Его победители стали участниками программы Фонда.

По решению экспертной комиссии к участию в заключительном этапе были допущены 10 претендентов из нашего университета. Они представили проекты на итоговой региональной научной конференции

«Инновационные разработки молодых ученых Воронежской области на службу региона», проходившей в конце ноября. По результатам заочной экспертизы авторы трех проектов из ВГТУ названы победителями конкурса. Они получили финансовую поддержку Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в размере 500 000 рублей каждый и возможность реализовать свои инновационные разработки. В их числе – О. Тарасова, аспирант кафедры физики твердого тела, победившая в номинации «Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии» (Проект «Разработка структур, поглощающих электромагнитное излучение в широком диапазоне частот»); в номинации «Ресурсосберегающая энергетика» лучшими признаны С. Кольцов («Разработка умной системы вентиляции овощехранилищ открытого типа») – магистрант кафедры жилищно-коммунального хозяйства и А. Руцков («Разработка интегрируемого программного комплекса оптимизации производственных показателей территориальных сетевых организаций») – ассистент кафедры электропривода, автоматизации и управления в технических системах.



Конкурентов можно не бояться

Ассистент кафедры электропривода и автоматизации технологических процессов, кандидат технических наук Алексей Руцков – один из трех победителей из ВГТУ конкурса «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» (У.М.Н.И.К.). Мы попросили молодого ученого, грантополучателя Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере рассказать о своем проекте, его конкурентных преимуществах и практическом применении.

– Вероятно, начать нужно с того, что под руководством доктора технических наук, профессора В.Л. Бурковского совместно с доцентом В.Н. Крысановым на протяжении ряда последних лет в рамках научного направления нашей кафедры был проведен подробный анализ современного положения в отрасли региональных электроэнергетических сетей – распределительной базы для развития любого региона нашей страны.

На основе данных исследований мы предложили осуществить оптимизацию посредством внедрения в системы управления региональных электроэнергетических сетей методов и алгоритмов (а также регуляторов на их базе), использующих нечеткие нейронные сети. Подобное решение направлено, в первую очередь, на повышение точности прогноза параметров функционирования групп электроэнергетической нагрузки в регионах (их состав, количество используемой в единицу времени мощ-

ности, возможные аварийные остановки в работе), и, как следствие, на снижение издержек при планировании и реализации производимых технологических операций.

Иными словами, нечеткие нейронные сети и регуляторы на их базе позволяют более точно оценить потребности отдельных промышленных и бытовых абонентов, а это является предпосылкой и необходимым этапом на пути к формированию адаптивных систем электрооборудования, позволяющих свести к минимуму потери ресурсов при сохранении качества оказываемых услуг.

В 2018 году данная идея была оформлена в виде заявки на участие в конкурсе «У.М.Н.И.К.». Тема «Разработка интегрированного программного комплекса оптимизации производственных показателей территориальных сетевых организаций» была коллегиально поддержана решением регионального и федерального представительств. В результате, Фондом содействия

инновациям на реализацию отмеченной тематики выделено финансирование в размере 500 тыс. руб. сроком на два года.

За это время будет осуществлена разработка отдельных модулей информационного продукта на основе применения нечетких нейронных сетей с целью тестирования в реальных условиях функционирования развивающихся региональных систем.

В перспективе данный программный комплекс может быть использован во всех без исключения регионах РФ (в т.ч. крупными и средними производствами; бытовым сектором). Особо следует отметить возможности информационного продукта как в локальной (для потребностей одного собственника), так и глобальной (для потребностей нескольких собственников) оптимизации. Результатами его применения станут экономия денежных средств за счет повышения точности прогноза и последующая оптимизация ресурсов в рамках электроэнергетических систем.



Удостоены самых престижных наград

Подведены итоги 22-го Московского международного салона изобретений и инновационных технологий «Архимед-2019»

В этом масштабном мероприятии приняли участие более 300 организаций из 35 иностранных государств и 44 регионов Российской Федерации. В рамках общей экспозиции было представлено 850 экспонатов.

Основными целями организации и проведения салона изобретений и инновационных технологий «Архимед» являются активизация изобретательской, патентно-лицензионной и инновационной деятельности, развитие рынка результатов интеллектуальной деятельности.

Экспертная комиссия и международное жюри по достоинству оценили представленные проекты. Воронежский государственный технический университет отмечен Дипломом по-

чтения и благодарности за активное участие в организации и проведении салона, а разработки ученых ВГТУ удостоены самых престижных наград.

Авторской группе ученых в составе П.А. Солженикина, В.Г. Стогней, В.В. Черниченко, В.И. Рязских и М.В. Малеваного вручена золотая медаль за разработку «Система очистки газов на основе разнотемпературного конденсационного фильтра»; проекты – «Способ выращивания острых нитевидных кристаллов кремния» (авторы: В.А. Небольсин, А.И. Дунаев, А.Ф. Татаренков, А.С. Самофалова) и «Сырьевая смесь для изготовления строительных изделий по безобжиговой технологии» (авторы: С.Н. Золотухин,



И. Фаваз, Е.А. Савенкова, Е.А. Соловьева, А.С. Лобасок, А.А. Абраменко, А.А. Драпалюк, Ю.Б. Потапов) – награждены серебряными медалями.

Знай наших!

В Республике Крым завершилась шестая смена молодежного форума «Таврида 5.0», которая собрала молодых архитекторов, урбанистов и проектировщиков со всей страны.



Студенты факультета архитектуры и градостроительства ВГТУ приняли активное участие в работе смены «Молодежный архитектурный проектный офис»: занимались разработкой проектов благоустройства молодежного центра «Машук», созданием образовательного пространства будущего для мастерской управления «Сенеж», разработкой навигации для Судака, работали над проектами в рамках урбанистического хакатона. По итогам смены Наталия Яньшина и Валерия Горностаева прошли на всероссийский архитектурный хакатон «Города», который будет проходить осенью в Республике Татарстан и Ханты-Мансийском автономном округе.

В рамках смены состоялся визит первого заместителя Руководителя Администрации Президента РФ С.В. Кириенко, который отметил важность всестороннего развития молодых людей.

Также на смене состоялся грантовый конкурс для молодых деятелей культуры и искусства, в котором студенты ВГТУ представили экспертам проекты, реализуемые в университете. Наталия Яньшина выиграла грант в размере 165 000 рублей на реализацию своего проекта «Кубики с Ван Гогом», который она подготовила в «Проектной мастерской ВГТУ».

Знай наших!

Овации победителям!

Названы победители первой волны конкурса премий молодежного правительства Воронежской области. В список грантополучателей вошли авторы четырех социальных проектов ВГТУ.



В Доме молодежи прошла очная защита проектов ежегодного конкурса премий молодежного правительства Воронежской области. В весеннюю волну было подано порядка 155 заявок по двум номинациям: «Проектная идея» и «Реализуемый проект». До заочной оценки были допущены 145 проектов, 61 проект набрал баллы выше среднего, и все они прошли в очный этап.

Экспертное жюри отметило высокий уровень представленных работ. Авторы четырех проектов нашего вуза стали победителями конкурса. Среди них – И. Степанищев (Конкурс профессионального мастерства «Через труд к успеху»); В. Гладнева («Школа вожатского мастерства»); М. Голозубов («Объединенная межнациональная музыкальная площадка «UNITED TRANSNATIONAL MUSIC PLATFORM (UTMP)»); М. Михнова («InterHouse»).

Поздравляем победителей и желаем успешной реализации проектов!

Проектным методом

Наш внутривузовский смотр-конкурс студенческих проектов становится традиционным. Его организатором, как и в прошлом году, выступило управление качества образования ВГТУ.

Привлечение студенческой молодежи к решению наиболее актуальных производственных, технических, экономических задач, имеющих практическое значение для развития промышленного потенциала региона, – основная задача смотра-конкурса.

Проекты оценивало компетентное жюри под председательством проректора по качеству образовательного процесса, к.с.н., доцента В.Н. Почечихиной.



В качестве основных критериев рассматривались актуальность, возможность практического применения, потенциал коммерциализации проектов, создание стартапа, апробация промежуточных результатов и др.

В финал смотра-конкурса из 63 представленных заявок были отобраны 15 лучших студенческих проектов, соответствующих специальностям и направлениям подготовки, реализуемым в ВГТУ, а также проект Центра развития талантливой молодежи (вне конкурса). Победители определялись по двум направлениям – «Строительство и архитектура» и «Техника и технологии», а также лауреаты конкурса.

В номинации «Строительство и архитектура» первое место занял проект «Разработка организационно-технологической документации на основе конкурса проектных решений на возведение надземной части учебно-лабораторного корпуса (2-я очередь) Воронежского ГАСУ со встроенными помещениями инновационного бизнес-инкубатора (2-я очередь) г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, 84, завершение строительства» (Команда проекта: А. Безгина, Е. Лужных, К. Тарабукин, Д. Тетюхин, В. Казаков – строительный факультет. Второе место присуждено проекту «Строительные композиты специального назначения на основе углеродных нанодобавок» (Команда: Ю. Артёмов, Н. Соменко, К. Щербакова – строительного факультета). Третье призовое место досталось проекту «Молодой управдом»: благоустройство студенческого городка ВГТУ по ул. 20-летия Октября» (Команда: Д. Кириченко, В. Курильченко, Д. Дегтярева, А. Решетова, И. Раздобарин, И. Ахмадишин – ФИСИС).

В номинации «Техника и технологии» победителями стали два проекта – «Разработка золь-гель технологии изготовления металлооксидных пленок» (Команда: М. Бельх, Д. Пермяков, В. Полковников – ФРТЭ) и «Разработка интеллектуальной мультиагентной системы управления производственной средой в концепции Интернет-вещей» (Команда: И. Букин, Е. Краснолуцкий, О. Луцко, А. Деревягин). На втором месте проект «Учебный фрезерный станок» (Команда: А. Волощенко, Н. Ильичев – ФМАТ). Третье место отдано проекту «Разработка интеллектуальной системы управления производственным подразделением с применением физического макета объекта» (Команда: К. Петрухин, Д. Бесчетнов – ФИТКБ).

На основании опроса зрителей выявлен «Лауреат зрительских симпатий». Им стал проект «Разработка ди-



зайн-проекта гражданского экраноплана» (Команда: О. Рябинина, Д. Бондаренко, И. Логинова – ФИТКБ). Еще 8 проектов названы лауреатами смотра-конкурса. В их числе коллективные разработки студентов факультета архитектуры и градостроительства, ФЭМИТ, строительного факультета, Центра развития талантливой молодежи, ФИТКБ, ФМАТ, ФРТЭ.



Актуально

Впереди – новые возможности, планы, перспективы

Открытие в ВГТУ культурно-просветительского факультета – знаковое событие для университета. Наш вуз всегда был ориентирован не только на высококачественное образование, но и на развитие творческих способностей студенческой молодежи. Основная цель факультета – создание условий долгосрочного развития социокультурной сферы в вузе и регионе для студентов и различных категорий граждан.

Среди задач нового учебно-научного подразделения – осуществление текущего и стратегического развития ВГТУ в области культурной, просветительской и общественной деятельности в рамках Программы развития опорного университета Воронежской области; реализация проектов социаль-

предпринимательства, центр молодежных инициатив, коворкинг-центр, центр междисциплинарного обучения и др.

– Факультет создавался, чтобы аккумулировать вокруг себя гуманитарные кафедры и подразделения, организовать их работу под единым началом, – рассказал и.о. декана культур-

чтобы их дети набирали необходимые для дальнейшего профессионального и личностного роста компетенции и навыки еще до поступления в вуз. С этой целью мы планируем открытие специализированных кружков, например, робототехники или дизайна архитектурной среды.

В настоящее время коллектив факультета составляет порядка 200 человек, 150 из которых – научно-педагогические работники. Создается ученый совет факультета. Каждая кафедра должна включиться в процесс организации внеучебной работы и открывать различные кружки, факультативы для студентов. В состав факультета также войдет музей инженерного дела, прикрепленный к кафедре философии, социологии и истории. В его рамках разрабатывается уникальный для нашего города проект интерактивного музея, отвечающего всем современным требованиям.

В наших планах – открытие новых центров. В процессе подготовки находится, например, проект пространства коллективной работы «Точка кипения – Воронеж» – места, где научное и бизнес сообщества смогут работать на единой общедоступной площадке, где люди смогут собираться по интересам, создавать научные, социальные или технологические проекты и объединяться для выполнения задач, поставленных различными организациями и департаментами. Здесь будут проводиться образовательные и дискуссионные мероприятия, форсайт-сессии, открытые лекции, призванные способствовать реализации государственной программы «Национальная технологическая инициатива»



и развитию экономики будущего. У наших студентов огромный потенциал. Они объединяются не только по принадлежности к учебной группе, но и создают некие коллаборации, активно участвуют в разработке различных проектов. Работа в команде, проектная деятельность – сейчас самые востребованные направления на всероссийской и мировой аренах.

Кроме того, на базе факультета совместно с Воронежской региональной общественной организацией военно-патриотическим клубом «НАБАТ» создается военно-патриотический центр для студентов ВГТУ, школьников и обучающихся других вузов. Мы уже долгие годы сотрудничаем с клубом, у которого большой опыт проведения уроков мужества, организации поисковых

работ и реконструкций, а также серьезная материальная база (различные артефакты с раскопок, макеты вооружения, обмундирование). Сейчас, когда многое забывается, мы решили объединить усилия и не замыкаться на себе, а приглашать другие военно-патриотические клубы для проведения собственных мастер-классов или лекций. Центр даст хороший толчок развитию патриотического воспитания молодежи в Воронежской области.

Впереди – огромное поле совместной деятельности. Мы считаем, что коллектив нашего факультета, его высокий профессиональный уровень являются основой образования и значительным потенциалом для духовно-нравственного и патриотического воспитания молодежи.



ного, культурно-творческого, просветительского, гуманистического, исследовательского, физкультурно-спортивного характера для различных категорий населения (дошкольников, школьников, студентов, работающего населения, пенсионеров, инвалидов) с целью обеспечения дополнительного образования, самозанятости и повышения качества жизни; обеспечение единства функционирования социально ориентированных центров и подразделений вуза; развитие деятельности студенческих НКО и грантовой деятельности, добровольческой работы в университете и регионе; выполнение функций по содействию социальной адаптации представителей разных национальностей среди студентов и населения.

В состав культурно-просветительского факультета вошли кафедры – иностранных языков и технологий перевода; русского языка и межкультурной коммуникации; связи с общественностью; физического воспитания и спорта; философии, социологии и истории. Его частью также стали подразделения, не отвечающие за учебный процесс, но ведущие работу по различным дополнительным направлениям деятельности вуза: центр талантливой молодежи, центр межкультурной коммуникации «Территория общения», центр развития социального

но-просветительского факультета А.В. Акопян. – Одна из наших первоочередных задач – это создание материальной базы для всех центров, что позволит привлечь как наших студентов, так и население города и области. В распоряжении факультета – пятый корпус по ул. 20-летия Октября, 84. Нам предстоит собрать под одной крышей все подразделения, сделать отдельный вход. Люди будут приходить, интересоваться чем-то новым, заниматься, под руководством наших наставников воплощать в жизнь свои идеи.

Еще одно приоритетное направление работы заключается в развитии различных сервисных услуг для школьников. Большинство родителей хочет,

Что показал соцопрос?

Сегодня студенты и выпускники ВГТУ высоко оценивают уровень качества образования, полученного в университете, отмечают рост престижа опорного вуза. Об этом говорят результаты исследований, проведенных социологической лабораторией ВГТУ в 2019 году. Оценивалась удовлетворенность студентов условиями обучения в университете.

В опросе приняли участие 515 студентов пяти факультетов, 80% из них удовлетворены выбором специальности и факультета; 85% обучающихся довольны возможностью получать образование в ВГТУ. Большинство студентов планируют в дальнейшем работать по профессии и стремятся получить дополнительное образование (например, изучать иностранные языки, осваивать творческие программы, такие, как актерское мастерство, видеомонтаж, фотография, поэтические курсы). Обучающиеся также заинтересованы в возможности прохождения online-курсов на сайте ВГТУ, что говорит о широком круге интересов и стремлении к расши-

рению своих компетенций. Немаловажный факт: 71% опрошенных считают образование качественным; 80% студентов отмечают высокий профессиональный уровень преподавательского состава. Мотивациями для активного обучения в ВГТУ называются финансовое обеспечение, возможность карьерного роста и последующее трудоустройство.



Среди предложений по улучшению работы университета студенты отметили необходимость строительства студенческих парковки и оборудованных мест отдыха.

Удовлетворенность сотрудников условиями труда и социальной политикой университета оценивали 274 человека, из них почти половина – ППС. В целом более 65% работников удовлетворены условиями труда и социальной политикой университета. По различным аспектам условий труда уровень удовлетворенности в среднем составляет 77%. Однако 58% респондентов недовольны температурным режимом на рабочих местах. Кроме того, многие из них обеспоко-

ены состоянием материально-технической базы вуза.

Анализ проведенных исследований показывает, что организация рабочего места и регулярность выплат заработной платы мотивируют работников к труду и добросовестному выполнению своих обязанностей. Отмечается высокий уровень заинтересованности в повышении квалификации, что говорит о перспективах развития кадрового потенциала в ВГТУ. Более всего сотрудники университета удовлетворены состоянием спортивного комплекса, организацией питания, возмещением расходов на служебные командировки и безопасностью труда.



Инициативы в действии

Со знанием дела

Региональный консультационный центр «Опора» совместно с первичной организацией партии «Единая Россия» получили грант всероссийского конкурса первичных организаций «Единой России» на реализацию проекта «Безопасный интернет».

«Безопасный интернет» – один из стратегических проектов опорного вуза. Он направлен на повышение информационно-психологической защищенности пользователей сети Интернет на территории Воронежской области. В его рамках «Опора» проводит образовательные мероприятия для различных возрастных и социальных аудиторий. Одно из таких – обучающий семинар для социальных работников на тему «Безопасность детей и подростков в сети интернет». Спикеры мероприятия – помощник председателя регионального совета сторонников «Единой России», руководитель консультационного центра «Опора» Михаил Орищенко и заместитель директора центра Федор Сафонов – рассказали об основных угрозах современного Интернета для детей и дали практические рекомендации, как сделать пребывание ребенка в Сети безопасным. По завершении 40 слушателям вручили сертификаты о прохождении курсов.



В рамках проекта для 35 слушателей прошли пять занятий, включающих изучение компьютерной и сетевой безопасности, финансовой грамотности населения и безопасности ведения операций с банковскими картами, а также обучение навыкам противодействия разного рода мошенникам. Сотрудники центра «Опора» рассказали о безопасности детей и подростков в Интернете, а специалисты Школы финансовой грамотности – Т.А. Некрасова, И.А. Пургаева и Т.С. Наролина – о финансовых инструментах, противодействии финансовому мошенничеству, банкротстве и реструктуризации долга, особенностях заключения мировых соглашений в финансовой сфере.

По окончании курса все слушатели получили сертификаты за подписью руководства ВГТУ, а организаторы – благодарственные письма от управы Левобережного района.



«Опора» принимает активное участие еще в одном просветительском проекте – «Навигатор безопасности активного поколения», реализуемом совместно с управой Левобережного района, Школой финансовой грамотности ВГТУ и автономной некоммерческой организацией «Алетейя». Его цель – обучение компьютерной и финансовой безопасности жителей города. Основной акцент делается на людей старшего поколения, так как именно они чаще всего становятся жертвами мошенников, которые обманом путем вымогают у них финансовые накопления.

В ближайших планах «Опоры» – запуск курса по компьютерной грамотности, на котором всех желающих обучат пользованию основными возможностями ПК, ориентированию в интернет-пространстве (e-mail, интернет-покупки, оплата ЖКХ, Сбербанк Онлайн, запись в общественные приемные и поликлиники). Завершающим этапом станет лекция по правилам пользования порталом государственных услуг Российской Федерации. Кроме того, готовится еще одна заявка на президентский грант под совместный проект с АНО «Алетейя».

Секрет эффективности – В индивидуальном подходе

«Факультет волонтерского обучения», созданный в 2018 году, постоянно развивается и расширяется, сейчас в нем более 80 волонтеров, реализующих около 20 проектов. Среди новых направлений деятельности – волонтерство в сфере повышения финансовой грамотности населения, в медицинской сфере и ЗОЖ.

Факультет реализует множество социально значимых инициатив совместно с партнерами ВГТУ – банками (Центробанк, Сбербанк, ВТБ, Газпромбанк), частными и бюджетными медицинскими учреждениями (ГК «Здоровый ребенок», «Новые медицинские технологии», «Олимп здоровья» и др.). Одним из последних его достижений стало создание волонтерского движения медицинских сестер строительного-политехнического колледжа ВГТУ. Девушки-медсестры активно участвуют в конкурсе на лучший проект развития медицинских центров, а также разрабатывают свой собственный проект по ранней диагностике репродуктивной системы студентов нашего вуза. «Финансовые волонтеры» теперь хорошо известны в банковской среде Воронежа, и активно помогают «Школе финансовой грамотности» ВГТУ в реализации ее программ.

Секрет эффективности «Факультета волонтерского обучения» – в индивидуальном подходе к каждому волонтеру, желающему научиться чему-то новому и «вырастить» свой собственный проект, стать настоящим лидером и, возможно, изменить мир к лучшему. Такой подход коррелирует с целями федеральной программы «Россия – страна возможностей», среди которых – развитие общественных инициатив и талантов, а также создание новых социальных лифтов. В нашем университете апробирован один из таких лифтов для волонтеров – социальное предпринимательство.

Возникший в 2018 году «Центр развития социального предпринимательства» ВГТУ предлагает волонтерам попробовать себя в сфере бизнеса, оставаясь при этом общественником. Миссия центра – помочь в создании и реализации проектов, направленных на решение социальных проблем региона.



Пять выпускников «Факультета волонтерского обучения» под руководством А.Ф. Титовой и С.В. Свиридовой уже стали участниками программы «Акселератор социальных проектов Воронежской области». Работы волонтеров А. Капустиной, Е. Барановой, М. Смагина, А. Масловой и В. Петашко презентовали в Воронежской областной Думе, на различных городских форумах, дискуссионных площадках, перед студентами других вузов.

Сейчас для молодежи, интересующейся социальными проектами, разрабатывается новая программа обучения социальному предпринимательству. Молодым специалистам в этом новом для Воронежа направлении бизнеса оказывают консультативную помощь в разработке и сопровождении значимых для региона проектов и, главное, помогают найти заинтересованных партнеров из сектора НКО, органов законодательной и исполнительной власти, бизнес-структур и СМИ. Эти проекты, выведенные на региональный уровень, помогут региону решить важные проблемы в социальной и экономической сферах.

Стоит отметить еще одно недавнее достижение наших волонтеров: М. Михнова, М. Марчева и Т. Муравлёва одержали победу в конкурсе премий Мо-

лодежного правительства Воронежской области в номинации «Проектная идея» со своей работой «InterHouse». Ее цели – профилактика экстремизма и снижение национальной и религиозной нетерпимости в молодежной среде посредством формирования толерантности, гуманистической системы ценностей в отношении к студентам-иностранцам и мигрантам, а также вовлечения молодежи из разных стран в совместную социокультурную деятельность.

Единство «Факультета волонтерского обучения» и «Центра развития социального предпринимательства» ВГТУ создает уникальные возможности для волонтеров и молодых социальных предпринимателей, для опорного университета, его единомышленников и партнеров, среди которых: Воронежская областная Дума, управы Левобережного и Коминтерновского районов, Комитет по развитию социальных предприятий при Торгово-промышленной палате Воронежской области, Областной молодежный центр, Ресурсный центр НКО Воронежской области и различные общественные организации, группа компаний «Здоровый ребенок», ассоциация детских развивающих центров «Недетский бизнес 36» и другие медицинские и детские центры, Воронежское отделение Центрального банка и Центральный-Черноземный банк Сбербанка России, Юго-Восточная дирекция здравоохранения и многие другие.

О. ПАСТУШКОВА,
зам. декана культурно-просветительского факультета



Позывные трудового семестра

Стать частью движения СО – большая удача!

В конце мая для студенческих отрядов Воронежской области стартовал третий, самый насыщенный трудовой семестр. В 2019 году мы отмечаем 55-летие ВССО, вписавших свою яркую строку в историю ССО страны. Осенью в честь этой даты планируется проведение праздничных мероприятий, а пока штаб ВГТУ активно готовится к плодотворной работе в летний период.

Подготовка к семестру, как всегда, была заблаговременной и разносторонней: участие в суботниках и слетах, тренинги на построение командной работы и совершенствование навыков эффективного взаимодействия, улучшение работы пресс-центров отрядов. Новобранцы познакомились с

движением в рамках «Школы молодого бойца»; командный состав, пройдя обучение, заслужил должные нашивки и честь представлять свои отряды. Кроме того, ребята проявили себя на различных творческих мероприятиях, в том числе региональных конкурсах, завоевывая призовые места.

В этом году работа студенческих отрядов опорного вуза будет вестись в строительном, педагогическом и сервисном направлениях, также бойцы смогут попробовать себя в роли проводников и в сфере правоохранения. Первые ласточки уже отправились покорять

Окончание на 8-й стр.



Студенческая жизнь – сплошной адреналин

До начала Каникул осталось...

Профсоюзная организация студентов и управление воспитательной работы и молодежной политики ВГТУ реализует совместную программу летнего отдыха и оздоровления студентов. Так что, если вы еще не решили, как провести три летних месяца с пользой, вот несколько нескучных вариантов.

В этом году традиционная оздоровительная программа на Черноморском побережье реализуется по двум направлениям. Насыщенный и плодотворный отдых ждет 240 участников проекта «Школа молодого лидера», который пройдет в поселке Новомихайловский Туапсинского района. Пять десятидневных потоков включают ежедневную программу с комплексом тренингов, мастер-классов и игр, направленных на правовую подготовку и командообразование.

На Крымском полуострове в пансионате

«Волна» пройдет уникальный вузовский проект – «Летняя форумная кампания», где 270 участников прокачают soft-skills по самым трендовым направлениям в молодежной среде. В рамках шести тематических потоков студенты погрузятся в изучение основных направлений молодежной политики вуза и страны. Стоит отметить, что все путевки на юг для студентов – бесплатные, оплатить придется только дорогу.

Летний отдых в пределах нашей области в этом году организуется в санатории

им. Ф.Э. Дзержинского, расположенном в селе Чертовицы. Здесь около 70 студентов и сотрудников ВГТУ насладятся культурной, оздоровительной и образовательной программами, спортивными соревнованиями и веселыми командными играми.

Помимо этого, в летне-осенний период университет реализует обширную экскурсионную программу. Любители открывать новые места, знакомиться с историей и культурой страны, могут отправиться в Санкт-Петербург, Тульскую (Ясная Поляна, Куликово поле и Богородицк) или Бел-

городскую

область («Прохоровка-Ключи»), в Курск (дворец-усадьба Марьино), а также в путешествие по достопримечательностям Воронежской области – в Дивногорье или природный биосферный заповедник им. В.М. Пескова.

Заявки на все направления отдыха можно подать в профкомы студентов и сотрудников ВГТУ.



Позывные трудового семестра

Стать частью движения СО – большая удача!



Окончание. Начало на 7-й стр.

просторы Крыма – педагогический отряд «Звездный» все лето будет работать в дет-

ском оздоровительном центре «Ласпи», чтобы подарить нескольким сотням детей незабываемый отдых.

Ведущее направление в деятельности штаба студенческих отрядов – строительное. Продолжая традицию участия наших студентов в проектах самого высокого уровня, боец строительного отряда «Ударник» Влад Ромашин отправится на АЭС «Руппур» в Бангладеш в рамках международного проекта госкорпорации «Росатом».

Который год наши студенческие отряды достойно представляют вуз на всероссийских трудовых проектах. Строительные отряды «Легион» и «Вега» будут бороться за звание лучшего на всерос-

сийской студенческой стройке «Мирный атом» в городе Озёрск. ССО «Импульс» и «Орден» отправятся в Якутию, на самую суровую стройку – «Север». Отряд «Альтаир» примет участие в возведении Ленинградской АЭС-2 в г. Сосновый Бор в рамках ВСС «Мирный атом – ЛАЭС».

На межрегиональную студенческую стройку «Мирный Атом» в Нововоронеже в этом году отбор прошли отряды «Эдельвейс» и «Палитра». Бойцы СО Борисоглебского филиала ВГТУ «Олимп» будут возводить вторую очередь Керченского моста, а команда отряда «Ударник» примет участие в МСС «Санкт-Петербург».

Сервисный отряд «Дельта» будет трудиться на побережье Чёрного моря.

Его бойцы вновь готовы показать первоклассный сервис в лучшем гостиничном комплексе города Ялта. Отряды проводников, направление которых активно набирает обороты, уверенно растут и развиваются, приближаясь по численности к строительным. СО «Эверест», «Молния», «Победа» и «Магистраль» успешно сдали тестирование, ознакомились с техникой безопасности и готовы провести свой трудовой семестр под стук колёс на Российских железных дорогах.

Стать частью такого масштабного движения – большая удача! Желаем всем плодотворной работы и незабываемого лета!

А. ОВСЯНКИН,
куратор штаба СО ВГТУ

На финише спортивного года

Познавшие радость побед



ВГТУ в очередной раз доказал свое лидерство в студенческом спорте области, став победителем межвузовской Универсиады-2019, которая в этом году проводилась по 29 видам спорта. Опорный вуз набрал 217 очков в общекомандном зачете, с большим отрывом (почти в 50 очков) оставив позади ВГУ и ВГИФК.

По традиции, спортивный сезон открылся в сентябре соревнованиями по гребле на лодках «Дракон». Наша команда под руководством В.Н. Гостева заняла 2-е место. Серебро спортсмены ВГТУ получили и в таких видах, как гиревой спорт (тренер Ю.Н. Новиков), самбо (тренер А.А. Лукин), баскетбол среди женщин (тренер Н.Н. Вальх) и среди мужчин (тренер Д.И. Войтович), бадминтон (тренер С.Н. Плешков), легкая атлетика (тренер Е.А. Козловцева), пауэрлифтинг (тренер Ю.Н. Новиков), шахматы (тренер Е.В. Литвинов).

Не было равных нашим студентам в двух видах борьбы – греко-римской и вольной, где команды ВГТУ под руководством Н.В. Щетинина завоевали золото.

Большой популярностью среди участников и зрителей Универсиады пользуются игровые виды

спорта. Команды, тренируемые Е.В. Готовцевым, выступили с большим успехом – первые места в мини-футболе (мужчины) и футболе. Женская команда по мини-футболу (тренер В.С. Шелестов) заняла 2-е место, уступив команде ВГИФК. Стабильную игру показали наши волейболисты под руководством тренера В.И. Козлова, итогом которой стало золото у мужской сборной ВГТУ и серебро – у женской.

Соревнования по лыжным гонкам, проходившие в СОК «Олимпик», завершились в этом сезоне для нашей женской команды (тренер А.Г. Чешихин) 2-м местом, а для мужской (тренер И.П. Барбашин) – 3-м. В гандболе (тренер А.В. Доронин) мужская сборная ВГТУ стала победителем, женская – получила бронзу.

На протяжении многих лет не знает поражений наша сборная по лапте (тренер Е.В. Готовцев), в итоге – 1-е место и в этом сезоне. Как всегда, высокий уровень подготовки показали наши студенты в соревнованиях по спортивному ориентированию: благодаря опытным наставникам – А.Г. Чешихину и А.В. Насонову – женская сборная заняла 1-е место, мужская – 2-е. В плавании в этом году наша команда стала третьей (тренер В.Н. Гостев).

Золото вузу принесли ко-

манды по армрестлингу (тренер В.Н. Гостев), настольному теннису (тренер А.М. Кораблина) и тяжелой атлетике (тренер Д.И. Чернышев).

Хорошие позиции наши команды заняли и в соревнованиях всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне». Мужская команда стала лучшей среди вузов, женская – расположилась во второй ступени пьедестала почета. Тренеры команд: И.П. Барбашин и Г.Я. Хромых.

Нельзя не сказать о спортсменах ВГТУ, которые успешно выступали на всероссийских и международных соревнованиях, защищая честь родного вуза. Большого успеха добились наши футболисты. Команды по футболу и ми-

ни-футболу завоевали золотые и серебряные медали в первенстве России среди студентов.

В первенстве России по классическому троеборью среди юниоров студент факультета инженерных систем и сооружений С. Бачило занял 2-е место, установив рекорд страны по становой тяге. В числе призеров чемпионата России по лапте, где сборная Воронежской области заняла 2-е место, выступавшие в ее составе студентки ФИСИС – А. Первушина и Д. Генга.

Стоит отметить наших студентов, показавших высокие результаты в личных соревнованиях: М. Москалев (ФСПО) стал бронзовым призером по самбо России среди студентов, Н. Пешков занял 3-е место по спортив-



ной борьбе, Г. Агеенко (СФ) и М. Лебедев (ФСПО) удостоены бронзовых наград всероссийского турнира памяти В.И. Фролова по бадминтону. Г. Агеенко также стал чемпионом России по бадминтону среди студентов в мужском парном разряде.

Чемпионкой мира по восточным единоборствам в дисциплине Кобудо среди женщин стала В. Кожушкова (ФЭМИТ), чемпионкой Европы по гребле (слалом) – Н. Остапенко (ФМАТ). Отличные результаты показали наши спортсмены на соревнованиях «Льбжня России»: А. Мартынов (ДФФ) занял 1-е место, А. Колпачев (СФ) – 3-е.

Еще один студент дорожно-транспортного факультета, Д. Сидоров, победил в соревнованиях по дзюдо «Юность России», выполнив при этом норматив мастера спорта и получил право выступать на первенстве России.

Спорт – неотъемлемая часть учебного процесса, способствующая подготовке всесторонне развитых специалистов к высокопроизводительному труду по избранной профессии, организации здорового образа жизни, а также укреплению здоровья, воспитанию морально-волевых качеств и социальной активности студентов.

