

Официально

Хорошему проекту – достойную поддержку

12 февраля временно исполняющий обязанности губернатора Воронежской области Александр Гусев принял участие в заседании Совета ректоров высших учебных заведений Воронежской области, которое прошло в облправительстве и было приурочено к открытию Года образования и науки в регионе. В рамках мероприятия состоялась церемония награждения победителей ежегодного межвузовского конкурса инновационных проектов «Кубок инноваций».

В качестве основных критериев отбора лучших инновационных проектов конкурсной комиссией рассматривались актуальность и востребованность результатов проекта, уровень патентоспособности, потенциал коммерциализации и внедрения проекта.

В 2017 году эксперты отметили высокую активность молодых ученых, аспирантов и студентов региона в подготовке проектов. В итоге лучшим инновационным вузом 2017 года признан ВГУ.

Среди участников «Кубка инноваций», отмеченных наградами конкурса, есть и представители ВГТУ: доцент кафедры технологии строительных материалов, изделий и конструкций, зам. декана строительного факультета С.М. Усачев удостоен диплома и гранта в размере 120 000 рублей за проект «Энергосберегающие строительные материалы на основе сырьевой базы Воронежской области и теплоаккумулирующих микрокапсул».

За высокие достижения в под-

готовке научных кадров и активное участие в межвузовском конкурсе инновационных проектов «Кубок инноваций» коллектив ВГТУ награжден Почетной грамотой правительства Воронежской области. Эта высокая награда была вручена ректору вуза С.А. Колодяжному.

Воронежский опорный уни-



верситет сегодня занимает ведущие позиции по инновационной активности в регионе. Достаточно сказать, что в минувшем году на осуществление стратегических проектов, реализуемых совместно с департаментами правительства области и ведущими предприятиями, было выделено 70 млн рублей.



Без отрыва от реалий

О выполнении лицензионных нормативов и показателях эффективности деятельности опорного университета и филиала ВГТУ в Борисоглебске за 2017 год.

В 2017 году успешно лицензированы 14 специальностей СПО (из которых 13 входят в ТОП-50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования), 3 направления бакалавриата и 4 направления магистратуры. В настоящее время в ВГТУ лицензированы 159 направлений (специальностей) СПО и ВО. Формируются планы на 2018 год на лицензирование в университете и филиале ВГТУ новых направлений (специальностей) различных уровней в соответствии с поступающими заявками.

Одной из важнейших оценок работы университета является мониторинг эффективности деятельности образовательных организаций. По результатам мониторинга-2017 наш университет и филиал признаны эффективными: ВГТУ выполнил 7 из 7 показателей, филиал в Борисоглебске – 6 из 7, попав в группы 17% и 22% университетов соответственно с аналогичными показателями.

Однако по ряду показателей, в том числе не имеющих пороговых значений в мониторинге, но играющих существенную роль в различных рейтингах и приоритетных программах, требуется провести дополнительную работу по повышению их значений.

В мониторинге СПО-2017 приняли участие 4600 образовательных организаций, в том числе 75 образовательных организа-

ций Воронежской области, реализующих программы среднего профессионального образования. По показателям качества подготовки кадров ВГТУ занимает в мониторинге лидирующую позицию: наш университет превышает медиальные значения по региону, что свидетельствует о высоком качестве подготовки специалистов.

Контингент студентов ВГТУ по программам СПО составляет 1384 человека и является самым высоким показателем среди образовательных учреждений нашего региона.

Важнейшими показателями качества образования и успешной деятельности вуза в современных условиях являются востребованность и трудоустройство выпускников. Поэтому одним из приоритетных направлений работы ВГТУ является взаимодействие с предприятиями, организациями и фирмами различных форм собственности по вопросам содействия в трудоустройстве специалистов. В 2017 году наши выпускники трудоустроены в 35 регионах Российской Федерации и имеют самую высокую среднюю заработную плату среди выпускников гражданских вузов Воронежа. Удельный вес численности выпускников ВГТУ, трудоустроившихся в течение календарного года, следующего за годом выпуска, в общей численности выпускников университета составил в 2017 году 70% (в 2016 г. – 75%).

Марафон с зачеткой

Зимняя сессия: акценты на проценты

Позади зимняя промежуточная аттестация. Наши студенты с новыми силами опираясь на полученные знания и уже имея определенный опыт, извлекли правильные уроки и вовсю штурмуют труднодоступные вершины науки. Правда, часть из них все еще борет-

На календаре март – первый весенний месяц, а это значит, что второй семестр стремительно набирает обороты, и сейчас самое подходящее время поговорить о результатах сессии.

ся с задолженностями, но таких с каждым днем становится все меньше.

К радости всего педагогического коллектива вуза, успеваемость повысилась на 5% по сравнению с аналогичным периодом прошлого учебного года, возросло количество студентов, получающих академическую стипендию. В целом успеваемость по очной форме обучения в университете составила 68,72%; качество знаний – 51,93%.

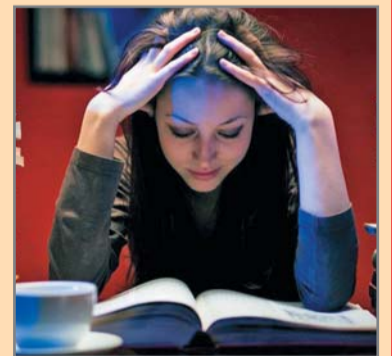
Во внутривузовском рейтинге факультетов лидирующие позиции занимают: строительный факультет (успеваемость 83,5%); факультет инженерных систем в строительстве (78,8%); факультет радиотехники и электроники (75,06%); факультет архитектуры и градостроительства (71,95%);

факультет информационных технологий и компьютерной безопасности (67,4%).

С качеством знаний картина такая: лучший результат показали студенты ФИСиС (74%); второе и третье места, соответственно, у ФаИГ (61%) и ФРТЭ (58,35%). Не отстает от них и факультет среднего профессионального образования: успеваемость 79,3%; качество знаний – 60,76%.

Более 3300 студентов откровенно порадовали своими успехами в учебе, они сдали все экзамены на «отлично», на «хорошо» и «отлично», и только на «хорошо». Всем бы так учиться!

Сравнительный анализ итогов сессии по факультетам и кафедрам показал, что у сту-



дентов опорного университета огромный потенциал, и использовать его надо на все сто процентов.

P.S. Полученные результаты проанализированы на деканском совещании, ученых советах факультетов, заседаниях кафедр, намечены конкретные меры по дальнейшему повышению успеваемости и качества знаний в нашем вузе.



• Наука • Инновации • Молодежь •

Движение вперед

ВГТУ признан университетским центром инновационного, технологического и социального развития региона

На межвузовском форуме «Опорные университеты – драйверы развития регионов» были объявлены итоги конкурсного отбора университетских центров инновационного, технологического и социального развития регионов в рамках приоритетного проекта Правительства РФ «Вузы как центры пространства создания инноваций».

Заявки на участие в конкурсе поступили от 121 вуза из 63 субъектов Российской Федерации. По его итогам 51 вуз признан университетским центром инновационного, технологического и социального развития региона, в котором находится. Среди победителей – Воронеж-

ский опорный университет (ВГТУ).

Все университеты – как победители, так и участники – включаются в мониторинг, результаты которого будут оглашены к маю 2018 года. По итогам этого мониторинга будет принято решение о признании университетскими центрами еще одной группы вузов из числа участников проекта.

Напомним, что приоритетный проект «Вузы как центры пространства создания инноваций», курируемый Минобрнауки, был принят в 2016 году. В 2018-м предполагается создание не менее 55 университетских центров, а к 2025 году – не менее 100.

Названы победители

Названы победители конкурсного отбора о включении в государственное задание на 2018 год работ совместно с Фондом перспективных исследований и работ для получения первичных научных результатов, обеспечивающих расширение участия подведомственных образовательных организаций в реализации Национальной технологической инициативы. В их число вошли проекты Воронежского опорного университета: «Разработка технологии высокоизносостой-

ких покрытий подшипников скольжения со сверхмалым коэффициентом трения на основе соединений никель-бор» – руководитель проекта – заведующий кафедрой самолетостроения, д.т.н., профессор В.И. Корольков; «Разработка концепции и технологической платформы создания строительных композитов для 3D-печати» – руководитель проекта – профессор кафедры технологии строительных материалов, изделий и конструкций, д.т.н. Г.С. Славчева.

Премии областного значения

Подведены итоги областного конкурса на соискание премий в области науки и образования для ученых образовательных организаций высшего образования и научных организаций за 2017 год.

На рассмотрение конкурсной комиссии было представлено 111 работ, в том числе – 35 монографий, 37 учебников и учебных пособий, 11 научно-технических разработок.

Результаты конкурса отражены в постановлении правительства области № 1028 «О присуждении премий правительства Воронежской области

победителям областного конкурса работ в области науки и образования». Нам приятно сообщить, что среди победителей есть и представители ВГТУ. Звания «Лауреат премии правительства Воронежской области» удостоены: Е.А. Жидко – доцент кафедры техносферной и пожарной безопасности – за монографию «Логико-вероятностно-информационный подход к моделированию информационной безопасности объектов защиты»; доценты кафедры техносферной и пожарной безопасности ВГТУ Е.А. Сушко, С.А. Сазонова, Д.А. Дра-

палюк и К.А. Скляров – за учебное пособие «Пожарная безопасность электроустановок».

Лауреатами премии правительства Воронежской области среди молодых ученых стали: А.Е. Волкова – ассистент кафедры связей с общественностью – автор монографии «Противодействие деструктивной деятельности партий и движений националистической направленности в современной России»; В.А. Макагонов – мл. научный сотрудник кафедры физики твердого тела – автор научно-исследовательской работы «Синтез и исследование электрических свойств перспективных термоэлектрических наноконпозитов» и С.М. Федоров – доцент кафедры радиоэлектронных устройств и систем – автор научно-исследовательской работы «Проектирование сверхширокополосных линзовых антенн».



Установка на успех

Студент 4-го курса факультета радиотехники и электроники ВГТУ Д. Пермяков удостоен гранта в размере 500 000 рублей по результатам итогового этапа конкурса «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.»)

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 и молодых ученых всех вузов страны.

В октябре на базе нашего университета был проведен 1-й тур конкурса (региональный) по направлению «Новые

приборы и аппаратные комплексы на базе фундаментальных научных разработок», рассмотрен 21 доклад. К участию в заключительном этапе были допущены пять претендентов из ВГТУ. Представленные ими работы продемонстрировали многогранность научных интересов молодых инноваторов. Итоговый этап конкурса

«У.М.Н.И.К.» состоялся 9 февраля, по его результатам студент 4-го курса факультета радиотехники и электроники ВГТУ Д. Пермяков удостоен гранта в размере 500 000 рублей на реализацию проекта «Разработка и исследование тонкопленочных структур на основе металлоксидов для применения в солнечной энергетике». Знай наших!

– Эта тема не могла не заинтересовать нас, ведь сегодня солнечная энергетика является самым перспективным и быстроразвивающимся видом возобновляемой и экологически чистой энергии, – рассказывает Д. Пермяков. – А сама идея проекта в большей степени принадлежит нашему научному руководителю – Станиславу Ивановичу Рембезе – заведующему кафедрой полупроводниковой электроники и наноэлектроники, профессору.

Безусловными достоинствами солнечной энергетики являются: перспективность развития, доступность и неисчерпаемость источника энергии в условиях постоянного роста цен на традиционные виды энергоносителей, а также почти полная безопасность для людей и окружающей среды готового солнечного элемента. Но есть и недостатки, которые вполне соизмеримы с достоинствами – зависимость от погоды, времени суток и года, географическое расположение, необходимость аккумуляции энергии, потребность в периодической очистке. При промышленном производстве – необходимость дополнять солнечные энергетические установки традиционными, сопоставимой мощности. А еще –

высокая стоимость конструкции. Нагрев атмосферы над электростанцией. Необходимость использования больших площадей. Сложность производства и утилизации самих солнечных элементов в связи с содержанием в них ядовитых веществ, таких, как свинец, кадмий, галлий, мышьяк и т. д.

Недостатки сильно замедляют развитие солнечной энергетики в России и мире. В качестве решения этих проблем мы предлагаем многослойный, дешёвый и полностью экологичный солнечный элемент на основе металлооксидов, а именно Cu_2O , CuO , SnO_2 , ZnO , Zn_2SnO_4 . Он будет иметь очень скромный КПД (~3%), однако останется востребованным за счет своей крайне низкой себестоимости (~10 Р/Ватт), обусловленной сочетанием доступных материалов с золь-гель методом получения слоёв. Как следствие – его окупаемость в 9 раз выше, чем у самых распространенных солнечных элементов из монокристаллического кремния. Кроме того, элемент будет иметь срок службы 20 лет и не нуждается в особой процедуре утилизации. Проблема нагревания атмосферы частично решается за счёт более широкого диапазона поглощения длин волн (250-800 нм). Совокупность свойств солнечного элемента делает его конкурентоспособным на рынке и востребованным в различных сферах: от простого использования на пешеходных переходах – до дерзких проектов, таких, как автотрасса из солнечных батарей.



• Наука • Инновации • Молодежь •

Проекты, которые работают

Внедрение в деятельность нашего вуза проектного управления становится главным механизмом, влияющим на развитие университета в научном и инновационном направлениях. Год назад в ВГТУ был создан проектный офис, в сферу деятельности которого входят отбор лучших практик, оперативное управление реализацией проектов, контроль за их выполнением, подготовка рекомендаций по их осуществлению. В настоящее время в портфеле офиса – 26 проектов, 14 из которых профинансированы и успешно реализуются. Проект «Система дистанционного мониторинга функциональных параметров человека» – в их числе. В чем уникальность данной системы? Способна ли она повлиять на качество жизни человека? Эти вопросы мы адресуем руководителю проекта – доценту кафедры радиоэлектронных устройств и систем ВГТУ Д.В. Журавлеву.

Наш проект является составной частью одного из стратегических проектов ВГТУ – «Технологическая платформа «Территория SMART». Разработка системы дистанционного мониторинга функциональных параметров человека ведется группой специалистов ВГТУ (факультет радиотехники и электроники), ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, АО «НИИЭТ», АО «ИРКОС». В работе над проектом принимают участие студенты и магистранты ФРТЭ ВГТУ.

Цель проекта – создание дистанционной консультативно-информационной системы контроля функциональных параметров человека.

Такой контроль желателен для обычного человека, заботящегося о состоянии своего здоровья, и необходим для людей, входящих в группу риска по состоянию их сердечно-сосудистой системы, спортсменов, бойцов



специального назначения (военнослужащих, пожарных и т.п.).

В 2017 году был разработан макет устройства для регистрации одного электрокардиографического отведения. Прибор легко размещается

на теле человека и позволяет в автоматическом режиме контролировать и проводить комплексную оценку состояния сердечно-сосудистой системы человека (пульс, частота дыхания, уровень расслабленности человека, возраст сердечно-сосудистой системы, оценка вариабельности ритма сердца с использованием спектрального анализа динамических рядов RR-интервалов). Также в планах «научить» устройство отслеживать изменения – температуры тела человека, определять величину и интенсивность передвижений по GPS, осуществлять наблюдение за осанкой человека, собирать данные о падениях человека, проводить подсчет количества шагов и сжигаемых калорий.

Уникальность устройства обусловлена возможностью установки современных емкостных электродов (так называемых EPG-датчиков), позволяющих регистрировать ЭКГ через одежду без непосредственного контакта с кожей человека. Для кратковременного быстрого съема ЭКГ человеку в одежде достаточно приложить прибор к груди в области сердца, не производя при этом никаких дополнительных действий.

Устройство легко интегрируется в комплексную цифровую медицинскую платформу. Концепции создания платформы разрабатываются в ВГТУ и направлены на реализацию утвержденной

правительством стратегии развития информационного общества в РФ на 2017 – 2030 годы (указ Президента РФ № 203 от 09.05.2017 года).

Все регистрируемые данные передаются в режиме «реального времени» на любое персональное вычислительное устройство (смартфон, планшетный компьютер). Установленное



в виде. Комплексная цифровая платформа, ядро которой установлено на удаленном «облачном» сервере, осуществляет многоуровневую организацию взаимодействия реестра устройств регистрации, реестра пользователей, реестра медучреждений, реестра медицинского персонала. Цифровая платформа обе-

времени родственники-наблюдатели, лечащие врачи и т.д. могут получать подробные отчеты в виде инфографики.

Каждый человек, подключенный к цифровой медицинской платформе, может быть уверен, что любые негативные изменения его функционального состояния будут вовремя замечены и



на смартфоне приложение обрабатывает полученную информацию, отображает пользователю, передает на удаленный «облачный» сервер конечные данные о функциональном состоянии человека в зашифро-

спечивает автоматизацию формирования биллинговых отчетов, предоставляет API для работы с реестрами и является «центральным компонентом» всей экосистемы. Например, в установленные интервалы

правильно интерпретированы. А это значит, что своевременное оповещение и принятие соответствующих мер для улучшения состояния позволяют улучшить качество жизни себе и своим близким!

Информ-пульс

12 образовательных программ ВГТУ вошли в число лучших в России

Проект «Лучшие образовательные программы инновационной России» создан в 2010 году Национальным центром общественно-профессиональной аккредитации, Гильдией экспертов в сфере профессионального образования и журналом «Аккредитация в образовании». Проект реализуется в рамках предварительного этапа обществен-

но-профессиональной аккредитации и направлен на выявление образовательных программ высшего образования, которые пользуются доверием академического, профессионального и студенческого сообществ.

По итогам 2017 года в число лучших образовательных программ инновационной России вошли следующие про-

граммы Воронежского опорного университета: 07.03.01 «Архитектура», 08.03.01 «Строительство», 08.04.01 «Строительство», 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника», 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника», 09.03.02 «Информационные системы и технологии», 09.04.02 «Информационные системы и

технологии», 14.03.01 «Ядерная энергетика и теплофизика», 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений», 10.05.01 «Компьютерная безопасность», 24.05.02 «Проектирование авиационных и ракетных двигателей», 24.05.07 «Самолето- и вертолетостроение».

Результатом Проекта является ежегодный справочник «Луч-

шие образовательные программы инновационной России», содержащий перечень лучших образовательных программ высшего образования России. Справочник предназначен, прежде всего, для абитуриентов, нуждающихся в более полной информации о реализуемых в стране образовательных программах.

Если идею помножить на идею



В декабре 2017 года в Самарском национальном исследовательском университете имени академика С.П. Королёва прошло заключительное мероприятие Всероссийского инженерного конкурса (ВИК), организуемого Министерством образования и науки РФ в партнерстве с крупнейшими промышленными корпорациями страны. Победителями конкурса стали 15 человек, среди них – студентка пятого курса факультета машиностроения и аэрокосмической техники ВГТУ Татьяна Башарина.

Основной целью ВИК является создание постоянно действующей федеральной площадки, направленной на формирование в нашей стране инженерной элиты мирового уровня через системы совместных исследовательских проектов, клубов научно-технического творчества, конкурсов и соревнований, проводимых высокотехнологичными предприятиями реального сектора совместно с организациями высшего профессионального образования, готовящими специалистов в области инженерного дела и инженерных наук. В 2017 году на конкурс были поданы 332 заявки, а участниками финальных мероприятий стали около тысячи человек. Свои проекты и разработки защищали студенты, аспиранты, моло-

дые учёные и специалисты из 36 различных организаций. Победителей определяло жюри, состоящее из представителей ведущих вузов страны и крупнейших предприятий аэрокосмического кластера. Защита же научно-технических проектов проходила по четырём направлениям: машиностроение, новые материалы и технологии, приборостроение, системы автоматизации и мониторинга.

Проект Т. Башариной «Газогенератор многоцелевого назначения с воздушной балластировкой» стал победителем в секции «Машиностроение». Но это еще не все. В рамках конкурса она участвовала во втором всероссийском студенческом форуме инновационных инженерных решений в авиационной отрасли «IT-avia. Идея-проект-решение!» с докла-



дом «Применение аддитивных технологий для изготовления высокоразвитых поверхностей селективно-лазерным спека-

нием» о новейшей методике 3D-печати металлов.

– Это был очень интересный опыт. ВИК дает возможность

молодым ученым ознакомиться с достижениями коллег, сорентироваться в развивающемся научно-технологическом пространстве страны, оценить свои перспективы, – рассказывает Татьяна. – Это также и возможность для работодателей отметить подающих надежды молодых специалистов. Победителям конкурса предлагалась стажировка в любую организацию от объединённой авиационной корпорации.

Студенты кафедры «Ракетные двигатели» часто участвуют в различных научных конференциях, конкурсах, выставках и форумах. У нас много сильных проектов, в том числе и уже реализуемых в производстве. Здесь ты непосредственно занимаешься наукой, здесь действительно возможно развитие. Именно поэтому из всех специальностей я выбрала эту. Документы подавала только сюда и ни разу не жалела, что поступила.

С 2015 года Т. Башарина работает на кафедре лаборантом научно-исследовательского сектора. Тогда же начала научную деятельность по теме разработки гибридной системы локальной термостабилизации электронных модулей на основе микроканальных теплообменников и термоэлектрических преобразователей. За этот проект в 2017 году получила бронзовую медаль II Международной выставки изобретений и инноваций в номинации «Лучшая инновационная разработка в интересах аэрокосмической отрасли». Плохой старт для дальнейшей научной деятельности, которую после окончания обучения она планирует продолжить по специальности. Как признается сама Татьяна, на нее оказал большое влияние научный руководитель, доцент кафедры «Ракетные двигатели» Дмитрий Павлович Шматов. Благодаря ему она и стала заниматься наукой, принимать участие в интересных проектах, дающих незаменимые знания и опыт.

говорили о необходимости законодательного регулирования деятельности наставника в кружке и о создании универсального шаблона работы наставника в образовании. Помимо этого, наши студенты ознакомились с работами курсантов других площадок форума: «Наставничество в производстве», «Наставничество в социальной сфере», «Наставничество в бизнесе и предпринимательстве».

Полученный в рамках форума реальный опыт будет эффективно использоваться в дальнейшей работе студентов в данном направлении, так как он применим не только в масштабах страны, но и нашего региона, города и вуза.

Получили реальный опыт

В середине февраля в Москве состоялся первый Всероссийский форум «Наставник», организованный Агентством стратегических инициатив. Мероприятие, направленное на развитие профессиональной среды наставничества, прошло в павильоне ВДНХ и объединило несколько тысяч человек, вовлеченных в практики наставничества на своих предприятиях: действующих на-

ставников и представителей HR-департаментов крупнейших государственных и бизнес-корпораций, органов федеральной

и региональной власти, сотрудников некоммерческих организаций и образовательных учреждений.

В работе форума приняли участие 17 студентов ВГТУ. На площадке «Наставничество в образовании и кружках» наши ребята в рамках дискуссий и мастер-классов высказали предположения о том, как, по их мнению, должна развиваться система наставничества,



Открытая трибуна

Молодежь России рассматривается государством как ведущий интеллектуальный источник социальной инициативы, новаторства и творчества.

Общество делает



Статья 32 Конституции РФ гласит: «Граждане Российской Федерации имеют право участвовать в управлении делами государства как непосредственно, так и через своих представителей». Реализовать свои политические права имеют возможность все дееспособные и правоспособные граждане РФ. Огромное значение в реализации своих прав имеет молодежная социальная группа. Ее активность в выборных процедурах актуальна для современной России по нескольким причинам:

а) молодежь рассматривается обществом и государством как особая группа, обладающая максимальным интеллектуальным, духовным, энергетическим и адаптационным потенциалом.

Она – основной ресурс преобразований, изменений в обществе. Каким быть обществу в будущем, зависит от молодежи;

б) молодежь несет особую ответственность за сохранение своей страны, за ее развитие, за преемственность исторического и культурного наследия, за возрождение своего Отечества;

в) молодежь обладает специфическими потребностями в самовыражении, самоутверждении, доминировании, лидерстве, в социально-психологической включенности, этнокультурной идентичности. Удовлетворение таких потребностей зависит от деятельности многих социальных субъектов и, прежде всего, от государства.

Направленность государственной политики в отношении молодежи определяется во многом самой молодежью, ее активной гражданской позицией. Молодые люди признаются обществом как творцы государственной молодежной политики. Прежде всего, молодежная группа, в которую входит студен-



Школа добровольчества

В конце 2017 года студентка первого курса О. Батурина прошла регистрацию и подала заявку на грант в автоматизированной информационной системе «Молодежь России», которая является единой площадкой для регистрации молодежи нашей страны на федеральные, окружные, региональные и муниципальные мероприятия и грантовые конкурсы в сфере молодежной политики. Ее программа «Факультет волонтерского обучения», разработанная совместно с ребятами из «Волонтерского отряда ИЭФ» и зам. декана по воспитательной работе О.В. Пастушковой, выиграла во Всероссийском конкурсе молодежных проектов среди физических лиц.

– О системе АИС Росмолодежи мы узнали недавно и не предполагали, что так удачно попадем с волонтерским проектом на Год добровольца, так как подавали заявку до его объявления, – рассказала зам. декана по воспитательной работе О.В. Пастушкова. – В рамках гранта мы хотим активизировать добровольческую работу наших студентов, чтобы они сами создавали программы, писали заявки на гранты, реали-

представления и конкурсы для детей, оказывает посильную помощь нуждающимся, участвует в различных вузовских и городских акциях. «Факультет волонтерского обучения» поможет нам организовывать деятельность на профессиональном уровне.

В рамках проекта будут проведены пять тематических лекций: «Организация мероприятий от А до Я», «Компетенции и мотивация волонтера», «Основы конфликтологии и разрешение конфликтов», «Лекция по социальному проектированию», «Основы работы со СМИ и социальными сетями». Также плани-

руется проведение двух тренингов – на стрессоустойчивость и на эмоциональное выгорание. Помимо этого, на протяжении обучения для участников будет работать проектная мастерская, где эксперты помогут начинающим волонтерам создать с нуля хороший проект, который они смогут реализовать на территории Воронежской области или подать с ним заявку на грант.

В апреле студентам «Факультета волонтерского обучения» предстоит сдавать итоговый экзамен, который пройдет в два этапа. Первый – квест на компетенции волонтера – проверка организаторских навыков «новобранцев». Вторая часть экзамена предполагает командную защиту проекта перед компетентным жюри. Победители будут отмечены призами, а все



Инициатива в действии

В феврале инженерно-экономический факультет ВГТУ приступил к реализации проекта «Факультет волонтерского обучения», в рамках которого 50 студентов и школьников получают навыки организаторской и проектной деятельности. Осуществление программы стало возможным благодаря гранту в размере 150 тысяч рублей, выигранному «Волонтерским отрядом ИЭФ» на развитие студенческого добровольчества.



зовывали инициативы. Помимо этого, у нас много проектов, которые можно и нужно развивать: сотрудничество с Острогским социально-реабилитационным центром для несовершеннолетних, Воронежским областным домом-интернатом милосердия для престарелых и инвалидов, с рядом детских садов – мы много можем сделать для них.

Цель «Факультета волонтерского обучения» – развитие добровольчества в студенческой

среде. Проект нацелен на обучение волонтеров необходимым для их деятельности профессиональным компетенциям: умению работать с разными целевыми аудиториями (дети, молодежь, пенсионеры, люди с ограниченными возможностями), основам организации, навыкам проектной деятельности, способам взаимодействия со СМИ и социальными сетями. Для этого факультет проводит лекции и тренинги от ведущих специалистов, имеющих большой опыт организаторской, проектной и добровольческой деятельности.

– Это наша коллективная работа и коллективная победа! Я не знала даже, с чего начинать, но мой руководитель, О.В. Пастушкова, предложила попробовать, и общими усилиями мы за несколько дней написали проект, – поделилась О. Батурина. – Я считаю, очень важно развивать добровольчество в вузе. Наш волонтерский отряд, созданный в рамках студенческого самоуправления в 2013 году, регулярно ездит в социально-реабилитационные центры, устраивает

участники получают сертификаты о прохождении обучения и помощь в оформлении волонтерской книжки. Однако главным результатом программы станет создание единой городской базы на сайте, где будут размещаться волонтерские портфолио, а также информация о различных проектах и актуальных добровольческих акциях.

участники получают сертификаты о прохождении обучения и помощь в оформлении волонтерской книжки. Однако главным результатом программы станет создание единой городской базы на сайте, где будут размещаться волонтерские портфолио, а также информация о различных проектах и актуальных добровольческих акциях.

участники получают сертификаты о прохождении обучения и помощь в оформлении волонтерской книжки. Однако главным результатом программы станет создание единой городской базы на сайте, где будут размещаться волонтерские портфолио, а также информация о различных проектах и актуальных добровольческих акциях.



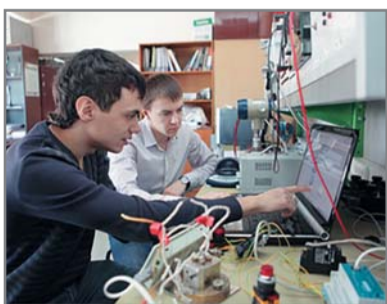
Открытая трибуна

Ставку на молодых

чество, заинтересована в формировании законодательного, правового пространства, благоприятного для ее деятельности.

Как можно реально повлиять на создание такого законодательства? Только принимая активное участие в выборных процедурах, поскольку Президент РФ, как необходимое звено в законодательном процессе, решает важные задачи молодого поколения. Кроме того, Президент РФ, как субъект законодательной инициативы, имеет право обратиться к парламенту РФ с целью рассмотрения или подготовки законопроектов, создающих благоприятные материальные условия для молодежи.

Президент РФ гарантирует молодому гражданину необхо-



димый объем социальных услуг в сфере образования, культурного, духовного, физического развития, в области охраны здоровья, трудоустройства.

В настоящее время в РФ в числе приоритетных назван партнерский тип взаимодействия государства и молодежи. Он позволяет создавать условия для

нормального социального и личностного развития, самореализации молодежи, обеспечивать ее формирование в качестве активного субъекта общественных процессов.

Социальное партнерство обеспечивает использование потенциала молодежи, ее способностей к самореализации и саморазвитию.

Молодежь России рассматривается государством как ведущий интеллектуальный источник социальной инициативы, новаторства и творчества.

Сейчас к руководству страной приходят молодые, образованные, профессионально подготовленные люди. Есть смысл отдавать предпочтение таким политикам. Молодежи, студен-



там понятны программа и методы их управления.

Студентам важно реализовать свое избирательное право. Выбирать стабильное, успешное будущее, высокий профессионализм, достойное вознаграждение за высококвалифицированный труд.

Студенты, граждане страны, выбирают сильную Россию, уважаемую в современном мире.

*Т. ЧЕКМЕНЁВА,
доцент кафедры
философии, истории
и социологии*

Спорт-курьер

Пусть победит сильнейший

В середине учебного года календарь спортивных событий вуза насыщен серьезными победами и достижениями. Наши спортсмены достойно представляют университет на городских, областных и всероссийских соревнованиях. Об основных победных выступлениях студентов опорного вуза в текущем учебном году рассказывает заведующий кафедрой физического воспитания и спорта Е.В. Готовцев.



Хорошим началом нового года стал твердый старт в межвузовской Универсиаде Воронежской области 2017/18. И хотя основные соревнования еще впереди, уже сейчас можно отметить, что наш вуз и в этом году уверенно лидирует с отрывом в почти 20 очков. 72 балла в общекомандном зачете принесли семь первых мест – по лапте, футболу, вольной и греко-римской борьбе, тяжелой атлетике, мужскому и женскому волейболу, и два вторых места – по гиревому спорту и гребле на лодках «Дракон».

Серьезный вклад внесли спортсмены ВГТУ в победу сборной Воронежской области на чемпионате Центрального федерального округа РФ по скалолазанию. В составе команды выступили студенты строи-



тельной области занял 2-е место в дисциплине кобудо в весовой категории до 70 кг. Целых три «бронзы» завоевал студент дорожно-транспортного факультета Д. Сидоров. Он занял третье место в весовой категории до 90 кг на первенстве ЦФО по самбо среди юниоров 1998-1999 г.р., на первенстве ЦФО по дзюдо среди юниоров до 23 лет и на все-



российских соревнованиях по дзюдо среди студентов. Наши студенты и сотрудники приняли активное участие в Чемпионате области по настольному теннису. Доцент кафедры физического воспитания и спорта И.Л. Чернев занял 3-е место в личном первенстве среди мужчин и 2-е место – в парном мужском разряде, специалист по УМР кафедры физического воспитания и спорта А.М. Кораблина отвоёвала первое место в смешанном парном разряде и третье – в личном первенстве среди женщин, победителем в парном мужском разряде стал Д. Чижиков (ФРТЭ).

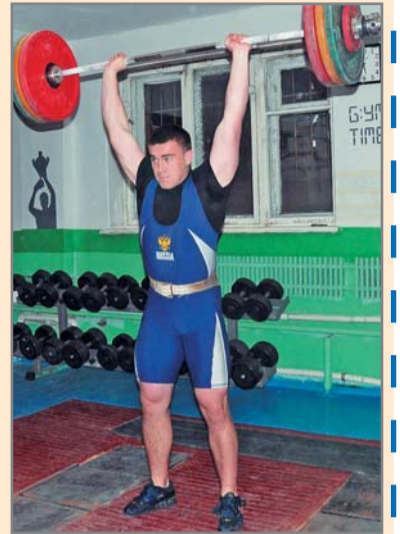
Отличные результаты показали наши спортсмены на чемпионате Воронежской обла-

сти по боксу памяти заслуженного тренера РСФСР В.К. Панькина, где В. Гостищев (ФЭМИТ),

Н. Черненко, Я. Донюкова (ДТФ), С. Ситникова, А. Макарова, А. Валука, В. Дьякова, М. Абдулмабудов (ИМОиС) и Р. Гольцев (ФИСИС) стали победителями в своих весовых категориях. На чемпионате Воронежской области по самбо среди мужчин также есть наши призеры: Р. Магомедов (магистратура) и М. Москалев (ФСПО) в личном первенстве заняли 3-е и 2-е места соответственно в своих весовых категориях. Второе место с Кубка области по гандболу среди мужских команд принесла наша сборная в составе В. Скрыльникова,

П. Пантелеева (СФ), С. Кузнецова, С. Барбашина, А. Даниэляна (магистратура).

Ряд побед одержали наши спортсмены, выступая в составе сборной команды Воронежской области на соревнованиях по бадминтону. На всероссийском рейтинговом турнире по бадминтону «Хрустальный волан» студент строительного факультета Г. Агеенко занял третье место в личном разряде, и вместе с М. Лебедевым (ФСПО) – в смешанном парном и мужском парном разрядах. На Кубке России по бадминтону ребята также были третьими в парном мужском разряде; выполнив норматив «Мастер спорта России», прошли на всероссийские соревнования среди студентов. В них Г. Агеенко занял третье место в одиночном и парном разрядах. Напомним, что в первенстве Воронежской области по бадминтону среди студентов, проводившемся с 22 по 23 декабря, студенты ВГТУ заняли весь пьедестал почета в мужском парном разряде: Г. Агеенко – первое место, М. Лебедев – второе, М. Миронов (ДТФ) – третье место. Помимо этого, Г. Агеенко стал победителем в личном первенстве среди мужчин.



П. Пантелеева (СФ), С. Кузнецова, С. Барбашина, А. Даниэляна (магистратура).

Ряд побед одержали наши спортсмены, выступая в составе сборной команды Воронежской области на соревнованиях по бадминтону. На всероссийском рейтинговом турнире по бадминтону «Хрустальный волан» студент строительного факультета Г. Агеенко занял третье место в личном разряде, и вместе с М. Лебедевым (ФСПО) – в смешанном парном и мужском парном разрядах. На Кубке России по бадминтону ребята также были третьими в парном мужском разряде; выполнив норматив «Мастер спорта России», прошли на всероссийские соревнования среди студентов. В них Г. Агеенко занял третье место в одиночном и парном разрядах. Напомним, что в первенстве Воронежской области по бадминтону среди студентов, проводившемся с 22 по 23 декабря, студенты ВГТУ заняли весь пьедестал почета в мужском парном разряде: Г. Агеенко – первое место, М. Лебедев – второе, М. Миронов (ДТФ) – третье место. Помимо этого, Г. Агеенко стал победителем в личном первенстве среди мужчин.



Ряд побед одержали наши спортсмены, выступая в составе сборной команды Воронежской области на соревнованиях по бадминтону. На всероссийском рейтинговом турнире по бадминтону «Хрустальный волан» студент строительного факультета Г. Агеенко занял третье место в личном разряде, и вместе с М. Лебедевым (ФСПО) – в смешанном парном и мужском парном разрядах. На Кубке России по бадминтону ребята также были третьими в парном мужском разряде; выполнив норматив «Мастер спорта России», прошли на всероссийские соревнования среди студентов. В них Г. Агеенко занял третье место в одиночном и парном разрядах. Напомним, что в первенстве Воронежской области по бадминтону среди студентов, проводившемся с 22 по 23 декабря, студенты ВГТУ заняли весь пьедестал почета в мужском парном разряде: Г. Агеенко – первое место, М. Лебедев – второе, М. Миронов (ДТФ) – третье место. Помимо этого, Г. Агеенко стал победителем в личном первенстве среди мужчин.



П. Пантелеева (СФ), С. Кузнецова, С. Барбашина, А. Даниэляна (магистратура).

Улыбнитесь в нашу сторону

Деловые игры



Студенты ВГТУ предлагают внести в экзаменационный процесс игровой элемент. В стопке билетов будут несколько счастливых: кроме вопросов, они должны содержать еще и ответы.



Объявление

Молодая семья из 15 человек снимет на время сессии комнату.



Победитель

Подведены итоги месячника по заправке кроватей, который проводился в общежитии нашего вуза. Первым в этом месячнике свою кровать заправил первокурсник Ладушкин.

Нам отай себе на ус!

«Ни в коем случае не голодать...»

Знаете ли вы, что студенчеству исполнилось шесть веков? Слово «студент» ведет свое происхождение от латинского глагола «студере», то есть «изучать», «штудировать». Но лишь в XIV веке термином «студентес» стали называть учащихся университетов.

Еще в 1588 году был разработан устав для студентов, в котором говорилось: «Потребление вина или пива не только в утренние часы не рекомендуется, а категорически запрещается». Этот уникальный документ найден в архиве Лейпцигского университета. В нем содержится много и других любопытных предписаний. «Учиться необходимо в специальных помещениях, а не на природе, так как это отвлекает от занятий. С утра и до обеда ни в коем случае не голодать, а принимать легкий завтрак, состоящий из одного сваренного всмятку яйца, зре-

лых фруктов, масла, хлеба и сыра». Устав рекомендует студентам избегать меланхолии, одеваться, как сказали бы сегодня, скромно, но со вкусом, – и в числе неизменных аксессуаров одежды называется, например, галстук.

