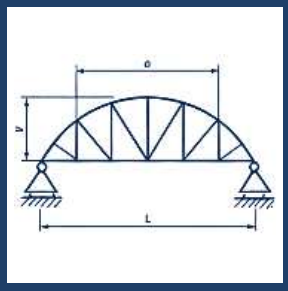
ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ ВГТУ «ВОРОНЕЖ. ТЕХПЛЮС»

ВОРОНЕЖ тех+

II–III
КВАРТАЛЫ
2026

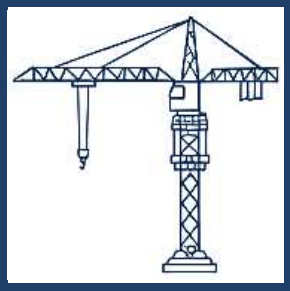






10 ЛЕТ Воронежскому опорному университету





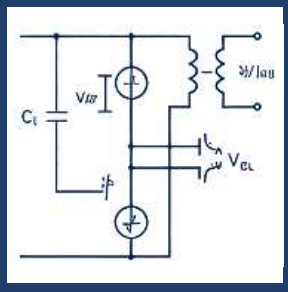


70 ЛЕТ СО ДНЯ ОСНОВАНИЯ ВГТУ



95 ЛЕТ СТРОИТЕЛЬНОЙ ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ

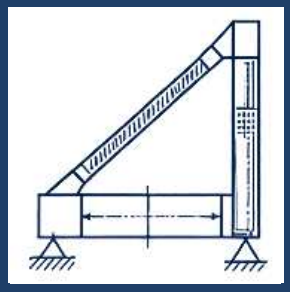








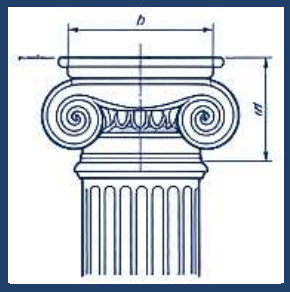










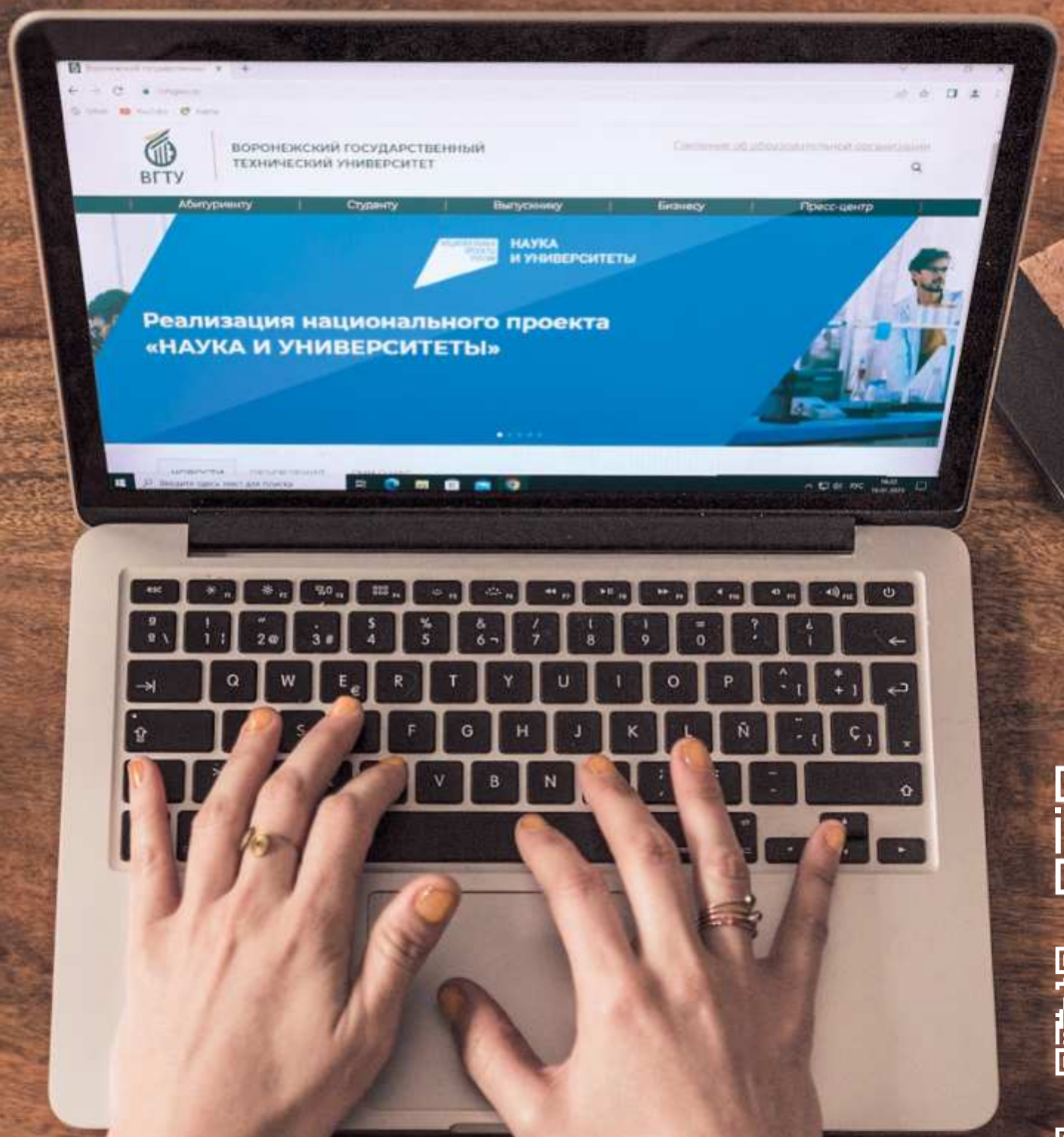


ВГТУ: история, люди, будущее

16+

В **2025** году
официальный сайт ВГТУ
посетили

1 миллион 995 тысяч 112 человек



Сайт

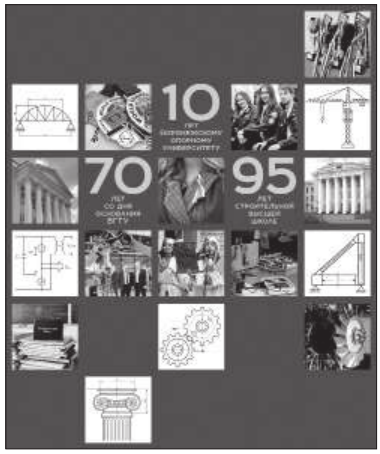
Max

ВКонтакте

Телеграм

ВОРОНЕЖ.
ТехПлюс

Информационно-образовательный журнал ВГТУ • II–III кварталы 2026



Юбилейный выпуск журнала «Воронеж. ТехПлюс» посвящен 70-летию ВГТУ и десятилетию объединения двух ведущих технических вузов региона

На его страницах — летопись политехнической и строительной высших школ, архивные фотографии и судьбы людей, чьи имена неразрывно связаны с развитием университета, Воронежа и отечественной инженерной науки.

Продолжение этой истории — в сегодняшних исследованиях, студенческих изобретениях и сотрудничестве с предприятиями. Строительная 3D-печать, виртуальная реальность для производства, грузовые беспилотники, подготовка специалистов для атомной отрасли — знакомим с разработками и образовательными проектами, которые определяют будущее вуза. Особое место в расширенном номере занимает рубрика «ВГТУ в цифрах», представляющая современный университет и его достижения. Исторические материалы, интервью и поздравления партнеров складываются в общий портрет ВГТУ — университета, где опыт поколений становится основой новых свершений.

с. 10–20 »»

ВГТУ: история, люди, будущее

Учредитель: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет» (ОГРН 1033600070448). Журнал зарегистрирован Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Воронежской области. Рег. номер ПИ № ТУ36-00618 от 25 июля 2022 года.

Главный редактор
С.Э. МУБАРАКШИН

Художественный редактор
Антуан КОЛУПАЕВ

Корректор
Елена СЕЛЕЗНЕВА

Фотографии
Людмила АТАПИНА,
архив ВГТУ,
личные архивы студентов и преподавателей

Адрес редакции и издателя:
394006, Воронеж,
ул. 20-летия Октября, 84
тел. +7 (473) 207-22-20, доб. 6686

Отпечатано в ООО «Кватро».
398017, г. Липецк, ул. 9 Мая, 14а.
Заказ № 0642. Тираж: 200 экз.
Сдано в печать 12.10.2026 г.
Дата выхода в свет: 26.10.2026 г.
№ 2 (19) Выходит 4 раза в год.
Распространяется бесплатно.

Редакция оставляет за собой право иметь мнение, не совпадающее с мнением авторов публикуемых материалов, и не вступать в переписку по этому поводу. Использование текстовых и фотоматериалов, опубликованных в издании, допускается только с письменного разрешения редакции и с указанием ссылки. Должности официальных лиц, преподавателей и сотрудников, местоположение факультетов и кафедр, их названия и телефоны указаны на момент сдачи журнала в печать.

16+

Все номера журнала здесь:

cchgeu.ru/press/papers

vk.com/public188278012

СОДЕРЖАНИЕ

ОТ РЕДАКЦИИ 3

4

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА
Тройной юбилей



8

ВГТУ В ЛИЦАХ

70 ЛЕТ

Адащик В.К., Адерихин Н.И., Анищев В.П., Арсеньев И.Н., Барабанов Б.Н., Баскутис П.А., Беликов А.М., Борисов Ю.М., Бузов А.Г., Власов В.В., Воронцов Е.С., Гайн В.И., Гродзовский Г.Л., Дольский Е.Е., Житков П.Н., Золотухин И.В., Иванов А.М., Иванов Н.Ф., Иевлев В.М., Иржавский Н.И., Казаков В.Н., Кирсанов Н.М., Колесников В.Г., Конопатов А.Д., Копылова (Андреенко) Н.В., Косберг С.А., Крапивный А.В., Ломов А.В., Маликов А.Н., Миронов А.В., Неведров Н.Я., Нейман О.В., Некрасов М.Н., Перова А.П., Подпоринов В.Н., Полосин И.И., Помазков В.В., Попов Б.Г., Поспеев В.В., Постников В.С., Пушкарев В.Ф., Троицкий Н.В., Трунов А.И., Трунов М.И., Туровец О.Г., Ульянов Н.А., Устинов В.Ю., Фролов В.Н., Хухрянский П.Н., Черкасов Г.Ф., Чернышов Е.М., Чубров А.В., Шаршаков И.М., Шеляпин Р.С., Шиянов А.И.

21

ЮБИЛЕЙНЫЕ КОНФЕРЕНЦИИ И ИССЛЕДОВАНИЯ

7 марта — 48
21 мая — 49
26 мая — 50
15 июня — 51
20 мая — 52
29 июня — 53
22 мая — 55
8 июня — 56
13 мая — 57
7 апреля — 58
22 мая — 59
60

ОДНО ЦЕЛОЕ: ПУТЬ К ЕДИНСТВУ

ВЕХИ
История университета



Летопись
ВИСИ — ВГАСА — ВГАСУ





История ВГТУ



10 12 14 19

ЮБИЛЕЙНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Белоусов Е.Д., Болдырев А.М., Еремин В.Г., Жилинский К.А., Каневский З.М., Карпов И.Б., Кузнецов С.Н., Ларионов А.К., Петренко В.Р., Петросьянц Н.С., Смирнов С.Ф., Суровцев И.С., Хацкевич Л.Д., Хлусов А.Е.,

3 июня
9 апреля
9 мая
9 мая
20 мая
14 февраля

41 42 43 44 45 46 47

2026 год

62

ТОЧКИ РОСТА
Наука, медиа и стратегии развития



64

ТРУДОВОЙ СЕМЕСТР
Работа на совесть



68

ГРАЖДАНСКИЙ ПРАКТИКУМ

О серьезном — через игру



70

ПАТРИОТИЧЕСКИЙ ВЕКТОР

Не словом, а делом



72

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

Инженерная элита Черноземья



74

ГОРОДСКАЯ СРЕДА

Четыре проекта в полуфинале

76

ДЕСЯТИЛЕТИЕ ЕДИНСТВА

Инженерное сердце Черноземья





86

СОЗИДАТЕЛИ БУДУЩЕГО: ИЗОБРЕТЕНИЯ СТУДЕНТОВ

Руслан Овчаров



89

Анастасия Кобозева



90

Александр Денисенко



92

94

ОТРАСЛИ

Инженеры для атомной отрасли



108

СВЯЗЬ ПОКОЛЕНИЙ

Память объединяет поколения



112

ЦИФРОВАЯ МОБИЛЬНОСТЬ

Транспорт будущего начинается с кадров



116

МЕЖКУЛЬТУРНЫЙ КОД
Восемь победителей международного конкурса
80

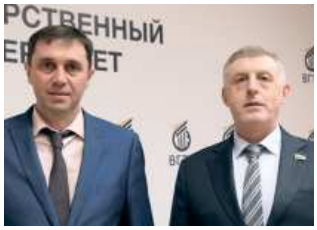
СДЕЛАНО В ВГТУ
Солнце в помощь

82

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ
Сетевая IT-программа для школьников

84


ДВИЖЕНИЕ ВВЕРХ
Космос как школа инженеров
96

УРБАНИСТИКА
Город, которому нужны инженеры

100

ОТРАСЛИ
Студенческие проекты — задачи промышленности

104

ПАРТНЕРСТВО
Университет для производства


120

ВГТУ В ЦИФРАХ
123



Дмитрий Константинович ПРОСКУРИН
Ректор ВГТУ, доктор технических наук, доцент:

> За десятилетиями истории ВГТУ стоят тысячи судеб, научных открытий и инженерных решений. Юбилей для нас — это не только праздник, но и живой научно-образовательный, социальный проект, в котором участвует весь коллектив университета, студенты, выпускники и партнеры вуза. Это событие позволит оценить пройденный путь, поделиться успехами и определить направление будущего развития.



ТРОЙНОЙ ЮБИЛЕЙ

Два вуза — ВГТУ и ВГАСУ — стали региональным опорным университетом, объединив свой научный, кадровый и материально-технический потенциал.

70 лет со дня основания ВГТУ

Ровно столько лет назад наш университет впервые открыл свои двери для воронежских студентов. Его статус и название не раз менялись за эти годы, но неизменным оставалось одно — репутация одного из лучших технических вузов России.

10 лет опорному университету Воронежской области

Десять лет назад в истории университета начался новый этап в новом статусе. 1 февраля 2016 года были объявлены вузы-победители в конкурсе на создание опорных университетов.

95 лет строительной высшей школе

Воронежский государственный архитектурно-строительный университет отметил в прошлом году 95 лет со дня основания.

ВЕХИ

ИСТОРИЯ УНИВЕРСИТЕТА

Из истории ВГАСУ



ИЮНЬ 1930 — Открыт Строительный ВТУЗ (высшее техническое учебное заведение) на базе Воронежского индустриального техникума

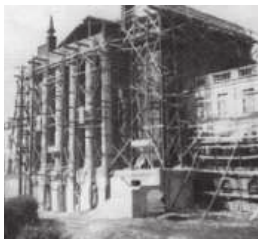
1932 — ВТУЗ преобразован в Воронежский инженерно-строительный институт

1941 — Вуз реорганизован в Воронежский авиационный институт



1941 — Эвакуация в г. Ташкент





1944 — Возвращение института в г. Воронеж, реорганизация в Воронежский инженерно-строительный институт (ВИСИ)

АВГУСТ 1956 — Открытие в Воронеже вечернего машиностроительного института (ВВМИ)



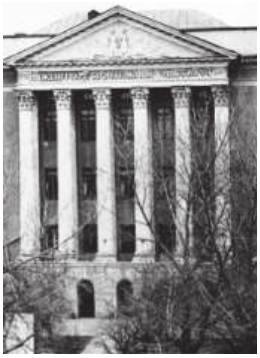
1958 — ВВМИ преобразован в Воронежский Вечерний политехнический институт (ВВПИ)



1962 — ВВПИ реорганизован в Воронежский политехнический институт (ВПИ)



Из истории ВГТУ



ВИСИ переименован в Воронежский ордена Трудового Красного Знамени инженерно-строительный институт

1981



ВИСИ преобразован в Воронежскую государственную архитектурно-строительную академию (ВГАСА)

1993



ВГАСА преобразована в Воронежский государственный архитектурно-строительный университет (ВГАСУ)

2000





ВПИ переименован в Воронежский государственный технический университет (ВГТУ)

Минобрнауки РФ объявляет конкурс на создание первых в стране региональных опорных вузов

2015

ОКТЯБРЬ

ДЕКАБРЬ



Ученые советы ВГТУ и ВГАСУ принимают историческое решение о добровольном слиянии

2016

МАРТ

Министр образования и науки РФ Дмитрий Ливанов подписывает официальный приказ № 224 о реорганизации вузов

ОСЕНЬ

Завершается юридический и фактический процесс слияния

Исторические шаги к объединению



ИСТОРИЯ УНИВЕРСИТЕТА

14 Летопись ВИСИ — ВГАСА — ВГАСУ

19 История Воронежского государственного технического университета

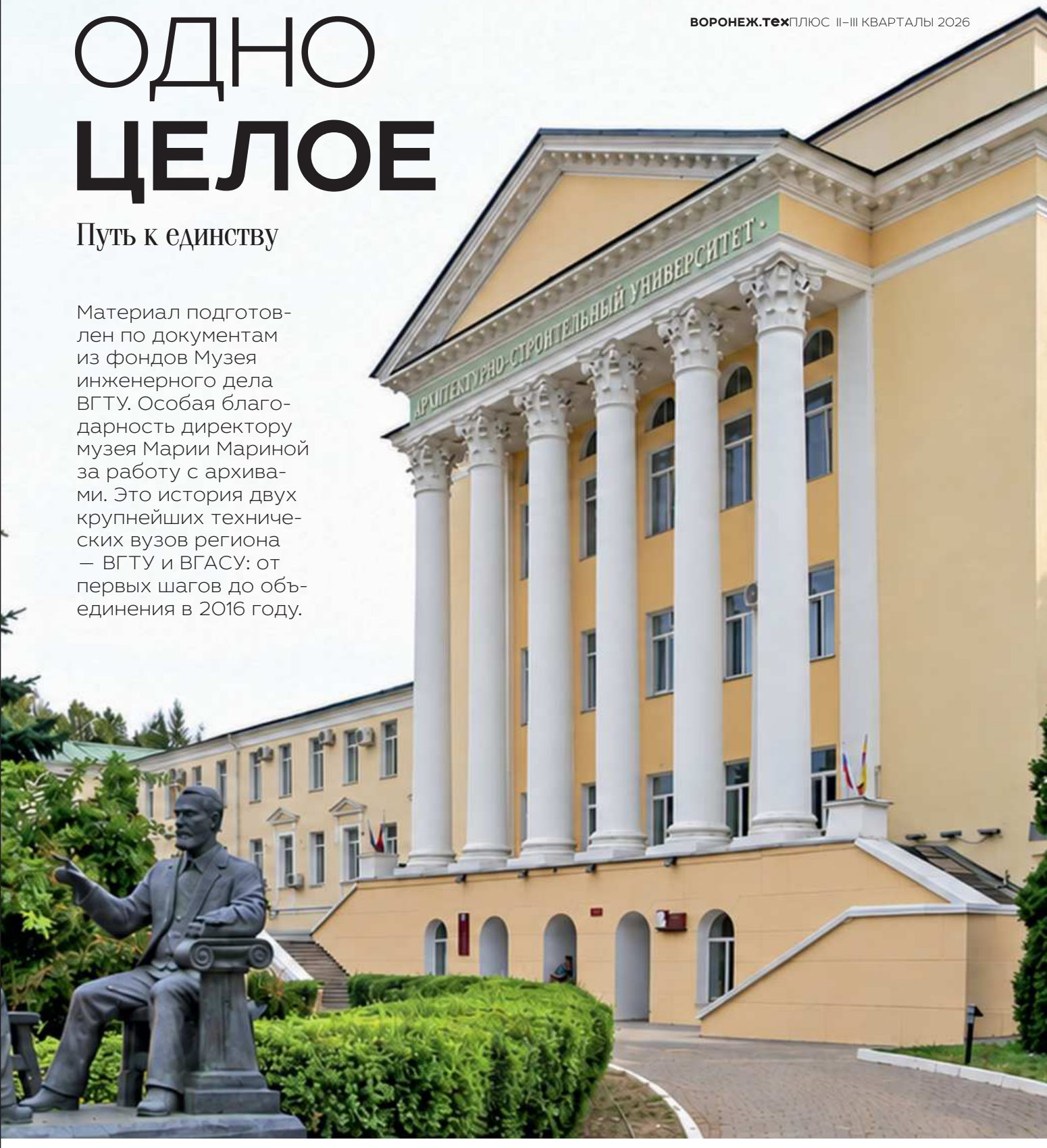
17 марта 2016 года в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ № 224 началась реорганизация ВГТУ и ВГАСУ: архитектурно-строительный университет был присоединен к техническому. Так в регионе появился единый опорный университет.

ТЕКСТ: **Маргарита САРАТОВА**

ОДНО **ЦЕЛОЕ**

Путь к единству

Материал подготовлен по документам из фондов Музея инженерного дела ВГТУ. Особая благодарность директору музея Марии Мариной за работу с архивами. Это история двух крупнейших технических вузов региона — ВГТУ и ВГАСУ: от первых шагов до объединения в 2016 году.



После объединения возник вопрос, от какой даты вести общую историю университета. Юридическая преемственность связывает ее с основанием ВГТУ в 1956 году. Однако в 2016-м соединились два равнозначных вуза, каждый со своей научной школой, традициями и вкладом в развитие региона.

В юбилейной летописи важно учитывать и более раннюю дату — 1930 год. В 1930 году был основан строительный вуз — предшественник ВГАСУ — первое самостоятельное высшее техническое учебное заведение Центрального Черноземья. Он готовил инженерные кадры для всего региона и во многом заложил основу его технического образования.

Поэтому начнем с истории ВГАСУ — старейшей части объединенного университета

Летопись ВИСИ — ВГАСА — ВГАСУ

Среднее механико-технологическое училище имени Петра Великого





Здание, в котором размещался Политехнический практический институт

Здание ВИСИ, 1930-е годы



Центрально-Черноземная область существовала в **1928–1934** годах и объединяла территории бывших Воронежской, Курской, Орловской и Тамбовской губерний. Ее центром стал Воронеж. В то время в регионе работали лишь два вуза — Воронежский университет и Воронежский сельскохозяйственный институт. Индустриализация и масштабное строительство резко увеличили спрос на инженеров, поэтому летом **1930** года было решено открыть строительный втуз.

Предпосылки для этого появились раньше. В **1920** году Среднее механико-технологическое училище имени Петра Великого, открытое в **1908**-м, преобразовали в техникум. Он готовил специалистов на механическом, химико-технологическом, строительном и керамическом отделениях и входил в число приоритетных технических учебных заведений страны. В **1921** году техникум стал Практическим политехническим институтом имени Г.М. Кржижановского. На трех факультетах — строительном, электротехническом и химическом — учились 193 студента, а к **1923** году их число достигло 347. Однако вузу не хватало преподавателей и материальной базы. Его студентов перевели в институты Москвы и Ленинграда, а само учебное заведение реорганизовали в Индустриальный техникум с тракторным, теплотехническим и дорожно-строительным отделениями.

К концу **1920**-х годов первые пятилетки поставили перед страной задачу массовой подготовки квалифицированных инженеров. В **июне 1930** года решения следовали одно за другим. **15 июня** учебно-методический сектор Наркомпроса утвердил учебный план с конструкторской специальностью, а также специальностями промышленного и гражданского строительства. **23 июня** ЦИК и СНК СССР приняли постановление № 40/237 «О реорганизации высших учебных заведений, техникумов и рабфаков», а 26 июня руководство Центрально-Черноземной области поддержало открытие в Воронеже строительного втуза на базе Индустриального техникума. Инициативу преподавателей К.А. Жилинского, Е.Е. Дольского, А.И. Беликова, И.Н. Трунова и их коллег поддержали общественные организации.

14 августа 1930 года газета «Коммуна» опубликовала постановление президиума облисполкома о реорганизации Воронежского индустриального техникума в строительный втуз.

Первые месяцы институт находился в системе Стройобъединения ВСНХ РСФСР. При нем сразу создали техникум с четырехлетним сроком обучения и двухгодичные курсы переподготовки техников-строителей в инженеров узкой специализации. Институт, техникум и курсы объединили в Воронежский учебно-строительный комбинат (ВУСК) — комплекс для подготовки инженерных кадров разных уровней. Из-за нехватки помещений занятия проходили только по вечерам.

Организационное оформление продолжилось в **январе 1931** года. Протокол ведомственного совещания от **10 января** предписывал добиться официального утверждения института и его перевода на государственное финансирование. Приказ ВСНХ РСФСР № 51 от **24 января** подтвердил работу вуза и определил контингент в 115 студентов.

В **феврале 1931** года ВУСК передали в ведение Гражданского воздушного флота. Во втузе тогда учились 115 человек, в техникуме — 325. Институт получил здание на улице Чайковского и перешел на дневную форму обучения. Подготовка шла по двум направлениям — аэродромостроению и наземным сооружениям. Учеба была военизированной: преподаватели и студенты носили форму ГВФ, а коллектив был организован по полковому принципу.

Весной **1931** года началось строительство собственного корпуса, завершившееся в **1933**-м. Постановлением СНК СССР № 621 от **11 мая 1932** года вуз получил название «Воронежский инженерно-строительный институт». Когда в **1933** году комбинат решили ликвидировать, областные власти и руководство института добились его сохранения. Вуз передали Наркомату тяжелой промышленности, а в марте **1939** года — Наркомату промышленности строительных материалов СССР. С этого времени закрепилось сокращенное название ВИСИ.







Исполняющим обязанности первого директора стал Н.Я. Фролов. Вскоре его сменил 35-летний студент четвертого курса, член ВКП(б) и участник Гражданской войны В.Н. Подпоринов — редкий случай в истории отечественной высшей школы. В предвоенные годы институт последовательно возглавляли

- Н.Я. Фролов (**1930–1931**),
- В.Н. Подпоринов (**1931–1933**),
- М.Н. Некрасов (**1933–1934**),
- А.В. Крапивный (**1934–1935**),







• Г.Ф. Черкасов (**1935–1937**),
• С.Ф. Смирнов (**1938–1941**).

С началом войны руководство принял Н.И. Адерихин (**1941–1944**). Первую лекцию по строительному делу в истории вуза профессор К.А. Жилинский прочитал 1 октября 1930 года в городском Дворце труда.

Проект учебно-лабораторного корпуса разработала группа преподавателей под руководством архитектора Н.В. Троицкого. Его утвердили в **январе 1931** года, а уже в апреле началось строительство. К новому учебному году **1933**-го институт получил первое собственное здание — нынешний корпус № 2, памятник истории и архитектуры XX века площадью 7,2 тыс. кв. м. К **1935** году построили два общежития: студенческое — на тысячу мест и преподавательское — на 50 мест.

Студенты учились на конструкторском и строительном факультетах по пятилетней программе. Вуз готовил инженеров промышленного и гражданского строительства, а также специалистов по проектированию и производству строительных деталей и конструкций. При институте продолжали работать четырехгодичный техникум и двухгодичные курсы переподготовки. Первый ускоренный выпуск состоялся в **1932** году: дипломы получили 77 инженеров-строителей. Всего до войны институт подготовил 520 специалистов.

Фото выпускников Воронежского индустриального техникума



Институт быстро стал заметным научным и проектным центром. Под руководством профессора Н.В. Троицкого преподаватели кафедры архитектуры проектировали здания медицинского и зооветеринарного институтов, промбанка, управления дороги Москва — Донбасс и другие объекты. В вузе работали 16 кафедр, 16 лабораторий, девять кабинетов и учебные мастерские. Научно-исследовательский сектор возглавлял профессор Б.Т. Ив. Выходили монографии, учебники и пособия, а в **1940** году был опубликован первый сборник научных трудов сотрудников.

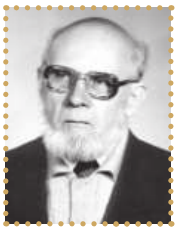
19 июня 1941 года ВИСИ преобразовали в Воронежский авиационный институт. В декабре вуз вместе с научным оборудованием эвакуировали в Ташкент. Позднее авиационный институт ликвидировали: старшекурсников и часть преподавателей направили в Куйбышевский авиационный институт, основной коллектив — в Ленинград для возрождения Института авиационного приборостроения. Часть оборудования и библиотеку также перевезли в Ленинград. В Ташкенте на этой базе открылся авиационный техникум. Так кадровый и материальный потенциал воронежского вуза помог развитию сразу нескольких учебных заведений страны.

Война полностью изменила жизнь института. Преподаватели, ученые и студенты ушли на фронт, а исследовательские работы были подчинены оборонным и хозяйственным задачам. Не вернулись И.М. Говорухин, В.Ф. Кириленко, М.И. Клейменов, Е.А. Комаров, Б.А. Копытин, В.В. Макаров, В.В. Минервин, В.С. Морозов, С.В. Салехов, А.И. Толмачев, Б.Г. Тростянский, М.И. Трунов, В.Д. Ушков, А.Д. Чалых, Ю.С. Щербаченко и другие представители университетского сообщества.

Студенты и преподаватели на первомайской демонстрации в 1940-е годы









4 мая 1944 года постановлением СНК СССР № 501 в Воронеже возобновили работу инженерно-строительного института. От главного корпуса уцелело только левое крыло, лаборатории приходилось размещать даже в бывших душевых и санузлах, остро не хватало преподавателей. Восстановление возглавил выпускник ВИСИ В.Н. Казаков, руководивший вузом в **1944–1952** годах. Одновременно институт помогал возвращать к жизни разрушенный город. Под руководством профессора Н.В. Троицкого преподаватели разработали научные основы генерального плана восстановления Воронежа. По их проектам появились Дом Советов, Дом книги, управление ЮВЖД, областная библиотека, драматический театр, гостиница «Воронеж», кинотеатр «Спартак», шесть вузовских комплексов и другие здания, на десятилетия определившие архитектурный облик города.

После ухода В.Н. Казакова институт в **1950**-е годы возглавляли профессор В.В. Помазков (**1952–1957**) и профессор А.К. Ларионов (**1957–1959**).



ВИСИ в 1950-е

В **1950**-е годы институт быстро рос: укреплялась материальная база, совершенствовался учебный процесс, расширялись связи с проектными и строительными организациями. Число преподавателей увеличилось с 30 в **1930** году до 178 в **1958**-м. В **1955** году на дневное отделение приняли 500 студентов — более чем вдвое больше, чем пятью годами ранее.

В **1951** году преподавательскую работу в институте начал архитектор А.В. Миронов, автор более 50 крупных жилых и общественных объектов. Среди них — Дом книги, главный корпус медицинского института, здание администрации Воронежской области и театр оперы и балета. С **1968** года он был профессором кафедры архитектурного проектирования ВИСИ. Именем архитектора названа улица в Северном микрорайоне Воронежа.

С середины **1950**-х годов студенты ВИСИ участвовали в освоении целинных и залежных земель. Так зарождалось движение студенческих строительных отрядов — важная практическая школа для будущих руководителей строек и строительных организаций.



В **1959** году в институте начал работу диссертационный совет по присуждению ученой степени кандидата технических наук. Это заметно укрепило научный статус вуза.

В **1960**-е годы институт продолжил развиваться под руководством профессора Р.С. Шеляпина, возглавлявшего вуз в **1959–1971** годах. Расширялись лаборатории, появлялось новое оборудование, совершенствовались учебный процесс и научно-исследовательская работа кафедр.

Ученые изучали свойства новых строительных материалов с применением пластмасс, динамику строительных конструкций, создавали эффективные железобетонные и сетчатые конструкции. Эти направления развивали профессор А.М. Иванов, профессор В.С. Костромин и А.А. Долженко.

В **1961** году появилось студенческое конструкторское бюро. Работа над реальными задачами сближала учебу с производством, помогала закрепить знания и повышала инженерную квалификацию студентов.

Десятилетие принесло и другие заметные перемены: в институт приехали первые студенты из Вьетнама, в **1961** году заработал комплекс из трех спортивных залов, в **1963**-м открылась специальность «Автоматизация и комплексная механизация строительного производства». В **1965** году состоялся первый выпуск инженеров по теплогазоснабжению и вентиляции, в 1967-м началась подготовка по экономике и организации строительства, а в **1968**-м на улице Станкевича открылся учебно-лабораторный корпус площадью 7 тыс. кв. м.



В **1961–1970** годах институт выпустил 3319 инженеров дневной, вечерней и заочной форм обучения.

В **1971** году ректором стал профессор Н.А. Ульянов. За десять лет ВИСИ превратился в крупный многопрофильный вуз. Открылись инженерно-экономический, архитектурный, вечерний факультеты и факультет сельскохозяйственного строительства. Были построены два учебно-лабораторных корпуса общей площадью более 16 тыс. кв. м, два общежития на 1200 мест и студенческая столовая. Начали работать санаторий-профилакторий, спортивно-оздоровительный лагерь на берегу Усманки и учебно-научный полигон; строились библиотечный корпус и спортивный комплекс.

В **1975** году открылся музей истории института.

Н.А. Ульянов прошел Великую Отечественную войну, был тяжело ранен и награжден орденами и медалями. Он стал мастером спорта СССР, чемпионом страны по конькобежному спорту, доктором технических наук и профессором, одним из первых в институте получил звание «Заслуженный деятель науки и техники РСФСР». Более 20 его учеников защитили кандидатские диссертации, пятеро впоследствии стали докторами наук и профессорами.

1 июля 1981 года указом Президиума Верховного Совета СССР ВИСИ наградили орденом Трудового Красного Знамени — за подготовку высококвалифицированных кадров и развитие научных исследований.



В **1982–2002** годах вуз возглавлял доктор технических наук, профессор А.М. Болдырев. Руководство стремилось сохранить университетские традиции, наращивать материальный и интеллектуальный потенциал, совершенствовать учебный процесс и научную работу.

В **1982** году завершилось строительство учебного корпуса № 5, где разместились библиотека и большой игровой спортивный зал.

За годы руководства А.М. Болдырева число докторов наук и профессоров в институте выросло с 14 до 47.

Ученые ВИСИ работали над актуальными задачами строительной отрасли. В **1986–1990** годах в производство внедрили 143 разработки. Восемь раз вуз участвовал в ВДНХ СССР, где его проекты были отмечены медалями.

Во второй половине 1980-х годов обновлялся учебный процесс. Преподаватели использовали деловые игры, проблемное обучение, машинный контроль знаний, включали элементы исследований и вычислительную технику в курсовое и дипломное проектирование. В ведущих строительных и проектных организациях создавались филиалы выпускающих кафедр — так подготовка инженеров становилась ближе к практике.

К середине **1980**-х ВИСИ вошел в число ведущих вузов страны. Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР возложило на него функции учебно-методического центра по подготовке инженеров-строителей в Центральном Черноземье. Институт также координировал работу российских вузов, которые заочно готовили таких специалистов для Болгарии.

В **1985** году ВИСИ занял третье место среди строительных вузов России и первое — среди вузов Воронежа. Коллектив института получил Почетную грамоту профильного министерства РСФСР.

В **1987** году строительный факультет начал широкую подготовку инженерных кадров для стран Азии, Африки и Латинской Америки.

В **1990** году появились гуманитарный факультет и факультет довузовской подготовки.

В **1991** году ВИСИ первым среди строительных вузов РСФСР и вузов Воронежа прошел государственную аккредитацию. В 1993 году институт преобразовали в Воронежскую государственную архитектурно-строительную академию (ВГАСА).

В **декабре 1993** года Высшая аттестационная комиссия РФ утвердила первый Совет по защите докторских диссертаций. В 1995 году первым соискателем, защитившим здесь докторскую диссертацию, стал выпускник ВИСИ Е.И. Шмитько.

В **1994** году профессоров А.М. Болдырева, Е.Д. Белоусова и Е.М. Чернышова избрали членами-корреспондентами Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН).

В **1997** году открылась специальность «Городское строительство и хозяйство», год спустя — «Пожарная безопасность» и «Дизайн архитектурной среды».

В **октябре 2000** года академия получила статус Воронежского государственного архитектурно-строительного университета.

В **2001** году ВГАСУ прошел международную аккредитацию в Великобритании, в Международном институте инженеров-строителей. Ее получили программы «Промышленное и гражданское строительство», «Автомобильные дороги и аэродромы», «Водоснабжение и водоотведение», «Теплогазоснабжение и вентиляция». Дипломы их выпускников были признаны соответствующими международным стандартам строительного образования.



В **октябре 2002** года ректором ВГАСУ избрали доктора технических наук, профессора И.С. Суровцева. В новых экономических условиях университет сделал ставку на исследовательскую и инновационную модель развития, расширение научной работы и внедрение ее результатов.

10 декабря 2003 года начал работу филиал ВГАСУ в Борисоглебске. В университете появились кафедры прикладной информатики, связей с общественностью, управления строительством, экспертизы и управления недвижимостью.

В **сентябре 2003** года открылся учебно-лабораторный корпус механико-автодорожного факультета. В **2004**-м началось строительство корпуса № 7 площадью 15,5 тыс. кв. м — с современными лабораториями, актовым и конференц-залами, просторными аудиториями.

В **2004** году в Женеве ВГАСУ получил международный приз за качество. Ученые университета участвовали в разработке генерального плана Воронежа, программы реконструкции жилищно-коммунального комплекса области и других значимых для региона проектов.

25–27 мая 2004 года ВГАСУ принял Общее собрание РААСН. Более 200 архитекторов, градостроителей, ученых-строителей, российских и иностранных членов академии обсуждали развитие современной архитектуры и градостроительства.

С **2005** года ВГАСУ вел подготовку по 29 специальностям, 13 из которых были открыты в ответ на новые запросы рынка труда. В том же году появился студенческий правоохранительный отряд «Монолит ВГАСУ».

В **2005** году Центральное отделение РААСН перевели из Москвы в Воронеж; его возглавил академик РААСН, профессор Е.М. Чернышов. В **2006**-м университет обновил фонды и оборудование библиотеки, создал электронный каталог и новые сетевые учебные классы.

В **2006** году ВГАСУ стал лауреатом VI Всероссийского конкурса «Российская организация высокой социальной эффективности» и победителем областного конкурса «Организация воспитательного процесса в образовательном учреждении».

Университет уделял большое внимание студенческой жизни. Его спортивные сборные побеждали в областной универсиаде, а творческие объединения проводили фестивали, смотры и конкурсы.

Центр трудоустройства и производственной практики ВГАСУ регулярно изучал запросы работодателей и карьерные траектории выпускников. По данным этого мониторинга, более 80% выпускников находили работу по специальности.

18 сентября 2008 года открылась Галерея памяти «Выдающиеся ученые и педагоги ВИСИ — ВГАСА — ВГАСУ». Она увековечила имена педагогов, ученых, ветеранов войны и труда, чья жизнь была связана с университетом.





Инновационный бизнес-инкубатор имени профессора Ю.М. Борисова

В **ноябре 2008** года в университете учредили инновационный бизнес-инкубатор, ныне имени профессора Ю.М. Борисова. Комплекс площадью более 2 тыс. кв. м объединил офисы, консультационные службы, конференц-залы и центры коллективного пользования научным оборудованием. Его задачей стала поддержка малых инновационных предприятий на ранних этапах развития.

В **2009** году ВГАСУ во второй раз стал лауреатом национальной премии транспортной отрасли «Золотая колесница» в номинации «Лидер в области профессионального и дополнительного образования». Университет также получил благодарность администрации Воронежа за участие в выставке инноваций и архитектурных проектов «Воронеж — город будущего».



В **2011** году открылся физкультурно-оздоровительный комплекс ВГАСУ с плавательным бассейном.

В **2012–2013** годах ректором ВГАСУ был специалист в области высокоэффективных композитов и строительных конструкций, доктор технических наук Ю.М. Борисов

В **2012** году был введен в эксплуатацию учебный корпус № 7.



В **2013** году ВГАСУ занял второе место в рейтинге строительных вузов России, уступив только Московскому государственному строительному университету.

В **апреле 2014** года ректором ВГАСУ избрали С.А. Колодяжного — выпускника ВГАСА. Здесь он окончил аспирантуру и досрочно защитил кандидатскую диссертацию. В **2006–2012** годах возглавлял факультет инженерных систем и сооружений, затем два года работал проректором по учебно-воспитательной работе.

В **2016** году ВГАСУ вошел в состав ВГТУ, на базе которого был создан опорный университет.

История Воронежского государственного технического университета

В **ноябре 1955** года Воронежский обком КПСС во главе с Н.Г. Игнатовым направил в правительство СССР обоснованное ходатайство об открытии вечернего машиностроительного института.

> *«Заводы города Воронежа испытывают острую нужду в инженерных кадрах. Большинство руководящих должностей на крупных заводах занято лицами, не имеющими высшего образования. Одновременно с этим на предприятиях города Воронежа имеется большое количество лиц, окончивших среднюю школу и техникумы, желающих получить высшее образование без отрыва от производства»,*

— говорилось в документе.

В **августе 1956** года Совет Министров СССР издал распоряжение, а Министерство высшего образования СССР — приказ об открытии в Воронеже вечернего машиностроительного института (ВВМИ).

ВОРОНЕЖСКИЙ ВЕЧЕРНИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ (28 августа 1956 — 17 июля 1958)



Первым директором института назначили А.В. Чуброва. Вуз размещался в корпусе № 2 на улице Плехановской, 11 и работал только по вечерам, готовя инженеров для машиностроительных заводов города.



Корпус № 2. Плехановская, 11. Фото 1957 года

ВОРОНЕЖСКИЙ ВЕЧЕРНИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (17 июля 1958 — 19 июня 1962)



В **1958** году ВВМИ преобразовали в Воронежский вечерний политехнический институт (ВВПИ), который возглавил П.Н. Житков. Коллектив участвовал и в общественной жизни города. На первомайской демонстрации **1959** года вместе с руководителем института шли П.А. Попов, Л.Я. Тарасова и В.Ф. Пушкарев.



Первомайская демонстрация сотрудников ВВПИ в 1959 году. В первом ряду справа налево: ректор ВВПИ П.Н. Житков, П.А. Попов, Л.Я. Тарасова, В.Ф. Пушкарев

ВОРОНЕЖСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (19 июня 1962 — 22 ноября 1993)



В **1962** году вуз получил статус Воронежского политехнического института (ВПИ), где действовали дневная, вечерняя и заочная формы обучения. В этот период институт возглавляли:

- В.С. Постников (**1962–1977**) — заслуженный деятель науки и техники (**1973**), награжденный орденом Трудового Красного Знамени (**1967**) и орденом Ленина (**1971**);
- И.М. Шаршаков (**1977–1983**);
- В.Н. Фролов (**1983–1993**), продолживший руководить вузом и после его переименования.





В **1992** году ректор ВПИ В.Н. Фролов участвовал в кремлевском совещании руководителей ведущих российских вузов с Президентом РФ Б.Н. Ельциным, посвященном реформе образования.

ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (1993–2006)

В **1993** году ВПИ преобразовали в Воронежский государственный технический университет (ВГТУ), сохранивший политехнический профиль. В.Н. Фролов руководил вузом до **2006** года. В **2005**-м Президент РФ В.В. Путин вручил ему в Кремле орден «За заслуги перед Отечеством».



Президент РФ В.В. Путин вручает орден «За заслуги перед Отечеством» ректору ВГТУ В.Н. Фролову. Москва, Кремль, 2005 г.

ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (2006 — настоящее время)



В юбилейном **2006** году ректором избрали выпускника ВПИ В.Р. Петренко — первого руководителя в истории вуза, окончившего этот институт. При нем ВГТУ активно развивал инновационное направление. Университет получил региональный грант, а доцент кафедры теоретической и прикладной механики Александр Дмитриевич Хван занял второе место в межвузовском конкурсе «Кубок инноваций» с проектом, посвященным повышению стойкости режущих и измерительных инструментов.



Губернатор Алексей Гордеев вручил ректору ВГТУ Владимиру Петренко сертификат на получение гранта и символический кубок



В **2016–2020** годах ВГТУ возглавлял С.А. Колодяжный — выпускник ВГАСА и бывший ректор архитектурно-строительного университета. На этот период пришлось объединение ВГТУ и ВГАСУ в единый опорный университет, открывшее новую главу в истории инженерного образования региона.



С **2022** года ректором Воронежского государственного технического университета является Д.К. Проскурин.

До избрания ректором Дмитрий Проскурин прошел большой путь в системе высшего образования. В **2003–2007** годах он заведовал кафедрой прикладной информатики, в **2004–2007** годах был деканом факультета автоматизации и информационных систем. Затем работал проректором ВГАСУ: по информационным технологиям — в **2007–2014** годах, по учебно-воспитательной работе — в **2014–2016** годах. В **2016**-м исполнял обязанности ректора архитектурно-строительного университета.

После объединения вузов Дмитрий Проскурин работал в ВГТУ проректором по учебной работе, проектной и информационно-аналитической деятельности, инновациям. В **2019–2020** годах руководил департаментом цифрового развития Воронежской области. В октябре 2020 года его назначили временно исполняющим обязанности ректора ВГТУ, а год спустя — исполняющим обязанности ректора.

20 апреля 2022 года конференция работников и обучающихся ВГТУ избрала Дмитрия Проскурина ректором: за его кандидатуру проголосовали 111 из 116 делегатов. 7 июля он был утвержден в должности приказом Минобрнауки России. Дмитрий Проскурин — почетный работник сферы образования Российской Федерации, автор 141 научной работы и четырех патентов на изобретения.

История современного ВГТУ соединяет пути двух крупнейших технических вузов региона. ВГАСУ, созданный в **1930** году, заложил основу высшего инженерно-строительного образования Центрального Черноземья. ВГТУ, открытый в **1956**-м, развил политехнические традиции и стал важнейшим партнером промышленности. После объединения их научные школы, образовательные практики и университетская культура стали единым целым. Сегодня ВГТУ продолжает эту общую летопись как один из ключевых образовательных и научных центров региона.

ВГТУ В ЛИЦАХ



ЛЕТ

В этом разделе представлены краткие биографические справки о людях, чьи имена неразрывно связаны с историей Воронежского государственного технического университета и его предшественников — ВИСИ, ВПИ, ВГАСА, ВГАСУ. За каждым человеком, посвятившим жизнь укреплению строительно-политехнического фундамента университета и региона, стоят профессиональные траектории, научные школы, организационные решения, многолетний труд. Представленные здесь материалы охватывают разные периоды — от первых архитекторов вуза до современных руководителей. Своего рода «доска почета» посвящена студентам, преподавателям, исследователям и выпускникам, являющимся частицей большой истории своей alma mater.

ТЕКСТ: **Маргарита САРАТОВА**

с. **21–39**

ГАЙН
Вячеслав Иванович



1876
|
1943

Гражданский инженер, член Воронежской губернской ученой архивной комиссии

1

Родился в Воронеже. Окончил Институт гражданских инженеров в Петербурге (1901). Преподавал математику, проектировал по частным заказам. С 1905 года — техник, младший инженер строительного отделения губернского правления. После революции — преподаватель Практического института. С 1924 года — губернский архитектор. В 1930-е годы преподавал в Строительном техникуме и Инженерно-строительном институте. Умер в эвакуации в Оренбурге. Постройки: Казанская церковь в Отрожке (1909), техническое училище Шпольского, училище Глонти, участие в строительстве Владимирского собора, гостиницы. Первый архитектор-реставратор Воронежа: по его проекту в 1912–1914 годах проведена реставрация Воронежского дворца. В 1923–1924 годах руководил реставрацией Дома-музея И.С. Никитина. Доцент, заведующий кафедрой геометрии ВИСИ.

ПОДПОРИНОВ
Василий Николаевич



Участник Гражданской войны и восстановления народного хозяйства

3

Один из создателей ВИСИ. С 1920 по 1929 год работал по профсоюзной линии в Курске, Белгороде, Льгове, Воронеже, был членом коллегии Губернского земельного управления, главой уездного Совета сельскохозяйственных работников, заведующим окружным отделом труда. С 1930 по 1933 год обучался в ВИСИ и одновременно был его директором. При нем комбинат вошел в систему Гражданского воздушного флота, в феврале 1931 года институт получил здание на улице Чайковского, студенты перешли на дневное обучение. Весной 1931 года началось строительство корпуса на улице Варейкиса (ныне ул. 20-летия Октября). В 1933 году назначен директором Киевского института ГВФ, затем начальником отдела капстроительства Тамбовской школы пилотов и авиатехников ГВФ.

ЖИЛИНСКИЙ
Константин Александрович



3 февраля 1884,
Москва
|
17 февраля 1964,
Воронеж

Инженер-строитель, один из инициаторов создания ВИСИ

2

Доцент (1948), кандидат технических наук (1953). Окончил Московское инженерное училище (1906). В 1906–1909 годах — запасной начальник станции ЮВЖД, в 1909–1914 — начальник станции Новохоперск. С 1921 года — преподаватель Воронежского практического института, с 1923 — Воронежского сельскохозяйственного института. С 1930 года — в ВИСИ: преподаватель, заведующий кафедрой строительного дела, декан инженерно-технологического факультета (с 1939). Автор свыше 60 работ, в том числе книг «Расчеты по механике грунтов, основаниям и фундаментам» (1953) и «Расчет жестких фундаментов» (1938).

НЕКРАСОВ
Митрофан Николаевич



1890
|
1938

Общественный деятель, руководитель

4

Окончил вечерний техникум по специальности «Обработка металлов». Прошел путь от слесаря до директора Воронежского инженерно-строительного института (1933–1934). Затем работал на руководящих постах в Авторемсбыте и Гутапсбыте. Герой Труда. Репрессирован, расстрелян 15 января 1938 года. Реабилитирован 17 ноября 1956 года.

ДОЛЬСКИЙ
Евграф Евгеньевич



30 мая 1890, Воронеж
|
1963, Киев

Инженер, писатель-сатирик

Сын священника. Окончил Воронежскую гимназию (1908), Петербургский политехнический институт. Служил инженером в Обществе Юго-Восточных железных дорог. В 1919 году ушел с белыми на Кубань, вернулся в 1922 году. С 1930 года работал в ВИСИ, автор учебников по механике. Во время войны оказался в Киеве, где работал в инженерно-строительном институте. Как сатирик печатался с конца 1900-х годов, в 1913–1929 годах публиковался в журналах «Новый Сатирикон», «Бегемот», «Смехач». Автор книг «Веселые приключения» (1927), «Похищение ведьмы» (1928).

КРАПИВНЫЙ
Алексей Васильевич



1895
|
Дата смерти не установлена

Директор ВИСИ в 1934–1935 годах

Участник Гражданской войны. С 1921 по 1927 год служил в ВЧК и ОГПУ. Окончил Высшую школу ОГПУ и педагогический институт. В 1928–1930 годах — директор техникума в Краснодаре, с 1934 года — директор Краснодарского инженерно-строительного института. В 1934–1935 годах — директор Воронежского инженерно-строительного института.

ЧЕРКАСОВ
Григорий Федорович



1893
|
1938

Участник Первой мировой и Гражданской войн

В 1918–1919 годах — председатель Хреновского волостного совета. Выпускник Планово-экономического института (1932). Секретарь парткома ВГУ (1928–1931). В 1932 году — директор Института повышения квалификации, поступил в аспирантуру ВГУ, преподавал философию, работал заместителем директора по хозяйственной части ВГУ. В 1935–1937 годах — директор ВИСИ, при нем состоялся первый выпуск специалистов. Репрессирован, расстрелян в апреле 1938 года. Реабилитирован в 1957 году.

ХУХРЯНСКИЙ
Павел Николаевич



28 августа 1900, слобода Бутурлиновка Воронежской губернии
|
18 мая 1965, Воронеж

Инженер, педагог

Доктор технических наук (1941), профессор (1942). Окончил лесоинженерный факультет Московского лесотехнического института (1926). С 1926 года — инженер на Жуковском обозном заводе, начальник цеха Брянского механического завода. С 1931 года — ассистент, доцент Брянского лесотехнического института. С 1941 года — профессор, заведующий кафедрой лесоэксплуатации и древесиноведения, руководитель проблемной лаборатории Воронежского лесохозяйственного института. Одновременно в 1944–1954 годах — заведующий кафедрой строительных материалов ВИСИ. Основоположник теории прессования древесины. Награжден большой золотой и серебряной медалями ВДНХ. Автор более 100 работ, в том числе книг «Прочность древесины» (1955), «Прессование древесины» (1964).

ТРОИЦКИЙ
Николай Владимирович



6 ноября 1900, Воронеж
|
12 февраля 1984, Воронеж

Инженер-архитектор, педагог, краевед

09

Занесен в Книгу почета города Воронежа (1967). Профессор (1949). Окончил Воронежское реальное училище, учился в Практическом институте и ВГУ, окончил Ленинградский институт гражданской инженерии (1927). В 1927–1937 годах — архитектор службы пути ЮВЖД. С 1930 по 1973 год — заведующий кафедрой архитектуры ВИСИ, с 1973 по 1980 — профессор. Главный архитектор Воронежа (1943–1951). Участвовал в создании генерального плана города (1946), руководил восстановлением. Автор более 70 проектов, в том числе дома «Гармошка», учебного корпуса ВИСИ, здания Управления ЮВЖД, дома для ученых. Опубликовал более 70 работ, включая книги «Облик будущего Воронежа» (1953) и «Воронеж» (1959). Мемуарная книга «Я — коренной воронежец» издана посмертно. Именем Троицкого названа улица, установлен памятник, мемориальные доски на зданиях ЮВЖД и ВГТУ.

МИРОНОВ
Александр Васильевич



1 августа 1902, деревня Седельниково Владимирской губернии
|
21 мая 1980, Воронеж

Архитектор, профессор

11

Автор более 50 крупных объектов, включая Дом Советов, ВЛТИ, ВГПИ, ВГМИ, ВПИ, гостиницу «Воронеж», Дом книги. Член Союза архитекторов. Учился в Одесском художественном училище, Нижегородском художественном техникуме, Всероссийской академии художеств, окончил Ленинградский институт инженерного коммунального строительства. С 1930 года — архитектор, с 1937 — главный архитектор треста «Облпроект» в Воронеже. Разработал схему распределения территории Воронежа (1933), участвовал в создании генерального плана (1939). Главный архитектор филиала «Гипроавиапром». В 1944 году в соавторстве с Л.В. Рудневым работал над проектом восстановления Воронежа. В 1946–1951 годах — начальник архитектурной мастерской. С 1951 года — в ВИСИ: кандидат архитектуры, доцент, профессор кафедры архитектурного проектирования. Именем Миронова названа улица в Воронеже.

СМИРНОВ
Сергей Филиппович



1903
|
1969

Кандидат технических наук, доцент

10

Выпускник ВИСИ (1935). С 1935 по 1938 год — главный инженер строительных предприятий Воронежа. С 1938 по 1941 год — директор ВИСИ, участвовал в реорганизации ВИСИ в ВАИ. После эвакуации ВАИ работал в аппарате обкома партии, председателем облисполкома, секретарем горкома ВКП(б). С 1945 по 1948 год — проректор ВИСИ, с 1948 по 1968 год — заведующий кафедрой строительных материалов. Сформировал научное направление по технологии теплоизоляционных материалов, проводил исследования по получению минеральной ваты.

ХЛУСОВ
Андрей Евстафьевич



14 октября 1903, село Верхотопье Землянского уезда
|
5 февраля 1990, Воронеж

Инженер-электромеханик, педагог, кандидат технических наук (1969), доцент (1948)

12

Проходил обучение в Ленинградском горном институте (1935). В 1935–1939 годах — главный механик, директор Воронежского рудоуправления. С 1939 года — преподаватель ВИСИ. В 1942 году ушел добровольцем на фронт. С 1945 года — в ВИСИ: преподаватель, доцент, заведующий кафедрой строительных машин (с 1958), декан строительного (1945–1948) и строительно-технологического (1949–1960) факультетов. В 1961 году инициатор открытия специальности «Строительные и дорожные машины», организатор механического факультета (1964). Автор свыше 40 работ, в том числе книг по грузоподъемному оборудованию.

КОСБЕРГ
Семен Ариевич



14 октября 1903, Слуцк Минской губернии
|
3 января 1965

Главный конструктор авиационных и ракетных двигателей, Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской премии

13

Учился в Слуцком коммерческом училище, работал кузнецом и слесарем. В 1927–1930 годах — студент Ленинградского политехнического института, окончил Московский авиационный институт (1930). Работал в ЦИАМ. В предвоенные годы занимался системой непосредственного впрыска топлива, создал агрегат НВ-3У для двигателя АШ-82ФН. С 1946 года — в Воронеже, ОКБ разрабатывало ЖРД. Создал двигатель для третьей ступени ракеты-носителя, что позволило осуществить полеты к Луне и полет Ю.А. Гагарина. После полета Гагарин оставил автограф с надписью «Семену Ариевичу Косбергу за третью ступень». Доктор технических наук, руководил аспирантами в ВПИ. Трагически погиб в автокатастрофе. Похоронен на Новодевичьем кладбище. Его именем назван кратер на Луне. В Воронеже установлена бронзовая скульптура в ансамбле «Покорителям космоса» в Воронеже.

АДЕРИХИН
Николай Иванович



1904
|
1970

Инженер-механик по холодной обработке металлов резанием

14

Окончил Задонское ремесленное училище (1921), Куйбышевский индустриальный институт (1934). С 1925 по 1934 год работал бригадиром, помощником мастера на Машиностроительном заводе им. Ленина в Воронеже. С 1934 по 1941 год — главный технолог Воронежского авиамоторного завода, заместитель начальника цеха, начальник производства. С 1941 по 1944 год — директор Воронежского авиационного института. В 1943 году утвержден в звании доцента на кафедре Конструкции и расчета самолета на прочность. В период эвакуации ВАИ в Ташкент обеспечил сохранение оборудования, преподавательских кадров и контингента студентов. Награжден орденом Красной Звезды (1945), медалью «За доблестный труд» (1946), орденом Трудового Красного Знамени (1957). После войны вернулся в Воронеж, работал на заводе №154 (Воронежский механический завод) главным технологом, начальником производства, начальником конструкторского отдела.

БАСКУТИС
Петр Андреевич



род. 1905, Баку
|
Дата смерти не установлена

Инженер-электрик, профессор

15

Окончил Азербайджанский индустриальный институт (1930). С 1930 года преподавал на кафедре электротехники Азербайджанского индустриального института (ассистент, доцент, заведующий кафедрой). С 1951 по 1961 год — заведующий кафедрой электрических машин, проректор по научной работе Каунасского политехнического института. С 1960 года — проректор по научной работе ВВПИ (далее ВПИ). В мае 1968 года создал и возглавил кафедру «Электропривод и автоматизация промышленных установок» (ЭАПУ) Воронежского политехнического института.

КАЗАКОВ
Вячеслав Николаевич



1908
|
1958

Инженер-строитель

16

Участник Великой Отечественной войны. С 1942 года заведовал промышленно-строительным отделом Воронежского горкома партии. Окончил Воронежский индустриальный техникум (1930) и ВИСИ (1935). С 1935 по 1941 год — инженер-конструктор, инструктор по строительству в горкоме ВКП(б). Внес большой вклад в послевоенное восстановление Воронежа. Ректор ВИСИ с 1944 по 1952 год. С 1952 по 1958 год — преподаватель кафедры строительных материалов.

ШЕЛЯПИН
Ростислав Сергеевич



1908
|
1991

Кандидат технических наук, доцент, профессор

Известный ученый в области механики грунтов и фундаментостроения, автор более 60 трудов. Окончил Московское высшее инженерно-строительное училище (1931). В 1931–1941 годах — преподаватель Учебного комбината при МИСИ. В 1941 году призван в армию, курсант офицерской школы и Ленинградского военно-инженерного училища, после окончания остался преподавателем. В 1944 году демобилизован, работал в Высшем военном инженерно-строительном училище, затем в МИСИ. С 1956 года — в ВИСИ: заместитель директора по учебной работе, заведующий кафедрой механики грунтов и инженерной геологии, ректор (1959–1971). Внес вклад в развитие материально-технической базы. В 1972 году вернулся в МИСИ. Награжден орденом Трудового Красного Знамени, двумя орденами «Знак Почета» и медалями.

НЕВЕДРОВ
Николай Яковлевич



2 февраля 1908, Воронеж
|
8 октября 1974, Воронеж

Архитектор, педагог, доцент

Член Союза архитекторов (1934). Лауреат конкурсов на Дворец Советов, театр в Воронеже, кинотеатр «Спартак». Окончил архитектурный факультет ВХУТЕИН (1930). Руководитель проектной группы «Воронежсельстроя» (1930–1932), преподаватель ВИСИ (1932–1934), старший архитектор «Облпроекта» (1934–1941). В 1941–1946 годах — в Новосибирске. С 1946 года — в Воронеже: сотрудник «Облпроекта», доцент кафедры архитектуры ВИСИ (1955–1969), руководитель группы «Воронежгражданпроекта». Автор проектов домов по улицам Плехановской и Кирова, кинотеатра «Спартак», библиотеки им. И.С. Никитина, здания ГАВО, корпуса ВГУ на площади Ленина, автовокзала, стадиона «Труд», учебного корпуса ВИСИ и других объектов.

ТРУНОВ
Михаил Ильич



19 ноября 1908, Воронеж
|
сентябрь 1944, Сталинградская область

Архитектор

Член Союза архитекторов (1940). Окончил индустриальный техникум (1929), ВИСИ (1939). Работал архитектором в «Горпроекте» (1937–1942). Автор (совместно с И.Н. Маковецким) здания радиотехникума (ныне главный корпус ВГТУ), летнего театра в ЦПКиО, проекта планировки Кадетского плаца (парк «Орленок»). На городском конкурсе проект крытого рынка удостоен 1-й премии. Призван в армию в 1942 году, старший сержант, командир пулеметного отделения. Погиб в сентябре 1944 года. Имя высечено на мемориале погибшим выпускникам и преподавателям ВИСИ.

ЖИТКОВ
Петр Николаевич



1910
|
1986

Кандидат технических наук, доцент

Выпускник Воронежского государственного университета. Заместитель директора ВСХИ по научной и учебной работе. Директор ВВПИ с 1958 по 1962 год. Заведующий кафедрой сопротивления материалов ВВМИ и ВВПИ. Директор Воронежского лесотехнического института с 1962 по 1964 год. С 1964 года работал на Воронежском станкостроительном заводе.

ПЕРОВА
Алевтина Прокопьевна



1911
|
1995

Доктор химических наук, заведующая кафедрой химии ВИСИ

Окончила химический факультет ВГУ, в 1941 году защитила кандидатскую диссертацию. Ушла добровольцем на фронт, старшая операционная медсестра эвакогоспиталя. Участница Сталинградской и Курской битв, освобождения Белоруссии, Украины, Польши. Победу встретила в Берлине. После демобилизации работала на кафедре биохимии Медицинского института, в 1973 году защитила докторскую диссертацию. С 1974 по 1992 год — заведующая кафедрой химии в ВИСИ.

КАНЕВСКИЙ
Зиновий Моисеевич



3 сентября 1912,
Прилуки Полтавской губернии
|
20 мая 2006,
Воронеж

Инженер, полковник, доктор технических наук (1969)

Окончил Харьковский техникум точной механики (1933), учился в Московском институте инженерной связи (1938–1941), окончил радиотехнический факультет Военно-воздушной академии им. Н.Е. Жуковского (1945). Участник Великой Отечественной войны. Преподаватель, заведующий кафедрой Рижского высшего военно-инженерного авиационного училища (1958–1960). С 1961 года — в ВПИ: заведующий кафедрой радиотехники (1961–1982), инициатор создания и декан радиотехнического факультета (1961–1963). Создатель научной школы по защите сигналов от помех. Автор более 100 работ, в том числе книг «Передача сообщений с информационной обратной связью» (1969) и «Теория скрытности» (1991). Автор юмористических стихов и прозы.

НЕЙМАН
Ольга Владимировна



1911
|
1994

Кандидат химических наук, доцент

Окончила ВГУ; специализировалась на кафедре физической и коллоидной химии ВГУ (1936). Работала в НИИ коллоидной химии под руководством А.В. Думанского. С 1945 по 1953 год — ассистент кафедры физической и коллоидной химии ВГУ. Затем 25 лет работала в ВИСИ, из них 16 лет заведовала кафедрой химии. Автор более 40 научных и учебно-методических работ.

ПОМАЗКОВ
Василий Васильевич



1913
|
1996

Доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники РСФСР

Окончил ВИСИ (1940). В годы войны работал на оборонных стройках Сибири. Участвовал в восстановлении Воронежа. С 1953 по 1990 год — заведующий кафедрой технологии вяжущих веществ и бетонов ВИСИ, научный руководитель Проблемной лаборатории силикатных материалов. Основоположник специальности «Производство строительных изделий и конструкций». Автор более 70 работ. Ректор ВИСИ с 1952 по 1957 год.

ИВАНОВ
Александр Матвеевич



22 июня 1914, поселок Камбарка, ныне — Удмуртская Республика
|
6 мая 1999, Воронеж

Инженер-строитель, педагог

Доктор технических наук (1961), профессор (1962). Окончил фортификационный факультет Московской военно-инженерной академии им. В.В. Куйбышева (1941). Участник Великой Отечественной войны. В 1945–1947 годах служил на Дальнем Востоке и в Армении. С 1947 года — в ВИСИ: преподаватель, доцент, профессор, заведующий кафедрой конструкций из дерева и пластмасс (1960–1982), декан строительного факультета (1956–1959). Основатель Воронежской научной школы полимербетонов. Подготовил 4 докторов и 28 кандидатов наук. Автор свыше 160 работ, в том числе учебников и монографий.

КУЗНЕЦОВ
Сергей Никифорович



Заведующий кафедрой эксплуатации и ремонта строительных и дорожных машин, декан механического факультета ВИСИ

Родился в деревне Максютово Уфимской губернии. В 1933 году получил специальность чертежника-конструктора, главный конструктор Юрюзанского механического завода. В 1934 году поступил в Уральский индустриальный институт, окончил в 1940 году. Работал на Кузнецком металлургическом комбинате. Участник Великой Отечественной войны (Западный, Центральный, Калининский, Брянский, 3-й Белорусский фронты), командир отделения артиллерийского дивизиона. Демобилизован в 1945 году в звании майора. Работал на Магнитогорском заводе горного оборудования: мастер, главный конструктор, начальник ОТК, главный инженер (1948–1961). С 1961 года — доцент, с 1966 года — в ВИСИ, основал кафедру эксплуатации и ремонта машин. Награжден орденом Красной Звезды, медалями «За оборону Москвы», «За взятие Кенигсберга» и другими.

ИРЖАВСКИЙ
Николай Иванович



19 декабря 1914, село Попова Слобода Курской губернии
|
18 июля 2006, Воронеж

Кандидат физико-математических наук (1941), доцент (1950)

Окончил физико-математический факультет Харьковского университета (1937). В 1937–1941 годах — лаборант, аспирант, старший преподаватель Харьковского университета. Участник Великой Отечественной войны. С 1944 года — в ВИСИ: инженер-электрик, преподаватель, старший преподаватель, доцент, заведующий кафедрой физики, декан строительно-технологического (1961–1964) и строительного (1970–1979) факультетов. Автор свыше 80 работ. Сыграл важную роль в восстановлении ВИСИ после войны. Почетный профессор ВГАСУ.

ПОСТНИКОВ
Валентин Семенович



1915
|
1988

Доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники РСФСР

Участник Великой Отечественной войны, награжден медалями «За оборону Кавказа» и «За победу над Германией». В 1950-е годы — начальник группы, заместитель директора Ростовской дирекции радиофикации. Крупный ученый в области релаксационных явлений в твердых телах. Организовал первую в Центральном Черноземье криогенную лабораторию. С 1962 по 1977 год — ректор Воронежского политехнического института. Награжден орденом Трудового Красного Знамени и орденом Ленина.

ЛАРИОНОВ
Анатолий Константинович



1916
|
1989

Кандидат геолого-минералогических наук, профессор, ведущий ученый в области изучения лессов

Окончил Ростовский инженерно-строительный институт (1938), участник Великой Отечественной войны. С 1945 по 1957 год работал в РИСИ, заведовал кафедрой инженерной геологии. С 1957 по 1959 год — ректор ВИСИ, затем заведующий кафедрой инженерной геологии, руководил проблемной лабораторией «Строительство сооружений на лессовых породах». В 1964 году приглашен в ЛГУ. С 1966 по 1989 год — председатель лессовой комиссии Научного совета АН СССР.

ИВАНОВ
Николай Федорович



11 сентября 1917,
село Репьевка
Воронежской
губернии
|
1 апреля 2001,
Воронеж

Передовик производства, Герой Социалистического Труда (1971)

С 1934 года работал слесарем, токарем, сварщиком в МТС. В 1939 году призван в армию, участник Великой Отечественной войны и войны с Японией. С 1946 года — электросварщик на заводе «Воронежсельмаш». С 1949 года — мастер сборочного цеха, с 1950 по 1964 — начальник сварочного участка, с 1964 по 1987 — старший мастер. В 1969 году окончил механический факультет Воронежского радиотехникума. Внес рационализаторские предложения. Награжден орденом Ленина и золотой медалью «Серп и Молот». Избирался депутатом горсовета (1971–1982).

ПОПОВ
Борис Григорьевич



род. 3 сентября 1917,
Воронеж

Проректор по учебной работе ВИСИ. Окончил ВИСИ (1940)

В августе 1940 года призван в армию. Участник Великой Отечественной войны: стрелок-радист 136-го танкового полка, командир танка Т-60 под Сталинградом, оборонял танковый завод. В 1943 году экстерном окончил Сталинградское танковое училище. Демобилизован в 1945 году в звании старшего инженер-лейтенанта. Награжден медалями «За оборону Сталинграда», «За победу над Германией», «За доблестный труд». После войны работал в строительном тресте, окончил аспирантуру, затем — доцент кафедры строительной механики, проректор по учебной работе ВИСИ.

ЧУБРОВ
Александр Васильевич



1918
|
1987

Один из организаторов ВВМИ, спорторганизатор, шахматист

Выпускник авиационного института (1942). В 1942–1951 годах — мастер, начальник бюро, отдела, руководитель группы завода №154. В 1951–1956 — заместитель заведующего отделом машиностроения Воронежского обкома КПСС. Ректор Воронежского вечернего машиностроительного института с 1956 по 1957 год. Председатель Шахматной федерации Воронежской области, директор СДЮШОР №13 с 1972 года. Соавтор книг «Воронеж шахматный» (1981) и «Шахматная школа юных» (1985). В Рамонском районе проводится фестиваль памяти А.В. Чуброва.

АРСЕНЬЕВ
Иван Николаевич



25 декабря 1918, село Белогорье, Воронежская губерния
|
13 февраля 1984

Участник Великой Отечественной войны, Герой Советского Союза (31 мая 1945), старший сержант

Выпускник Воронежского электрорадиотехникума. В Красной Армии с 1938 года. На фронте с июня 1941 года. Воевал на 1-м Белорусском фронте, командир отделения связи 432-го гаубичного артиллерийского полка. 20 июля 1944 года переправился через Западный Буг, установил связь с дивизионом, обеспечивал корректировку огня. В боях лично уничтожил до 60 гитлеровцев. Награжден орденом Ленина и медалью «Золотая Звезда» (№ 5607). После войны демобилизовался, жил и работал в Северске и Красноярске. Похоронен в Зеленогорске на Аллее почетных граждан. В Зеленогорске проводится чемпионат по греко-римской борьбе памяти героя.

БУЗОВ
Александр Гаврилович



29 сентября 1920, Тифлис
|
31 декабря 2016, Воронеж

Архитектор, педагог

Заслуженный архитектор РФ (1995). Профессор (1997). Участник советско-финской и Великой Отечественной войн. Окончил архитектурный факультет Азербайджанского политехнического института (1948). Архитектор в Баку (1948–1963). С 1963 года — в Воронеже: руководитель мастерской, главный архитектор института «Воронежгражданпроект» (1970–1980), преподаватель ВИСИ (с 1963 по совместительству, с 1980 на постоянной основе). Доцент, профессор кафедр теории и истории архитектуры, архитектурного проектирования и градостроительства. Автор (совместно с Ф.К. Сушковым) мемориального комплекса на Задонском шоссе, цирка, проекта реконструкции ТЮЗа и других объектов. Награжден медалями Союза архитекторов России.

ТРУНОВ
Алексей Ильич



8 февраля 1920, Воронеж
|
2010, Воронеж

Архитектор

Член Союза архитекторов (1956). Окончил ВИСИ (1948). Работал в «Облпроекте» (1948–1961), затем архитектор, руководитель мастерской «Воронежгражданпроекта» (1961–1983). Автор проектов стоматологического факультета ВГМИ, гостиниц по улице Таранченко, «Дон», «Брно», жилых домов с художественной школой, библиотеки искусств, проекта реконструкции главного корпуса ВСХИ. Награжден медалью Союза архитекторов «За верность содружеству зодчих» (2006).

КИРСАНОВ
Николай Михайлович



15 июля 1920, Москва
|
11 апреля 1999, Воронеж

Инженер-строитель, педагог

Доктор технических наук (1975), профессор (1977). Окончил строительный факультет МИСИ (1946). С 1950 года — в ВИСИ: старший преподаватель, доцент, заведующий кафедрой стальных и деревянных конструкций, с 1961 года — заведующий кафедрой металлических конструкций. Под его руководством спроектированы сооружения с висячими покрытиями в Воронеже и области. Автор свыше 80 работ, в том числе книг «Висячие и вантовые конструкции» (1982), «Висячие сооружения» (1985).

АДАЩИК
Владимир Константинович



20.06.1921, Воронеж
|
12.04.2002, Воронеж

Общественный и политический деятель

Окончил Сумское артиллерийское училище им. М.В. Фрунзе (1941), Воронежский радиотехникум (1948), Высшую партийную школу (1956), радиотехнический факультет ВПИ (1962). Участник Великой Отечественной войны. С 1941 года — заместитель командира бронепоезда 26-го отдельного дивизиона бронепоездов Воронежского, 2-го Белорусского, 2-го Дальневосточного фронтов. С 1946 года — слесарь, заместитель начальника цеха, секретарь партбюро Воронежского завода радиодеталей (1951). С 1956 года — инструктор, заведующий отделом Воронежского обкома КПСС. С 1969 года — председатель Воронежского областного совета профсоюзов. С 1973 года — 1-й секретарь Воронежского горкома КПСС. В 1979–1989 годах — председатель Воронежского областного комитета народного контроля. В 1990-е годы — генеральный директор Воронежского областного общественного фонда инвалидов и ветеранов войны им. 50-летия Победы.

ВОРОНЦОВ
Евгений Степанович



5 декабря 1922, село НижнийТориал, ныне — Республика Марий Эл
|
7 декабря 1987, Воронеж

Физико-химик, металлург, педагог

Доктор технических наук (1968), профессор (1969). Окончил металлургический факультет Омского машиностроительного института (1951). Участник войны с Японией и Великой Отечественной войны. В 1951–1954 годах — инженер-технолог завода «Уралмаш». В 1958–1965 — старший преподаватель, доцент Челябинского политехнического института. В 1965–1969 — доцент, старший научный сотрудник, заведующий кафедрой Сибирского металлургического института. С 1969 года — заведующий кафедрой физической химии, в 1972–1977 — проректор ВПИ. Автор свыше 150 работ, в том числе книги «Коррозия и защита металлов» (1976). Награжден орденом Красной Звезды и орденом Отечественной войны II степени.

ПУШКАРЕВ
Виктор Федорович



род. 21 ноября 1921, Красный Смоленской области

Кандидат технических наук, доцент, участник Великой Отечественной войны

Окончил МВТУ им. Н.Э. Баумана (1959), инженер-механик по прокатке и волочению. С августа 1957 года — заместитель директора ВВМИ по научной и учебной работе, заведующий кафедрой обработки металлов давлением. Врио ректора ВВМИ с ноября 1957 по апрель 1958 года.

ГРОДЗОВСКИЙ
Герш Лейбович



3 мая 1923
|
30 мая 1985

Ученый в области авиации и космоса, доктор физико-математических наук, профессор

Разработчик плазменно-ионных ракетных двигателей, лауреат Ленинской премии (1966). Окончил Воронежский авиационный институт (1944), работал в ЦАГИ. В 1959 году проводил испытания ионного двигателя на ракетах В-1000. К осени 1970 года создан и испытан воздушный ЭРД; результаты доложены на XXI конгрессе Международной астронавтической федерации. Был членом Национального комитета СССР по теоретической и прикладной механике. До 1981 года руководил НИО-20 ЦАГИ. Награжден премией им. Н.Е. Жуковского, орденом Трудового Красного Знамени. Заслуженный изобретатель РСФСР.

УЛЬЯНОВ
Николай Александрович



1923
|
1981

Доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники РСФСР

41

Ветеран Великой Отечественной войны, награжден двумя орденами и пятью медалями. Чемпион СССР по скоростному бегу на коньках (1948). Окончил Сибирский автодорожный институт (1949) и аспирантуру МАДИ (1953). С 1961 по 1966 год — заведующий кафедрой дорожных машин СибАДИ. В 1966 году приглашен в ВИСИ, возглавил кафедру строительных и дорожных машин. С 1971 по 1981 год — ректор ВИСИ. Автор более 80 работ, внес вклад в развитие учебно-материальной базы и научно-педагогического коллектива.

ПОСПЕЕВ
Виктор Владимирович



29 января 1926,
Воронеж
|
28 июля 1999,
Воронеж

советский работник, почетный гражданин Воронежа (1996)

40

Окончил ВИСИ (1950). Работал в строительстве, вел промышленные и жилые объекты. В 1959–1963 — заместитель, в 1963–1978 — председатель Воронежского горисполкома. При нем создана промышленная база строительства (заводы силикатного кирпича, ЖБИ, керамический), ежегодно вводилось более 400 тыс. кв. м жилья, строились соцобъекты (цирк, крытый рынок, аэропорт, Дворец пионеров, Дом актера, гостиница «Ярмарка»), новые жилые районы, водохранилище и Северный мост. С 1978 — зампред облисполкома по строительству, с 1982 — начальник областного управления топливной промышленности. С 1994 — советник гендиректора АО «АПЕКС». Первый председатель Фонда ветеранов местного самоуправления «Наш Воронеж». Именем Поспеева названа улица в Воронеже (2000).

КОЛЕСНИКОВ
Владислав Григорьевич



11 августа 1925,
станция Перелешино
Воронежской
губернии
|
3 апреля 2015,
Москва

Государственный деятель, министр электронной промышленности СССР (1985–1991)

42

Герой Социалистического Труда (1975), лауреат Ленинской премии. С 1941 года — слесарь Тульского оружейного завода, с 1943 — слесарь паровозного депо. С 1945 года — учащийся Воронежского радиотехникума. В 1948–1952 годах — техник, инженер, начальник лаборатории, заместитель главного конструктора Воронежского завода радиодеталей. В 1952–1954 — сотрудник торгпредства СССР в ГДР. В 1960 году окончил вечернее отделение ВВПИ. В 1960–1966 — главный инженер, в 1966–1969 — директор Воронежского завода полупроводниковых приборов. В 1969–1971 — генеральный директор ПО «Электроника». С 1971 года — первый заместитель министра, с 1985 — министр. Член-корреспондент АН СССР (1984). Депутат Верховного Совета СССР. Похоронен на Троекуровском кладбище.

ТУРОВЕЦ
Оскар Григорьевич



12 сентября 1926,
Киев
|
18 апреля 2021,
Воронеж

Экономист, педагог

43

Заслуженный экономист РСФСР (1987). Доктор экономических наук (1978), профессор (1979). Окончил историко-филологический факультет ВГУ (1952), Высшую школу профсоюзного движения (1960). В 1943–1948 годах — рабочий, начальник бюро, секретарь комитета ВЛКСМ Воронежского электромеханического завода. В 1948–1952 — заведующий отделом Воронежского горкома ВЛКСМ. В 1952–1961 — заместитель начальника цеха, начальник цеха, начальник производства. С 1961 года — старший преподаватель, доцент, профессор, заведующий кафедрой экономики и организации производства ВПИ. Автор свыше 300 работ, в том числе книг «Организация машиностроительного производства» (1982) и «Организация производства и управления предприятием» (2002, 2005).

ЛОМОВ
Александр Васильевич



3 января 1928, село Садовое Аннинского района, ныне — Воронежская область
|
27 января 1994

Строитель, государственный деятель, почетный гражданин Павлодара (1993)

Окончил ВИСИ (1950). Работал прорабом в Таджикской ССР. С 1957 года — в Павлодаре: главный инженер, начальник строительного района, управляющий трестом «Павлодарпромстрой», начальник «Главпавлодарстроя». При его участии возведены тракторный, алюминиевый, нефтеперерабатывающий, ферросплавный и химический заводы, угольный разрез «Богатырь». В 1979 году — министр строительства предприятий тяжелой индустрии Казахской ССР. В 1984–1986 годах — заместитель министра сельского хозяйства, в 1986–1987 — начальник Главкапстроя «Госагропрома». Заслуженный строитель Казахской ССР (1970). Награжден орденами Ленина, Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, «Знак Почета». Его именем названа улица в Павлодаре.

БЕЛОУСОВ
Евгений Дмитриевич



8 декабря 1927, поселок Часов-Яр Украинской ССР
|
28 декабря 2008, Воронеж

Архитектор, педагог

Заслуженный архитектор РФ (1993), почетный работник высшего профессионального образования (2000). Кандидат архитектуры (1972), профессор (1991), член-корреспондент РААСН (1992). Окончил архитектурный факультет Харьковского инженерно-строительного института (1954). Преподавал в Полтавском инженерно-строительном институте (1954–1959), Алчевском горно-металлургическом институте (1959–1965). С 1965 года — в ВИСИ: преподаватель, декан архитектурного факультета (1967–1975, 1987–1999), заведующий кафедрой теории и истории архитектуры (1974–1987), теории архитектуры и композиции (с 1992). Один из основателей архитектурного факультета в ВИСИ. Автор более 60 проектов, связанных с охраной и реконструкцией историко-архитектурного наследия Воронежа. Организатор Музея истории архитектуры в ВИСИ. Опубликовал более 60 статей.

ХАЦКЕВИЧ
Лев Давидович



род. 2 июня 1927, Прилуки, ныне — Черниговская область

Экономист, педагог

Доктор экономических наук (1987), профессор (1990). Участник Великой Отечественной войны. Окончил Ейское военно-морское авиационное училище (1949), радиотехнический факультет ВПИ (1963), Всесоюзный заочный финансово-экономический институт (1967). В 1960–1962 годах — подручный сталевара, в 1962–1973 — инженер авиазавода, в 1973–1984 — главный инженер Воронежского филиала ВНИПИ ЦСУ СССР, в 1984–1990 — директор Центрально-Черноземного филиала. С 1966 года — преподаватель ВПИ. С 1996 года — профессор ВГУ. Автор свыше 120 работ, в том числе книг по информационным технологиям в управлении.

ЗОЛОТУХИН
Иван Васильевич



15 ноября 1929, село Крутое Центрально-Черноземной области
|
25 октября 2011, Воронеж

Физик, педагог

Доктор технических наук (1976), профессор (1977). Окончил физико-математический факультет Кемеровского педагогического института (1958). С 1960 года — ассистент, доцент, профессор, заведующий кафедрой физики твердого тела (1982–1994), проректор (1977–1982) ВПИ. Почетный доктор ВГТУ (2009). Создатель новых научных направлений: физика тонких пленок, аморфные материалы. Автор свыше 250 работ, в том числе книги «Новые направления физического материаловедения» (2000).

БЕЛИКОВ
Алексей Митрофанович



17 ноября 1931,
село Нижнедевицк
Воронежской
области
|
29 марта 2005,
Воронеж

Физик, педагог

Доктор технических наук (1973), профессор (1976). Окончил физико-химический факультет Московского института стали и сплавов (1955). В 1958–1963 годах — руководитель сектора НИИ металлургии в Челябинске. С 1963 года — доцент, профессор, заведующий кафедрой физики металлов, проректор ВПИ (с 1977). С 1983 года — ректор, заведующий кафедрой общей физики (с 1986) ВГУ. С 1988 года — заведующий кафедрой технологии металлов и конструкционных материалов Воронежского технологического института. Автор около 270 работ, в том числе книг «Кристаллофизика» (1982) и «Структурные и спектральные методы исследований» (1985).

ПЕТРОСЬЯНЦ
Нина Степановна



17 октября 1932,
Воронеж
|
24 августа 2004,
Воронеж

Организатор молодежного КВН-движения в Воронеже

Лауреат Национальной премии «Олимпия-Воронеж» (2002). Окончила факультет промышленного и гражданского строительства ВИСИ (1955). Работала в тресте «Кольстрой» (Мурманская область, 1955–1962). С 1963 года — старший инженер в Воронеже, с 1967 — заместитель начальника отдела треста «Оргтехстрой». С начала 1970-х годов — преподаватель, старший преподаватель, доцент кафедры технологии и организации строительства ВИСИ. В начале 1960-х годов по ее сценариям выходили телепередачи с участием вузовских команд КВН. С 1968 года — организатор и художественный руководитель команды КВН «ВИСИлей». Инициатор создания и директор Воронежской центральной лиги КВН (с 1993).

БОЛДЫРЕВ
Александр Михайлович



1932
|
2021

Советник при ректорате ВГТУ, инженер-металлург, доктор технических наук, профессор

Член-корреспондент РААСН, академик Академии транспорта России, Академии проблем качества, Международной академии наук высшей школы, почетный профессор Международной ассоциации строительных вузов, почетный доктор Пензенской ГАСА и ВГТУ, заслуженный деятель науки РФ, почетный работник высшего профессионального образования РФ. Ректор ВИСИ–ВГАСА–ВГАСУ с 1982 по 2002 год.

КОПЫЛОВА (АНДРЕЕНКО)
Нина Васильевна



30 января 1933,
Воронеж
|
13 февраля 2019

Передовик производства, Герой Социалистического Труда (1971)

В 1953 году окончила факультет радиоприборостроения Воронежского радиотехникума. В 1953–1955 годах — контролер НИИ в Москве. С 1956 года — мастер завода «Электросигнал» в Воронеже, работала до выхода на пенсию в 1988 году. Удостоена звания Героя Социалистического Труда за участие в создании телевизора «Рекорд-В301». Избиралась членом президиума областного совета профсоюзов..

КОНОПАТОВ
Александр Дмитриевич



10 марта 1922,
село Киевское
Кубанской области
|
23 мая 2004

Главный конструктор — начальник Конструкторского бюро химической автоматики (Воронеж)

Герой Социалистического Труда (1966), лауреат Ленинской (1976) и Государственной (1970) премий. С 1939 года — студент Новосибирского инженерно-строительного института, в 1945 году окончил Московский авиационно-технологический институт. С 1946 года — в ОКБ-154 (КБХА): инженер-конструктор, руководитель группы, начальник отдела, первый заместитель главного конструктора, с 1965 года — главный конструктор и начальник КБ. Участвовал в разработке жидкостных ракетных двигателей под руководством С.А. Косберга. После 1993 года — советник генерального конструктора. Награжден двумя орденами Ленина, орденом Октябрьской Революции, медалью «За трудовую доблесть». Почетный гражданин Воронежа (1993).

АНИЩЕВ
Владимир Петрович



24 июля 1935,
Воронеж
|
21 февраля 2018,
Воронеж

Политический и государственный деятель

Окончил Воронежский авиационный техникум по специальности «Холодная обработка металлов резанием» (1954), механический факультет Воронежского инженерно-строительного института (1970), Академию общественных наук при ЦК КПСС (1978). С 1954 года — конструктор Воронежского авиационного завода. С 1965 года — заведующий отделом Левобережного райкома КПСС. С 1974 года — 1-й секретарь Ленинского райкома КПСС. С 1978 года — председатель Воронежского горисполкома. С 1979 года — 1-й секретарь Воронежского горкома КПСС. С 1989 года — председатель Комитета народного контроля РСФСР. В 1992–2000 годах — 1-й заместитель главы администрации Воронежской области, представитель области при федеральных органах власти. Депутат Верховного Совета РСФСР (1980–1985), народный депутат РСФСР (1990). Автор около 50 работ, в том числе книги «Методология общественного контроля социального развития Российской Федерации» (Москва, 2006).

КАРПОВ
Игорь Борисович



12 марта 1935,
Воронеж
|
26 сентября 2018

Библиофил, популяризатор творческого наследия А.С. Пушкина

Окончил Воронежский радиотехникум (1954) и ВПИ (1964). До 1996 года работал инженером в КБ «Полюс». Более 30 лет собирал материалы о Пушкине. Член общественного совета Пушкинского музея в Новой Усмани. Организатор выставок, создатель литературного клуба «Встречи с Пушкиным» (1996–2001). Награжден почетной Пушкинской грамотой (1999). Автор статей и брошюр.

ШАРШАКОВ
Иван Михайлович



1936
|
1996

Доктор технических наук, профессор, член-корреспондент Академии технических наук РФ, заслуженный работник высшей школы

Один из первых в стране организовал подготовку инженеров по специальности «пучковые технологии». Окончил Кемеровский педагогический институт (1962). В 1966 году приглашен в ВПИ: доцент, проректор по учебной работе. Ректор ВПИ с 1977 по 1983 год. С 1983 года — заведующий кафедрой металловедения Липецкого политехнического института (ЛГТУ), создатель научно-учебного центра. Автор более 150 публикаций. Награжден двумя орденами Трудового Красного Знамени.

ЧЕРНЫШОВ
Евгений Михайлович



17 июля 1936,
село Никольское
Новоусманского
района
|
4 октября 2021,
Воронеж

Инженер-строитель-технолог, педагог

Доктор технических наук (1989), профессор (1990), академик РААСН (2002). Почетный работник высшего профессионального образования РФ (2000), почетный строитель РФ (2004). Окончил строительно-технологический факультет ВИСИ (1960). С 1960 года — в ВИСИ: младший научный сотрудник, аспирант, ассистент, старший преподаватель, доцент, профессор, заведующий кафедрой технологии вяжущих веществ и бетонов, проректор по науке (1991–2006). С 2004 года — председатель Центрального регионального отделения РААСН. С 2006 года — директор АНТЦ «Архстройнаука». Автор свыше 300 работ, подготовил 4 докторов и более 20 кандидатов наук.

БАРАБАНОВ
Борис Николаевич



1937
|
2016

Ветеран военной службы, полковник

Окончил Воронежский радиотехникум (1957), Тихоокеанское ВВМУ им. С.О. Макарова (1961), ВА им. Ф.Э. Дзержинского (1976). В РВСН с 1961 года: помощник начальника ОПД 60-го ракетного полка 19-й ракетной дивизии (1961–1968), старший помощник начальника ОПД (1968–1972), начальник ОПД (1972–1979), старший помощник начальника оперативного отдела 153 ГИКЦ (ГНИИЦ КС) МО СССР (1979–1982), начальник группы, заместитель начальника оперативного отдела ГУКОС ГШ ВС (1982–1986), начальник отдела оперативного управления УНКС МО СССР (1986–1990). После увольнения работал заместителем директора школы в Москве. Участвовал в написании книги «Исторический путь 19-й ракетной дивизии МКР типа ОС» (2007). Награжден орденом Красной Звезды, медалью «За боевые заслуги» и другими наградами.

ФРОЛОВ
Вадим Николаевич



1937
|
2025

Доктор технических наук, профессор, президент ВГТУ (с 2006)

Заслуженный деятель науки РФ, академик 7 академий, член Президиума РАЕН. Почетный гражданин Воронежской области. Создатель научной школы «Моделирование и управление объектами с неоднородными характеристиками». Окончил Воронежский лесотехнический институт (1960) и Тульский политехнический институт (1965). Работал инженером на Щекинском химкомбинате, в Тульском шахтостроительном управлении, в ГОСНИЭТИ. В 1966 году приглашен в ВПИ. С 1983 по 2006 год — ректор ВПИ–ВГТУ.

ИЕВЛЕВ
Валентин Михайлович



1 декабря 1938,
село Пригородка
Воронежской
области
|
19 апреля 2026

Физик, доктор физико-математических наук, профессор ВГУ, академик РАН (2008)

Специалист в области электронной микроскопии и физического материаловедения. Окончил физический факультет ВГУ (1961). Работал инженером в Ташкенте и КБ радиосвязи Воронежа. В 1968 году защитил кандидатскую, в 1976 — докторскую. С 1969 года — старший преподаватель, доцент, профессор, декан физико-технического факультета, заведующий кафедрой физики ВПИ. В 1983–2003 годах — проректор по научной работе ВГТУ. С 2008 года — заведующий кафедрой материаловедения ВГУ, главный научный сотрудник ВГТУ. Автор более 550 публикаций, в том числе 5 монографий.

ШИЯНОВ
Анатолий Иванович



род. 20 августа 1940, село Липчанка Богучарского района Воронежской области

Инженер-электромеханик, педагог

61

Заслуженный деятель науки и техники РФ (1997), почетный работник высшей школы РФ (2007). Доктор технических наук (1985), профессор. Окончил Златоустовский факультет Челябинского политехнического института (1968). С 1968 года — инженер кафедры электротехники ВПИ. С 1970 года — аспирант, преподаватель, доцент, профессор, заведующий кафедрой электропривода (с 1987 — робототехнических систем) ВПИ. В 1975–1978 — заместитель секретаря парткома, в 1978–2005 — проректор ВПИ–ВГТУ. С 1992 по 2024 годы — ректор Международного института компьютерных технологий. Автор более 350 работ, в том числе книги «Асинхронные двигатели с токопроводящим слоем ротора» (2004).

МАЛИКОВ
Александр Николаевич



17 мая 1948, село Новосильское Семилукского района Воронежской области
|
4 мая 2017

Государственный и общественный деятель, мэр Саратова (1994–1996)

63

Окончил ВИСИ с отличием (1971). Работал на Энгельсском заводе металлоконструкций: от мастера до директора (1971–1989). В 1989–1990 годах — заведующий отделом обкома КПСС. В 1990–1994 годах — председатель Энгельсского горисполкома, глава администрации Энгельса. С 7 февраля 1994 по май 1996 года — глава администрации Саратова. Академик Российской экологической академии. Награжден почетной грамотой Минприроды, знаком «Отличник охраны природы», медалью за Всероссийскую сельскохозяйственную перепись 2006 года.

ПОЛОСИН
Иван Иванович



1942
|
2015

Доктор технических наук (2001), профессор (1993), декан санитарно-технического факультета ВИСИ, заведующий кафедрой отопления и вентиляции ВГАСУ (1986–2015)

62

Выпускник ВИСИ (1966). Член учебно-методического совета Ассоциации строительных вузов РФ, эксперт Главного управления природных ресурсов по Воронежской области, ветеран труда.

СУРОВЦЕВ
Игорь Степанович



1947
|
2020

Доктор технических наук, профессор

64

Автор более 250 публикаций и 30 патентов в области физического материаловедения, экономики образования и управления высшей школой. Почетный гражданин Воронежа, почетный работник высшего профессионального образования РФ, почетный работник науки и техники РФ, советник РААСН, академик РАЕН. Ректор ВГАСУ с 2002 по 2012 год.

ЕРЕМИН
Владимир Георгиевич



1947
|
2024

Кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой проектирования автомобильных дорог и мостов ВГТУ

Почетный дорожник РФ, почетный работник высшего профессионального образования РФ. Начал трудовую деятельность в 1963 году в ОНИДЛ ВЛТИ. С 1964 по 1968 год — студент ВЛТИ, с 1968 по 1969 — студент ВИСИ. С декабря 1970 года — в ВИСИ–ВГАСУ–ВГТУ: старший инженер, ассистент, старший преподаватель, доцент. С 2004 года — заведующий кафедрой, одновременно секретарь Ученого совета (2004–2007) и декан дорожно-транспортного факультета (2009–2017). Подготовил более 5 тысяч специалистов. Автор 89 научных и учебно-методических работ.

ВЛАСОВ
Виктор Владимирович



21 октября 1950,
село Круглое,
ныне — Липецкая
область
|
21 февраля 2008

Генерал-полковник

Окончил Воронежский инженерно-строительный институт (1973). Служил в военно-строительных частях: заместитель командира роты, сотрудник УИР. С 1977 года — на различных должностях в Прибалтийском военном округе (начальник строительного участка, СМУ, УИР, главный инженер строительного управления ПрибВО). С июля 1992 года — заместитель начальника ГлавКЭУ МО РФ. С декабря 1996 года — начальник ГлавКЭУ МО РФ. С декабря 2004 года — заместитель начальника Службы расквартирования и обустройства Минобороны. С конца 2007 года — временно исполняющий обязанности начальника Службы. Заслуженный строитель РФ. Награжден орденами и медалями.

УСТИНОВ
Владимир Юрьевич



13 апреля 1948,
Новосибирск
|
28 июля 2007,
Воронеж

Живописец, график, заслуженный работник культуры РФ (1995)

Окончил Рязанское художественное училище (1968) и архитектурное отделение ВИСИ (1973). С 1984 года — директор Воронежского областного художественного музея им. И.Н. Крамского. Участник выставок с 1965 года. Работал в жанрах портрета, пейзажа, натюрморта, абстрактной композиции. Персональные выставки проходили в Польше, Воронеже, Москве. Работы представлены в музеях страны.

ПЕТРЕНКО
Владимир Романович



род. 1951

Доктор технических наук, профессор, академик РАЕН

Заслуженный работник высшей школы РФ, почетный работник науки и техники РФ. Ведущий ученый в области получения титановых оболочковых конструкций, электронно-лучевой сварки жаропрочных материалов. Ректор ВГТУ с 2006 по 2016 год. Автор множества научных и учебно-методических работ.

БОРИСОВ
Юрий Михайлович



1972
|
2013

Доктор технических наук, главный редактор журнала «Строительство и архитектура»

Специалист в области композитов и строительных конструкций. Выпускник ВГАСА. Автор более 280 статей и 24 патентов. Организатор центра экспертизы промышленной безопасности. Проректор по науке, инновациям и подготовке кадров высшей квалификации. Ректор ВГАСУ с 2012 по 2013 год.

Представленный перечень не претендует на абсолютную полноту — за рамками остались многие достойные специалисты, работа которых также заслуживает отдельного внимания. Однако и данные яркие биографии дают наглядное представление о масштабе личностей, составлявших и продолжающих составлять интеллектуальную основу технического университета Воронежа. Их жизненный путь отражает не только этапы становления вуза, но и ключевые процессы в развитии инженерного образования, строительной отрасли, авиационной и электронной промышленности родной области. Почитая прошлое, мы создадим счастливое и благополучное будущее.

+

70 10 95
ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Поздравляю Вас и коллектив ВГТУ с тройным юбилеем — 70-летием со дня основания вуза, 10-летием его становления как регионального опорного университета и 95-летием строительной высшей школы. Сегодня ваш вуз по праву является одним из ведущих центров подготовки инженерных кадров и инноваций.

Благодарю коллектив ВГТУ за верность традициям, профессионализм и весомый вклад в будущее Воронежской области и страны.

Желаю преподавателям и студентам вуза энергии и вдохновения для новых свершений!

Заместитель Председателя
Государственной Думы Федерального
Собрания Российской Федерации
А.В. Гордеев

Уважаемый Дмитрий Константинович! Уважаемые сотрудники кафедры ЖКХ!

Примите поздравления с юбилеем! ВГТУ известен не только в Воронеже, но и за пределами региона как кузница уникальных высокопрофессиональных кадров. Вам удается гармонично сочетать традиции образования с новыми научными тенденциями, развивать материально-техническую базу, давать широкий спектр образования, в котором кафедра ЖКХ занимает особое место.

Я и сам, будучи выпускником вашего вуза, много лет посвятил работе в сфере коммунального хозяйства и высоко ценю ту базу знаний, которую здесь получил. На недавней встрече в ВГТУ в очередной раз убедился, что ваши студенты получают фундаментальные знания, которые позволяют им эффективно работать в разных сферах.

Благодарю за труд и стремление делать Воронеж еще более комфортным, безопасным и экологичным. Желаю Вам, Дмитрий Константинович, коллективу и студентам новых научных открытий и еще больше интересных учебных программ, актуальных исследований и проектов, которые меняют жизнь к лучшему! Пусть юбилейный год станет точкой нового роста!

С уважением,
глава Воронежа Сергей Петрин

70 10 95
ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

От имени Института проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук поздравляю Вас и весь коллектив Воронежского государственного технического университета с замечательным юбилеем!

95 лет — это целая эпоха, в течение которой Ваш университет прошел славный путь от отраслевого института до одного из ведущих технических и научно-образовательных центров Черноземья. За эти годы ВГТУ стал признанной кузницей инженерных и управленческих кадров, чьи выпускники успешно работают на ключевых предприятиях региона и всей страны, внося весомый вклад в развитие отечественной промышленности, строительства, информационных технологий и цифровой экономики.

Сегодня невозможно переоценить заслуги всех факультетов университета, каждый из которых занимает свою уникальную нишу в подготовке высококлассных специалистов. Фундаментальные инженерные школы, архитектурные и строительные традиции, достижения в области радиотехники и энергетики — все это составляет прочный фундамент репутации ВГТУ. Ваша работа по интеграции образования, фундаментальной науки и реального сектора экономики заслуживает самого глубокого уважения.

Хочу особо отметить плодотворное многолетнее сотрудничество между ИПУ РАН им. В.А. Трапезникова и факультетом экономики, менеджмента и инновационных технологий ВГТУ. Совместные научные проекты в области теории активных систем, управления организационным развитием и механизмов стимулирования инновационной деятельности стали хорошим примером эффективной кооперации академической и вузовской науки. Убежден, что этот альянс будет только крепнуть, открывая новые горизонты для прорывных исследований и подготовки кадров высшей квалификации.

Уважаемый Дмитрий Константинович! Желаю Вам и всему коллективу ВГТУ крепкого здоровья, новых научных открытий, успешных проектов, талантливых студентов и неустанного движения вперед. Пусть традиции, заложенные старшими поколениями, приумножаются молодежью, а авторитет университета год от года только растет!

С уважением и наилучшими пожеланиями,

Директор Института
проблем управления
им. В.А. Трапезникова РАН,
академик РАН
Д.А. Новиков

Уважаемый Дмитрий Константинович!

От имени коллектива НИИОСП имени Н.М. Герсеванова и от себя лично сердечно поздравляю Вас, Ваших коллег и студентов с тройным юбилеем — 70 лет со дня основания, 10 лет — опорному университету Воронежской области и 95 лет строительной высшей школе!

За годы своего становления ВГТУ прошел огромный путь от регионального отраслевого института до ведущего центра инженерного образования, науки и инноваций. Менялись названия, организационные формы, но всегда главными приоритетами в работе всех сотрудников были и остаются высокое качество обучения, подготовка высококвалифицированных специалистов, плодотворная научная деятельность.

Богатые традиции отечественной высшей школы, сохраненные университетом за 70 лет, высокая культура образовательного процесса, уникальный научный потенциал коллектива, искренне преданного своему делу, позволяют в современных условиях готовить специалистов, готовых отвечать на самые сложные вызовы времени.

Благодаря целеустремленности, огромному созидательному потенциалу, непрерывному творческому поиску коллектив ВГТУ неизменно добивается успехов в реализации самых смелых планов и идей в науке и образовании.

Синтез учебного процесса с научными исследованиями, интенсивное использование инновационных технологий, широкий диапазон реализуемых образовательных программ, тесные связи университета с промышленными предприятиями, научными организациями, органами государственной и муниципальной власти позволяют выпускникам достигать отличных результатов в различных областях деятельности.

Сегодня ВГТУ — ведущий центр образования и науки не только в регионе, но и в России. Компетенции и профессиональный опыт, которые молодые специалисты приобретают в университете, воплощаются в реальных объектах как по всей России, так и за ее пределами, и становятся прочной опорой для решения самых сложных технических задач.

Сегодняшний юбилейный год — это уникальное событие, которое подчеркивает неразрывную связь между историей, богатыми традициями и передовыми образовательными технологиями.

Желаем Воронежскому государственному техническому университету новых достижений, талантливых студентов и уверенного движения вперед! Пусть история университета полнится только яркими страницами, традиции крепнут, а достижения внедряются в жизнь!

Директор НИИОСП
им. Н.М. Герсеванова
Р.Ф. Шарафутдинов

ЮБИЛЕЙНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

ВГТУ

ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ВГТУ провел встречу с губернатором, открыл радиомонтажную мастерскую на 10 рабочих мест, организовал профильную смену «Мирный атом» для талантливых школьников и международный форум с участием 290 ученых. В олимпиадном сезоне университет привлек более 7 тыс. участников. Среди них 350 школьников стали победителями и призерами. Студенты Строительно-политехнического колледжа прошли военную квест-игру по 8 дисциплинам и проявили себя в спортивных соревнованиях. Также команда ВГТУ завоевала победу на «Российской студенческой весне» в номинации за сценический костюм. Юбилейный год стал для вуза периодом, полным успехов и достижений. Образовательные, научные и воспитательные задачи решались с энтузиазмом и оперативно.

ОБЗОР: **Диана ЩЕРБИНИНА**

СРЕДА 3 ИЮНЯ

ВГТУ нацелился на технологический прорыв и подготовку к юбилею: итоги встречи ректора с главой региона



Ректор ВГТУ Дмитрий Проскурин обсудил с губернатором Воронежской области Александром Гусевым ключевые точки роста университета, среди которых – запуск инженерных специальностей и распределение бюджетных мест.

На встрече говорили о приемной кампании: распределении бюджетных и контрактных мест, а также о запуске новых инженерных специальностей, выпускников которых ждут предприятия региона. Разговор коснулся и сотрудничества университета со стратегическими партнерами вуза: **Нововоронежской АЭС** и **КБХА**. Дмитрий Проскурин отметил направленность на расширение профориентационной работы со школьниками, которые принимают участие в олимпиадах вуза, занимаются в инженерных классах, студиях и кружках.

Университет укрепляет позиции регионального центра роботизации и автоматизации, в котором решают задачи роста производительности труда, открывают научные лаборатории и совместно с индустриальными партнерами создают инженерные школы по радиотехнике, строительству, энергетике и дорожному хозяйству. На базе вуза уже обучают специалистов разных профилей работе с искусственным интеллектом.

Отдельной темой стала поддержка участников СВО и их семей. Вуз обучает и предоставляет льготы этой категории граждан. В финале разговора ректор поделился с губернатором планами по развитию имущественного комплекса ВГТУ и подготовке к 70-летию вуза.

ЧЕТВЕРГ 9 АПРЕЛЯ

Человек в центре образования: как антропоцентрические науки объединяют дисциплины?





Проректор по науке и инновациям ВГТУ Алексей Башкиров приветствует участников форума

В ВГТУ прошел III Международный форум «Антропоцентрические науки в образовании: междисциплинарный контент». Мероприятие было приурочено к юбилею университета и посвящено памяти академика РАО, почетного профессора ВГТУ А.А. Вербицкого.

С приветственным словом к собравшимся обратился проректор по науке и инновациям ВГТУ **Алексей Башкиров**. Форум привлек представителей академического сообщества: более 290 ученых и исследователей не только из различных регионов России, но и из зарубежных стран. Центральной темой обсуждения стало развитие антропоцентрических наук в образовательной сфере — направления, которое органично сочетает в себе философские, педагогические, психологические и социологические подходы к обучению и воспитанию человека. Для технического университета это событие имеет особое значение: производственный, строительный прогресс требует мощной духовной рефлексии, чтобы предупредить нравственные пороки современности.

В рамках форума прошла дискуссия, на которой были представлены перспективные исследования, обладающие как теоретической, так и практической ценностью. Отдельного внимания заслужила секция Scientific Platform, работавшая полностью на английском языке. Данная площадка объединила 32 аспиранта технического блока и 9 студентов радиотехнического факультета, предоставив им возможность презентовать свои научные работы международному сообществу и отработать навыки академической коммуникации.

Кульминацией форума стало чествование еще одного выдающегося ученого — академика РАО, почетного профессора ВГТУ **Владислава Серикова**, у которого в эти дни был юбилей. Участники форума тепло поздравили мэтра педагогической науки, отдав дань уважения его многолетнему труду и вкладу в развитие образования.

Завершился форум культурной программой: для гостей и участников была организована экскурсия в АУК ВО «ИКЦ «Дворцовый комплекс Ольденбургских», где они смогли насладиться красотой замка и живописного парка Воронежской области.

СУББОТА 9 МАЯ

Студенты ВГТУ прошли культовую военную квест-игру, созданную сотрудниками вузовского «Культурного центра»





Студенты ВГТУ продемонстрировали навыки ориентирования на местности и оказания первой помощи

Военно-спортивная квест-игра «Памяти верны. Преемственность поколений» собрала первокурсников Строительно-политехнического колледжа и была приурочена сразу к двум важным датам: 81-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне и юбилеям самого вуза. Событие немаловажное: через игровой подход удается косвенно прожить опыт прошлого, что формирует патриотические ценности обучающихся и скрепляет товарищество в студенческих группах.

История игры началась куда раньше — в 2014 году. Отправной точкой стала инициатива сотрудниц «Культурного центра» ВГТУ Натальи Самохваловой и Надежды Хальзовой, которые впервые провели ее в Воронеже, а уже в 2016 году проект получил всероссийское признание. На патриотическом форуме в Волгограде проект занял первое место среди работ, представленных более чем 40 организациями. Презентовала ее перед экспертами Оксана Лесных — начальник отдела профилактики асоциальных явлений и патриотического воспитания ВГТУ.

Студенты показывали, на что способны в восьми ключевых дисциплинах, таких как ориентирование на местности, оказание первой помощи и эвакуация в тактических условиях, стрельба из боевого оружия, стоящего на вооружении ВС РФ, принятие решений в условиях дефицита информации, работа в режиме полного отключения мобильной связи, когда все решают логика и физическая выносливость. Справиться с заданиями помогли профессионалы. Организаторы выразили благодарность Военно-историческому клубу «Отечество» и АНО Центру военно-патриотического и гражданского просвещения «Казачье Братство». Гости и руководство отметили: уровень вовлеченности студентов, их мотивация и искреннее чувство сопричастности к истории Отечества впечатляют.

Такие мероприятия являются наглядным доказательством того, что молодежь ВГТУ уважает память о предках и способна преодолевать любые трудности. И пусть за плечами пока только первый курс — характер уже виден.

СУББОТА 9 МАЯ

На сцене ВГТУ — двуязычная летопись побед: студенты рассказывали историю Великой Победы на русском и английском языках



В актовом зале университета состоялось выступление Студенческого Английского Театра, подготовленное кафедрой иностранных языков и технологий перевода. Выступление было посвящено юбилеям Воронежского государственного технического университета и продолжило череду вузовских мероприятий, приуроченных к празднованию Великой Победы.

Студенческий коллектив, проявив свой артистический дар, представил прекрасно исполненную музыкально-поэтическую композицию с говорящим названием — «Победы русского народа!» (The Victories of the Russian People!). Перед зрителями развернулась настоящая эпопея, прославляющая победы русских героев во все времена. Каждый эпизод напоминал: Россия всегда была под надежной охраной своих защитников. Но главный сюрприз — это язык. Театр-то английский! Стихи, песни и монологи звучали на двух языках — русском и английском.

Актеры представили зрителям широкую палитру номеров, на сцене звучали военные песни, поэтические композиции на русском и английском языках, демонстрировались танцевальные номера разных направлений и эпох, трогательные театральные сцены. Особую торжественность действию придавали костюмы и декорации, классическая музыка, погружающие зрителей спектакля в атмосферу эпохи, в которую ковались победы нашей огромной страны.

Представления Студенческого английского театра способствуют решению целого комплекса важнейших задач современного высшего образования, среди которых — воспитание гражданина и специалиста, знающего историю своего народа и уважительно относящегося к ней и его достижениям, любящего свою страну и готового сохранить и преумножить ее наследие для следующих поколений. Развитие Студенческого Английского Театра способствует укреплению гуманитарной компоненты компетенций молодого специалиста технического профиля, а значит, воспитанию полноценной, целостной, высокоорганизованной личности, открытой к созидательному диалогу не только с отечественными, но и с зарубежными партнерами.

СРЕДА 20 МАЯ

Космические частоты и паяльники: в ВГТУ по-особому отметили День радио



В университете завершился учебный год кружка «Информационные технологии радиоконструирования и приборостроения», и его окончание было символично приурочено ко Дню радио, а также к значимым для прошлого и настоящего ВГТУ юбилеям. Финальное занятие превратилось в праздник для юных техников, поучаствовавших в викторинах и получивших награды.

Участники кружка проверили, насколько хорошо они помнят историю великого изобретения — радио, созданного русским инженером Александром Поповым. Квиз «Лови волну!» заставил ребят не только напрячь память, но и проявить находчивость.

Трое самых подкованных радиолюбителей — Антон Грачев, Степан Скоробогатько и Мелания Серикова — получили заслуженные сладкие призы: памятные шоколадные медали. Сертификаты, подтверждающие углубленное изучение радиотехнических дисциплин, вручили Никите Филеву, Степану Скоробогатько и Владиславу Козлову.

Однако настоящий фейерверк эмоций ждал ребят впереди: дальше последовал мастер-класс по сборке радиоприемников. За дело взялись преподаватели кафедры конструирования и производства радиоаппаратуры Александр Костюков и Георгий Сериков. Передавали опыт новичкам старшекурсники ВГТУ и выпускники кружка — Савелий Лынов и Егор Бойков. Под руководством наставников ребята быстро и умело собрали свои первые действующие радиоприемники.

Будущие радиоинженеры в этот день приобрели бесценные навыки и положительные эмоции, а также вспомнили важные события в истории радио и университета.

СУББОТА 14 ФЕВРАЛЯ

Балет «Ромео и Джульетта» вдохновил студентов ВГТУ в юбилейный год вуза



14 февраля в Театре оперы и балета состоялось праздничное культурное событие, приуроченное к серии юбилеев Воронежского государственного технического университета: артисты воронежской труппы представили зрителям — сотрудникам и студентам нашего вуза — легендарный балет о силе любви «Ромео и Джульетта».

Наш университет показал, что поддерживает связи не только с производственными организациями и гигантами, но и с важнейшими жемчужинами воронежской культуры: например, с Воронежским государственным театром оперы и балета. Сопряжение гуманитарных ценностей с прогрессом в технических науках укрепляет духовно-нравственные ориентиры молодежи, обеспечивает досуговое времяпрепровождение для преподавателей университета, скрепляет отношения сотрудников и студентов ВГТУ. К тому же романтическая история Шекспира, известная всем возрастным группам, привела обучающихся и педагогов к интересным дискуссиям о вечных ценностях: о любви, семье, верности. Балет никого не оставил равнодушным.

В мероприятии участвовали обучающиеся и сотрудники вуза, обучающиеся бакалавриата, специалитета, магистратуры, аспирантуры. Величественный зал театра был заполнен.

СУББОТА 7 МАРТА

Сила традиций: от памяти героев к рекордам ГТО



Юбилеи ВГТУ стали поводом, чтобы проявить силу духа и уважение к истории. Немало спортивных событий и успехов первой половины 2026 года продемонстрировали волевой характер студентов и преподавателей нашего университета. Участники Традиционного открытого турнира по самбо памяти А.И. Ряжских и Фестиваль спортивного многоборья ВФСК ГТО среди обучающихся 3-го курса показали превосходные результаты.

Главной точкой притяжения стал Традиционный открытый турнир по самбо памяти А.И. Ряжских. **Александр Ряжских** являлся победителем многих всесоюзных и международных состязаний по борьбе самбо и дзюдо. В 2003 году он и его младший брат Иван решили возродить славные традиции воронежского дзюдо. Осенью 2004 года Воронеж принял первый открытый Всероссийский турнир по дзюдо, собравший немалое количество юношеских команд страны. Всего в 2026 году в турнире приняли участие более 60 спортсменов. Победителями и призерами турнира стали студенты факультета инженерных систем и сооружений, строительного факультета, дорожно-транспортного факультета и других.

Состоялся и Фестиваль спортивного многоборья ВФСК ГТО среди студентов 3-го курса, который также ежегодно проводится в стенах университета. Юноши и девушки соревновались в конкурсе по нормативам каждый в своей категории: челночный бег три на десять метров, наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье, прыжок в длину с места толчком двумя ногами, подтягивание из виса на высокой перекладине, поднимание туловища из положения лежа на спине. По итогам соревнования ребята разделили между собой первые, вторые и третьи места.

ЧЕТВЕРГ 21 МАЯ

Коллектив преподавателей и студентов ВГТУ провел уникальную профильную смену «Мирный атом» для талантливых школьников



В Центре по работе с одаренными детьми «Солнышко» в Репном на базе АУ ВО «Пансионат с лечением «Репное» состоялась профильная проектная смена «Мирный атом», собравшая талантливых школьников 8–10 классов из Воронежа и области. Сотрудники ВГТУ рассказали ребятам о том, что такое мирный атом, как он меняет жизнь человека и какие его перспективы использования следует осмыслить уже сегодня. В финале смены молодые таланты представили свои идеи о том, как будет выглядеть российский город будущего, в основе которого — атомные разработки.

Организаторами смены выступили Региональный центр «Орион», ВГТУ (в лице Инженерной школы «ЭнергоТех» и факультета инженерных систем и сооружений), Нововоронежская атомная станция, а также Информационный центр атомной энергии Воронежа.

Для ребят провели десятки мастер-классов, практических занятий и лекций, на которых школьники пообщались с действующими профессионалами отрасли и узнали много нового. Преподаватели ВГТУ, сотрудники АЭС, представители МЧС России и активисты молодежной организации Росатома рассказали подросткам о достижениях ядерной медицины, лазерных технологиях и современном материаловедении. Доцент кафедры твердотельной электроники имени В.Г. Колесникова Михаил Авдеев продемонстрировал, как из руды получается топливная таблетка для реактора. Преподаватель кафедры жилищно-коммунального хозяйства, а также теплогазоснабжения и нефтегазового дела Илья Курасов вместе со студентами помог школьникам собственноручно собрать фильтры для водоочистки, применяемые на атомных станциях. Кроме того, юные исследователи научились обращаться с дозиметрами, изучили принципы энергосбережения и альтернативной энергетики, встретились со специалистами Нововоронежской АЭС и примерили на себя роль спасателей на мастер-классе от МЧС, а в конце смены — защитили собственные проекты-разработки по теме мирного атома. Экспертное жюри, в состав которого вошли преподаватели ВГТУ и представители атомной отрасли, оценило работы школьников и определило лучшие из них. Многие участники уже сейчас всерьез задумываются о поступлении в ВГТУ на специальности, востребованные в атомной промышленности.

Неудивительно: в ВГТУ есть свое сообщество студентов Росатома, а сами обучающиеся активно вовлекаются в коллективные проекты с Нововоронежской АЭС (один из таких — недавняя поездка наших студентов в павильон Росатома в Москве, где обсуждались актуальные темы атомной энергетики).

ВТОРНИК 26 МАЯ

ВГТУ подвел итоги олимпиадного сезона: более 7 тыс. участников и лидерство региона в МИО «Звезда»



Среди ценных юбилейных успехов университета — организация, участие и победы в научно-исследовательских олимпиадах. ВГТУ выступил соорганизатором шести олимпиад, включенных в перечень Минобрнауки России, а также семи соревнований и конкурсов из списка Министерства просвещения РФ и региональных мероприятий. Более 350 победителей и призеров, руководство и педагогический состав школ получили дипломы и подарки от нашего вуза, Общероссийской общественной организации «Союз Машиностроителей России» и Новикомбанка.



Призеры олимпиады МИО «Звезда». Вручение наград победителям

Награждение победителей и призеров от ВГТУ провели проректор по учебной работе Сергей Яременко, проректор по науке и инновациям Алексей Башкиров и проректор по молодежной политике и воспитательной деятельности Анна Свиридова. Традиционным соорганизатором церемонии и партнером выступило Воронежское региональное отделение ООО «Союз Машиностроителей России», при поддержке которого проходит одна из крупнейших олимпиад — Многопрофильная инженерная олимпиада (или МИО) «Звезда». Участие в награждении приняли первый заместитель председателя отделения Сергей Астафьев и управляющий дополнительным офисом Новикомбанка Илья Лазукин.

В этом сезоне дипломы и памятные подарки получили более 350 победителей и призеров, а также руководители и педагоги школ. Лидерами по числу участников и лауреатов стали: МБОУ СОШ № 38, МБОУ Лицей № 15, МБОУ СОШ № 55, МБОУ «Лицей «МОК 2», МБОУ Лицей № 4, образовательный центр «Траектория» и МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева».

Особого внимания заслуживает достижение Воронежской области: регион занял 2-е место в России по числу победителей Многопрофильной инженерной олимпиады «Звезда» в 2025–2026 учебном году. Серьезную роль в победах нашей малой родины сыграла большая подготовка и помощь педагогов ВГТУ.

ПОНЕДЕЛЬНИК 15 ИЮНЯ

Новые учебные рабочие места и современное оборудование: в Строительно-политехническом колледже открылась новая радиомонтажная мастерская



В университете состоялось торжественное открытие специализированной радиомастерской, оснащенной на средства АО «РИФ» в рамках соглашения о совместной подготовке специалистов среднего звена. Событие означает не только очередной виток прогресса и сотрудничества ВГТУ и партнера, но и заметный стимул для развития талантов студентов — будущих кадров Воронежской области.

В учебной мастерской Строительно-политехнического колледжа открылось 10 новых рабочих мест для подготовки монтажников, слесарей-сборщиков и контролеров радиоэлектронной аппаратуры. Каждое место оснащено осциллографами и генераторами сигналов. Мастерская уже аккредитована для проведения демонстрационных экзаменов.

На церемонии открытия проректор по науке и инновациям Алексей Башкиров поблагодарил представителей конструкторского бюро АО «РИФ» за многолетнее партнерство. Главный инженер предприятия Виталий Федотов подчеркнул, что новое оборудование, которое может использоваться в пяти направлениях подготовки, реализуемых в колледже, существенно повысит качество обучения.

Директор колледжа Наталья Донцова отметила, что учебная база ежегодно пополняется современными кабинетами, а учреждение выпускает более 700 специалистов в год. Благодаря полученной квалификации студенты могут начинать трудовую деятельность уже после второго курса, что позволяет без сомнений заявить о крайне высокой вероятности устройства студентов на работу по специальности.

СРЕДА 20 МАЯ

Исторический клуб ВГТУ пригласил в гости председателя Воронежской региональной общественной организации ветеранов пограничной службы ФСБ РФ Сергея Ковалева





Профессор кафедры философии, социологии и истории Наталья Душкова выступила с приветственным словом на заседании исторического клуба

В юбилейный год университета состоялось заседание исторического клуба, приуроченное к 81-й годовщине Победы советского народа в Великой Отечественной войне. Мероприятие, организованное профессором кафедры философии, социологии и истории Натальей Душковой и доцентом кафедры Антоном Золотаревым, собрало студентов факультета машиностроения и аэрокосмической техники, а также факультета информационных технологий и компьютерной безопасности.

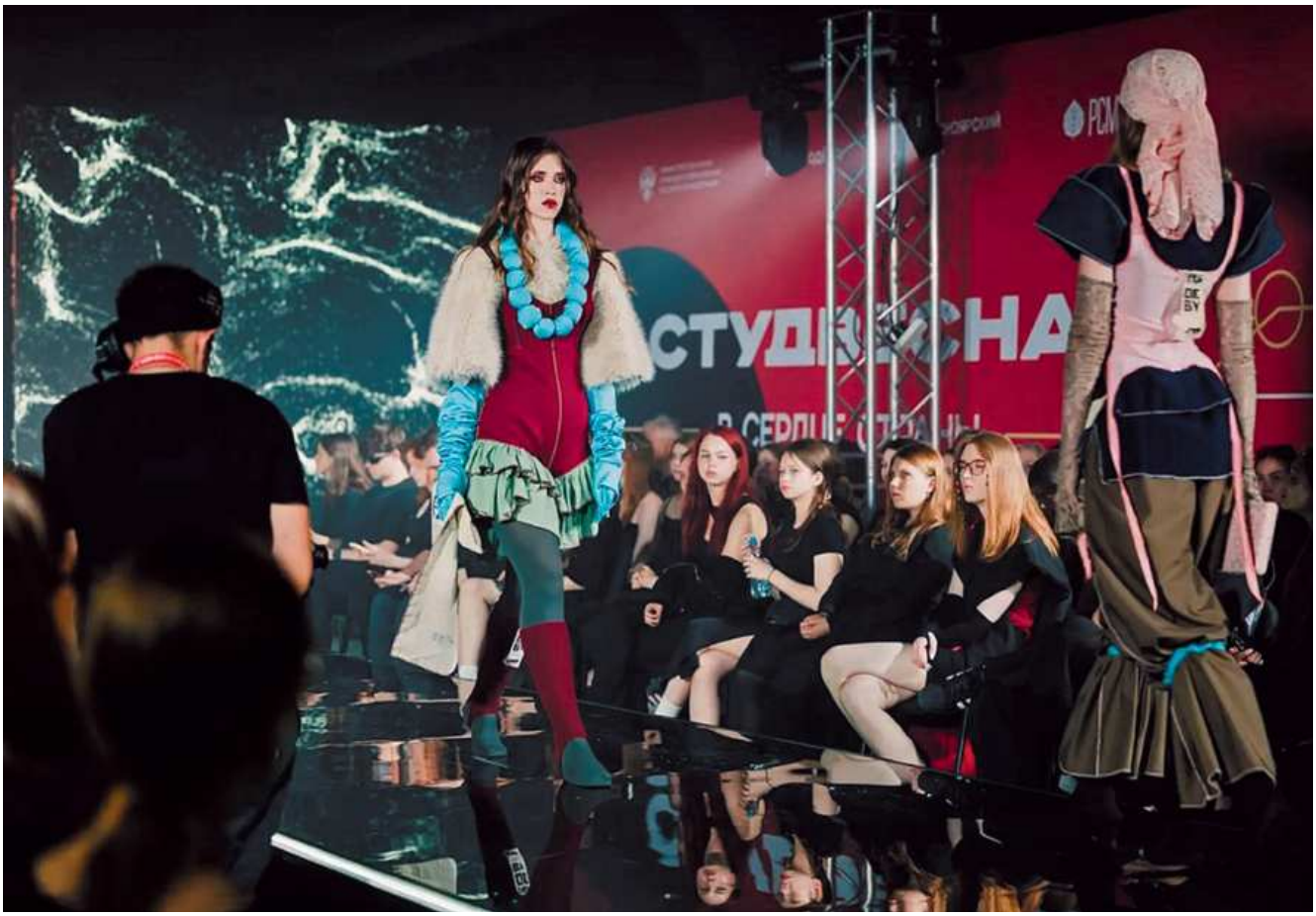
Почетным гостем и главным спикером встречи клуба стал **Сергей Ковалев** — председатель Воронежской региональной общественной организации ветеранов пограничной службы ФСБ РФ, полковник в отставке и ветеран боевых действий.

Доклад Сергея Ковалева был посвящен малоизвестным страницам истории России: «Пограничные полки в боях за Воронеж и на охране тыла Воронежского фронта в 1942–1943 гг.».

Организаторы знакового собрания исторического клуба подчеркнули, что подобные беседы играют важную воспитательную роль для молодежи. Главная цель всех будущих встреч клуба — укрепить в сознании молодых специалистов убежденность в необходимости решительной борьбы с любыми попытками возрождения неонацизма в современном мире.

ПОНЕДЕЛЬНИК 29 ИЮНЯ

ВГТУ стал победителем на XXXIV Всероссийском фестивале «Российская студенческая весна» в Красноярске





Заслуженная золотая медаль за лучший сценический костюм

Юбилейные цифры и успехи ВГТУ отражают не только научный вклад и образовательные достижения, но и творческие достижения студенческой молодежи. Победа команды Воронежского государственного технического университета была завоевана в творческой номинации «Искусство сценического костюма».

Жюри единогласно признало лучшей работу под названием «Точка Сингулярности». Концептуальный подход, смелость замысла и безупречное исполнение покорили экспертов, тем самым подтвердив высочайший уровень мастерства наших дизайнеров и художников по костюмам.

70 10 95

ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

От имени Финансового университета при Правительстве Российской Федерации и от себя лично сердечно поздравляю Вас, преподавательский коллектив, студентов и выпускников Воронежского государственного технического университета с юбилеем — 70-летием со дня его основания!

За годы плодотворной деятельности вуз прошел большой путь развития и подготовил не одно поколение высококвалифицированных инженерных и строительных кадров для региона и всей страны. Знаменательно, что в этом году ВГТУ отмечает еще несколько важных юбилейных дат: 10 лет статуса опорного университета Воронежской области и 95 лет строительной высшей школе Центрального Черноземья. Отрадно отметить, что самое серьезное внимание в вузе традиционно уделяется научно-исследовательской работе. В стенах университета ведутся фундаментальные научные исследования и прикладные разработки по приоритетным направлениям технологического развития нашей страны. Бесспорно, мощный интеллектуальный потенциал, богатые академические традиции и внедрение передовых образовательных технологий позволят Воронежскому государственному техническому университету и впредь идти в ногу со временем, поддерживать высокие стандарты качества образования и достигать новых высот.

В торжественный день юбилея желаю Вам и всему коллективу Воронежского государственного технического университета крепкого здоровья, неиссякаемой творческой энергии, счастья и благополучия, а университету — неизменного движения вперед, процветания и дальнейшей продуктивной работы на благо России!

С уважением,

Ректор С.Е. Прокофьев

Уважаемый Дмитрий Константинович!

От имени коллектива БГТУ им. В.Г. Шухова и от себя лично сердечно поздравляю Вас и весь профессорско-преподавательский состав, сотрудников и студентов Воронежского государственного технического университета с 70-летием со дня основания вуза!

Воронежский государственный технический университет по праву считается одним из ведущих технических центров образования и науки не только Черноземья, но и всей России. За семь десятилетий университет прошел славный путь, воспитав не одно поколение высококвалифицированных инженеров, ученых и созидателей, внесших огромный вклад в укрепление промышленного и оборонного потенциала нашей страны. Ваш вуз — это динамично развивающийся научно-образовательный комплекс, известный своими передовыми школами и фундаментальными традициями.

Нас с вами связывает многолетнее плодотворное сотрудничество в области подготовки кадров для промышленности, строительства и машиностроения. Уверен, что наше партнерство и впредь будет способствовать решению актуальных задач, стоящих перед высшей школой и экономикой регионов.

В эту знаменательную дату желаю крепкого здоровья, неиссякаемой энергии и новых успехов. Всему коллективу ВГТУ — дальнейшего процветания, амбициозных научных проектов, ярких побед, благополучия.

С уважением,

и.о. ректора БГТУ им. В.Г. Шухова,
д-р экон. наук, профессор С.Н. Глаголев

Уважаемый Дмитрий Константинович!

В этом году вы отмечаете знаменательную дату — 70-летие вашего вуза — ВГТУ! Это важная дата, за которой стоит огромная работа, общие усилия и множество пройденных этапов. 70 лет неустанного труда, преданности делу и стремления к высоким образовательным стандартам и результатам.

За эти годы ВГТУ и кафедра твердотельной электроники им. В.Г. Колесникова в составе ФРТЭ прошли длинный путь, преодолев множество трудностей и достигнув впечатляющих успехов.

Каждый сотрудник университета внес свой неоценимый вклад в общее дело. Благодаря своему профессионализму, упорству и сплоченности ВГТУ достиг тех высот, которыми по праву гордимся сегодня. Преданность и самоотверженность вашего коллектива — это настоящий пример для всех нас.

В этот особенный день хочется пожелать вашему коллективу дальнейшего процветания, новых достижений и успехов. Пусть каждый день приносит радость от выполненной работы, вдохновение и удовлетворение от достигнутых результатов.

Пусть ваш коллектив и дальше остается крепким и сплоченным, а впереди будут только новые победы, свершения и еще больше уверенных решений, удачных проектов и поводов гордиться тем, что создается вместе.

С праздником, дорогие коллеги! Пусть все ваши мечты сбываются, а в команде всегда сохраняются поддержка, доверие и чувство плеча, а за пределами работы будет достаточно времени для радости, отдыха и близких людей. Пусть каждый день приносит ощущение, что все делается не зря!

Желаю стабильности, уважения к труду каждого, спокойных рабочих будней и ярких результатов.

С уважением,

Директор БЦ КадрМЭ НИУ МИЭТ М.А. Махиборода

НАУЧНЫЕ КОНФЕРЕНЦИИ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ПРОЕКТЫ, ПОСВЯЩЕННЫЕ ЮБИЛЕЯМ УНИВЕРСИТЕТА





В 2026 году на базе ВГТУ прошли конференции по цифровой инженерии, экологии, проектированию зданий, связям с общественностью, подготовке кадров для строительства и ЖКХ, а также филологии и журналистике. Конференция по цифровой инженерии собрала более 400 специалистов и завершилась открытием первого в Черноземье учебного центра АСКОН. На экологической конференции выступили 50 докладчиков из 10 городов, конференция кафедры проектирования приняла 28 работ. В конференции участвовал 131 человек, в том числе 28 докторов наук. Было представлено 123 доклада. По итогам круглого стола по строительству и ЖКХ ВГТУ скорректировал учебные планы под запросы работодателей.

ОБЗОР: **Диана ЩЕРБИНИНА**

ПЯТНИЦА 22 МАЯ

Цифровая инженерия будущего получит развитие на базе ВГТУ. В университете на II научно-практической конференции «Интеллектуальные технологии цифровой инженерии» открыли первый в Черноземье авторизованный учебный центр АСКОН



В Воронежском государственном техническом университете в рамках юбилейных мероприятий прошла конференция, собравшая более 400 специалистов от вузов, промышленных предприятий и IT-компаний. Ее ключевым событием стало открытие первого в Центрально-Черноземном регионе авторизованного учебного центра АСКОН на базе ВГТУ.

Ключевым событием исследовательского форума стало открытие на базе ВГТУ первого в Черноземье авторизованного учебного центра АСКОН. Соглашение подписали ректор ВГТУ Дмитрий Проскурин и руководство компании в присутствии представителей бизнеса и государственных организаций, тем самым закрепив стратегическое партнерство. Новая структура займется подготовкой инженеров по сквозному цифровому проектированию, работе с отечественным ПО и внедрению решений Индустрии 4.0, что способствует синхронизации образования с запросами региональной экономики.

Выступая перед участниками, министр промышленности и транспорта Воронежской области Сергей Хлызов, ректор ВГТУ Дмитрий Проскурин, замгендиректора АСКОН Евгений Булынин и представитель «СоюзМаш России» Сергей Рожненко подчеркнули связь науки и производства, важность кадров для цифровой трансформации и озвучили планы по масштабированию практико-ориентированных программ. Далее конференция охватила темы от импортозамещения до мотивации персонала. Спикерами выступили представители «АСКОН-Воронеж», «СИГНУМ», «ИндуТех», ГК «Росатом», РЕЛЭКС, «Кибервойс», «Базальт СПО» и преподаватели ВГТУ.

На форсайт-сессии «Промышленность 2035» эксперты обсудили ИИ в самоорганизующихся системах и безопасность данных. Параллельно студенты представили проекты по информбезопасности, роботизированным комплексам для АО «Воронежстальмост», генерации CAD-моделей с помощью AI и прогнозированию износа. Эксперты признали конференцию значимым событием для цифровой инженерии региона, обозначившим спектр практических вопросов развития технологий будущего.

ПОНЕДЕЛЬНИК 8 ИЮНЯ

В ВГТУ прошла конференция, объединившая инженеров-новаторов со всей России



В Воронежском государственном техническом университете состоялась XXIX Всероссийская научно-практическая конференция «Высокие технологии. Экология». Мероприятие, приуроченное к юбилею вуза, собрало на своей площадке 50 докладчиков из десяти городов России, от Москвы до Владивостока, а также представителей Республики Беларусь.

Организатором форума выступила кафедра строительной техники и инженерной механики имени Н.А. Ульянова, входящая в состав факультета ВГТУ. С приветственным словом к участникам обратился проректор по науке и инновациям Алексей Башкиров. Он отметил высокий уровень актуальности представленных исследований и пожелал коллегам продуктивной работы. В течение двух дней конференции участники обсуждали самые острые вопросы современной инженерной мысли, искали решения требующих внимания проблем.

Особый интерес аудитории вызвали выступления ряда специалистов, подготовивших доклады по экологической безопасности. Так, например, Сергей Савельев из Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета города Омска представил инновационную конструкцию рабочего органа дорожного катка, предназначенного для строительства автодорог. Дмитрий Архипов из Тульского государственного университета поделился результатами виртуальных испытаний внедорожника УАЗ «Хантер» с модернизированной ходовой частью.

Не остались в стороне и представители ВГТУ, преподаватели и студенты. Обучающийся в ВГТУ Максим Пятин выступил с докладом о новом методе измерения температуры колеи в асфальтобетонном покрытии на автодорожных мостах. Евгений Корнилов рассказал об использовании пропитки на основе диоксида кремния для укрепления региональных трасс. Ассистент кафедры-организатора конференции Никита Жидких затронул тему моделирования динамики гоночных автомобилей и оценил границы применимости линейной модели боковой силы шины.

Торжественный колорит событию придало выступление специального гостя — представителя воронежской дрифт-команды «Прогресс Моторспорт» Алексея Морозова, который поделился практическим опытом из мира автоспорта с аудиторией научного мероприятия. По итогам работы докладчиков планируется выпуск сборника научных трудов, рекомендованный к публикации в Российском индексе научного цитирования.

СРЕДА 13 МАЯ

На кафедре проектирования ВГТУ подвели итоги юбилейной конференции



На кафедре проектирования зданий и сооружений им. Н.В. Троицкого состоялась 66-я научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава, сотрудников, аспирантов и студентов, приуроченная к юбилею ВГТУ. Заслушали 28 докладов активного научного сообщества вуза.

С приветственным словом выступил доцент кафедры Михаил Новиков, подчеркнув важность ежегодных исследовательских мероприятий для объединения студентов и специалистов, обсуждения требующих решения вопросов и текущих достижений в области проектирования зданий, 3D-печати и управления жизненным циклом объектов.

По итогам работы секции призовые места распределились следующим образом. Первое место заняли В.Р. Ельшин и И.Д. Емельянов с докладом, посвященным применению древесины в современном строительстве по ПКД-технологии (научный руководитель — доцент А.Н. Гойкалов). Второе место присуждено В.А. Тороповой и И.А. Богдановой за исследование архитектурно-конструктивной типологии зданий гостиниц (руководитель — доцент Т.В. Макарова). Третье место досталось Р.Р. Овчарову и С.О. Комбарову, представившим работу о декоративном бетоне как средстве архитектурной выразительности городской застройки (научный руководитель — доцент К.С. Котова).

Лучшие доклады будут опубликованы в рецензируемом научном издании.

ВТОРНИК 7 АПРЕЛЯ

Искусственный интеллект в работе PR: ВГТУ актуализирует



В знаковый для Воронежского государственного технического университета год — год юбилея вуза — состоялась традиционная для кафедры связей с общественностью научно-практическая конференция «PR в современном мире». Главной целью мероприятия стал открытый диалог о будущем сферы связей с общественностью и современных медиакоммуникаций.

Торжественное открытие задало профессиональный тон конференции. С приветственным словом к участникам обратилась Наталья Козуб, председатель Комитета по коммуникациям с общественностью и СМИ Воронежского регионального отделения «Опоры России». Ее вдохновляющее выступление, посвященное важности профессионального роста и непрерывного развития медиаспециалистов, было адресовано молодым исследователям, новичкам индустрии PR.

Доцент кафедры связей с общественностью Елена Чеснокова представила анализ внедрения и использования искусственного интеллекта в работе будущих специалистов по PR. Данная тема вызвала живой интерес: сегодня любые коммуникации немыслимы без цифровых инструментов.

Центральное место в программе заняли студенческие открытия. Будущие специалисты представили проекты, охватывающие широкий спектр тем — от стратегий формирования и продвижения бренда самого ВГТУ до разработки концепций сувенирной продукции к юбилею университета. Участники уделили внимание и специфике рекламной деятельности в сегменте B2B, что указывает на высокий уровень практической подготовки студентов вуза.

По результатам конференции лучшие доклады были отмечены дипломами. Приятным сюрпризом для победителей и лауреатов стало признание их научных заслуг, а авторы наиболее успешных исследований получили сертификаты на посещение музея «Петровские корабли». Не будет преувеличением сказать, что полученная награда символизирует начало большого пути для ребят: у талантливых студентов воронежского университета яркое будущее в мире профессиональных коммуникаций и PR, однако добиться успеха в сфере инноваций невозможно без знания своих корней и отечественной истории, ведь именно это является фундаментом гуманитарной миссии коммуникаций.

ПЯТНИЦА 22 МАЯ

Новая формула подготовки кадров для строительства и ЖКХ



В рамках предъюбилейных мероприятий ВГТУ состоялся круглый стол, посвященный новым подходам к подготовке кадров для строительной отрасли и жилищно-коммунального хозяйства с использованием инструментов Национальной системы квалификаций. Мероприятие прошло на площадке бизнес-инкубатора вуза и было приурочено к форуму-выставке «Строительная неделя Черноземья».



Круглый стол по вопросам образования и науки как важнейшего условия повышения качества подготовки кадров

Программа началась с приветственных слов ректора ВГТУ Дмитрия Проскурина, министра строительства Воронежской области Артура Кулешова, министра жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Евгения Бажанова, первого вице-президента Российского Союза строителей Владимира Дедюхина и генерального директора ГУП ВО «ОБЛКОММУНСЕРВИС» Сергея Агафонова. Модератором дискуссии выступила С.А. Шевченко — заместитель председателя Комитета РСС по развитию профессионального образования и содействию занятости в строительной отрасли.

С основными докладами выступили представители ключевых федеральных институций: Н.А. Прокопьева (заместитель руководителя аппарата НОПРИЗ) рассказала о трансформации квалификационных требований к специалистам; А.С. Перевертайло (руководитель департамента АНО НАРК) представил обзор пилотного проекта ГИА-НОК и предпосылки его внедрения в строительстве и ЖКХ; Е.В. Парикова (директор по развитию НОСТРОЙ) осветила приоритеты кадровой политики и деятельность отраслевого Консорциума СПО; Л.Н. Чернышов (советник Президента НОПРИЗ, заместитель председателя СПК ЖКХ) доложил о реализации пилотного проекта по независимой оценке квалификации специалистов ЖКХ; С.А. Шевченко также затронула тему профессионально-общественной аккредитации образовательных программ, а Т.А. Гончаренко (секретарь СПК ЖКХ) — развитие профквалификаций в сфере ЖКХ. Таким образом, в работе круглого стола приняли участие представители НОПРИЗ, НОСТРОЙ, АНО «НАРК», Совета по профессиональным квалификациям в ЖКХ и Российского союза строителей — организаций, во многом определяющих стратегическое развитие отрасли.

Целью дискуссии, организованной на базе ВГТУ, стало обеспечение эффективной интеграции образования, науки и производства для повышения качества подготовки специалистов. Участники подчеркнули, что такое взаимодействие необходимо для укрепления связей университета с индустриальными партнерами, а также для формирования у студентов новых профессиональных компетенций. В обсуждении активно участвовали представители регионального строительного комплекса — «Союз строителей Воронежской области», ФАУ «Роскапстрой», ассоциации «СРО «ВГАСУ-проект» и «СРО «ВГАСУ-строй», ООО «Финкон Эксперт», а также сотрудники ВГТУ и гости из других вузов. Для расширения аудитории была организована видеоконференцсвязь, позволившая подключиться дистанционно.

Среди острых проблем — кадровый дефицит в ЖКХ: лишь 17% работников имеют профильное образование, что напрямую сказывается на качестве жизни региона. Для решения этой задачи к 2028 году планируется внедрить систему оценки квалификации, включающую аттестацию, единый реестр и профстандарты. По итогам круглого стола участники единогласно подтвердили необходимость тесной увязки образовательных программ с профессиональными стандартами и квалификационными требованиями, а также значимость ГИА-НОК, независимой оценки квалификации и профессионально-общественной аккредитации как инструментов подтверждения практической готовности выпускников. Было решено, что ВГТУ скорректирует учебные планы под запросы работодателей, а подобные встречи станут регулярными — для продолжения совместной работы по обновлению кадровой политики и развитию квалификационной инфраструктуры в строительстве и ЖКХ.

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Уважаемые преподаватели, сотрудники, студенты, аспиранты, выпускники и ветераны Воронежского государственного технического университета!

Коллектив АНОО ВО «ВЭПИ» сердечно поздравляет вас со знаменательной датой — 70-летним юбилеем Воронежского государственного технического университета!

За 70 лет ВГТУ прошел большой и достойный путь: от Воронежского вечернего машиностроительного института, открытого в 1956 году, до современного университета Воронежской области, объединяющего инженерные, архитектурно-строительные, технологические, научные и образовательные традиции региона.

История Университета — это история людей, которые создавали научные школы, готовили инженерные кадры, развивали промышленность, строительство, транспорт, энергетику, информационные технологии и другие ключевые направления, значимые для Воронежа, Центрального Черноземья и всей страны.

Сегодня ВГТУ по праву воспринимается как один из ведущих научно-образовательных центров, где бережное отношение к традициям сочетается с ориентацией на технологическое развитие, практико-ориентированную подготовку специалистов, исследовательскую культуру и взаимодействие с реальным сектором экономики.

Особое значение имеет то, что юбилей ВГТУ — это не только повод обратиться к славной истории, но и возможность увидеть масштаб будущего. Университет продолжает формировать профессиональную среду, в которой рождаются инженерные решения, укрепляется научный потенциал, раскрываются способности молодых исследователей и сохраняется уважение к труду преподавателя, наставника, ученого и выпускника.

Пусть этот юбилей станет для Воронежского государственного технического университета новой точкой роста, временем смелых идей, сильных научных результатов, востребованных образовательных проектов и ярких побед. Желаем коллективу Университета крепкого здоровья, благополучия, профессионального вдохновения, единства, устойчивого развития и новых достижений во имя отечественной науки, образования, техники и экономики!

С уважением,

Ректор АНОО ВО «ВЭПИ»
С.Л. Иголкин

2026 год

Юбилейные конференции кафедры русского языка и межкультурной коммуникации ВГТУ: изучение родной культуры и языка обеспечивает развитие духовных ценностей студентов всех специальностей



В юбилейный для ВГТУ 2026 год кафедра русского языка и межкультурной коммуникации провела две крупные научные конференции, подтверждающие высокий статус гуманитарных исследований в техническом вузе. Конференции продемонстрировали широкий масштаб и объединили ведущих филологов и молодых ученых из десятков регионов России и зарубежных стран. Научные мероприятия стали значимой частью празднования юбилеев университета.



Четверокурсница направления «Журналистика» Анна Райм выступает с докладом на конференции «Лингвокультурные универсалии в мировом пространстве»

Так, на кафедре гуманитарного факультета ВГТУ прошла VII Международная научная конференция «Лингвокультурные универсалии в мировом пространстве». Докладчики выступили в секциях «Медиареальность: метаморфозы, интерпретации, перспективы», «Мир глазами молодых», «Актуальные проблемы современной лингвистики» и «Слово в пространстве текста» с докладами по филологии и журналистике.

Секцию «Медиареальность: метаморфозы, интерпретации, перспективы» вели заведующий кафедрой русского языка и межкультурной коммуникации Светлана Скуридина, профессор кафедры Надежда Бугакова, доценты кафедры Юлия Попова и Оксана Сулемина. Секцию «Мир глазами молодых» модерировали доценты кафедры Марина Новикова и Елена Кузьминых. В заключительный день на круглом столе выступил выпускник направления «Журналистика» ВГТУ, видеопродюсер, автор и режиссер документального кино редакции «Спектр» Егор Китаев.

Также на базе ВГТУ состоялась II Всероссийская научная конференция с международным участием «Воронежские ономастические чтения», организованная вышеназванной кафедрой. В программу включили 123 доклада, подготовленных 131 участником, среди которых 28 докторов и 43 кандидата наук. География конференции охватила Северную Македонию, Турцию, Германию, Беларусь, Узбекистан, Кыргызстан; в России исследования представили ученые из ДНР, Крыма, Якутии, Хакасии, Бурятии, Карелии, Кабардино-Балкарии, Красноярского и Пермского краев, Тюмени, Липецка, Ярославля, Волгограда, Тамбова, Ельца, Тулы, Нижнего Новгорода, Саратова, Арзамаса, Челябинска, Екатеринбурга, Курска, Воронежа, Москвы. В конференции участвовали ученые Сибирского отделения и Карельского научного центра Российской академии наук.

К юбилеям ВГТУ кафедра выпустила два номера журнала, включенного в перечень ВАК «Актуальные вопросы современной филологии и журналистики», а также сборники по итогам конференций.

70 10 95

ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Державинский университет поздравляет Вас и возглавляемый Вами коллектив со знаменательной датой — 70-летием со дня основания Воронежского государственного технического университета!

За семь десятилетий университет прошел славный путь становления и развития, став признанным лидером в подготовке инженерных кадров. Ваш университет неизменно сочетает богатые традиции инженерного образования с инновационными подходами к обучению и науке. Не случайно 10 лет назад, после исторического слияния двух ведущих инженерных вузов региона — ВГТУ и ВГАСУ, объединенный университет получил статус опорного. Вы по праву носите звание одного из лучших технических вузов России.

История университета — это история блестящих побед и свершений его коллектива. Благодаря вашему труду и преданности делу университет воспитал не одно поколение талантливых специалистов, которые вносят весомый вклад в развитие отечественной промышленности и науки. В стенах вашего университета формируется будущее российской инженерии, ваши выпускники неизменно востребованы на рынке труда, демонстрируют высокий уровень академической подготовки и глубокие профессиональные познания.

В этот торжественный день мы желаем университету дальнейшего процветания, новых научных открытий, успешных проектов и талантливых студентов. Пусть неугасаемый интерес к знаниям и крепкие академические традиции ведут коллектив университета к новым вершинам! Желаем вам крепкого здоровья, благополучия, профессиональных успехов, упорства в достижении целей! Не сомневаемся, что юбилейный год станет новой яркой страницей в истории ВГТУ!

Мы уверены, что Воронежский государственный технический университет и в дальнейшем будет достойно выполнять свою высокую миссию — воспитывать инженерную элиту страны, повышая конкурентоспособность Воронежской области и России на мировых научных и технических рынках.

С уважением,

ректор П.С. Моисеев

Глубокоуважаемый Дмитрий Константинович!

В этом году Вы отмечаете знаменательную дату — 70-летие со дня основания Вашего университета. Это событие объединяет всех, кто вложил силы, знания и талант в развитие университета, кто хранит его академические традиции и приумножает успехи, кто продолжает творить его историю и прославлять его имя — Воронежский государственный технический университет.

Этот юбилей — значимая дата в истории вуза, а также свидетельство Вашего высокого профессионализма и умения вести коллектив к новым научным и образовательным вершинам.

Ваш университет сегодня — центр инноваций, знаний — по праву занимает ведущие позиции в образовании и науке нашей страны, место, где рождаются идеи, формируются личности и закладывается фундамент будущих достижений. Этот результат — бесспорная заслуга профессорско-преподавательского коллектива — людей, искренне преданных своему делу.

Ваш университет открыт для новых знаний, технологий и партнерства, сохраняя при этом верность университетским ценностям — качественному образованию, фундаментальным научным исследованиям и воспитанию настоящих граждан своей страны.

От имени профессорско-преподавательского состава Международной академии бизнеса и новых технологий (МУБиНТ), сотрудников и студентов, от себя лично поздравляю Вас лично, Ваших коллег, а также студентов и выпускников с юбилеем!

Пусть университет под Вашим началом продолжает процветать и воспитывать достойное поколение профессионалов! Вы знаете, из чего складывается успех! Впереди Вас ждут новые победы!

Желаем Вам крепкого здоровья, неиссякаемой энергии, реализации самых амбициозных планов и благополучия!

Надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество и дружеское взаимодействие.

С уважением,

Ректор Академии МУБиНТ,
почетный работник сферы образования
Российской Федерации,
кандидат экономических наук, доцент
Иванов Сергей Валерьевич

ТОЧКИ РОСТА

НАУКА, МЕДИА И СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ



Зима 2025–2026 года стала для студентов и преподавателей Воронежского государственного технического университета временем профессиональных достижений и продуктивных диалогов с коллегами по цеху. Оглядываясь назад, невооруженным глазом можно увидеть, как наш университет продолжает уверенно интегрироваться в ключевые процессы, происходящие в регионе и на федеральном уровне: от актуальных дебатов об информационном суверенитете страны до стратегических совещаний в Министерстве науки и высшего образования РФ, от нефтепромышленных вопросов до педагогических хакатонов. География успехов вуза охватывает всю страну.

ТЕКСТ: **Маргарита САРАТОВА, Анастасия КАЗАНЦЕВА**

СТУДЕНТЫ ВГТУ В ЭПИЦЕНТРЕ МЕДИАФОРУМА

Зима началась для гуманитарного факультета ВГТУ с события, значимость которого трудно переоценить. **3 декабря 2025 года** в столице Черноземья прошел **XIII Воронежский открытый медиафорум**. Мероприятие давно переросло рамки отраслевой конференции и превратилось в современную площадку для обсуждения вопросов национальной безопасности и информационной войны. Форум собрал более 400 участников: журналистов, блогеров, медиаменеджеров, представителей власти и, разумеется, студенческую аудиторию.

Для ребят из ВГТУ участие в форуме стало погружением в реалии современной журналистики и тематику связей с общественностью, что особенно важно для обучающихся по направлениям «Журналистика» и «Реклама и связи с общественностью» в ВГТУ.

Одной из центральных тем медиафорума стала дискуссия «PR с бюджетом и без». Студенты университета оказались в самом центре разговора о текущем состоянии медиапространства,









его экономической природе. Это символично: будущие специалисты обсуждали стратегии коммуникации на равных с признанными экспертами.

Сессию открыла руководитель Управления информации администрации Воронежа **Ирина Науменко**. Ее выступление задало тон всему мероприятию, напомнив участникам о непростом времени, в котором работают медиа. Предложение почтить минутой молчания память погибших журналистов и военных корреспондентов стало эмоциональной точкой отсчета для события. Отдельно прозвучали слова о **Евгении Половодове** — офицере пресс-центра Минобороны РФ и выпускнике воронежской МБОУ СОШ № 57, чья биография вдохновила на создание профильного медиакласса.

После блока, посвященного воспитательным инициативам, слово взяла спикер дискуссии — **Айта Лузгина**, председатель рабочей группы по 25-летию АКОС, член исполкома РАСО и лауреат премии Proba Awards как «PR-специалист 2023 года». Айта Доржиевна говорила о том, как изменилась профессия пиарщика: бюджеты становятся скромнее, процессы медиапроизводства усложняются, а любая коммуникационная кампания требует специальной стратегии и умения быстро адаптироваться. По словам специалиста, устойчивый PR сегодня держится не столько на деньгах, сколько на понимании аудитории, системной работе и способности сочетать разные форматы — от блогов до крупных информационных проектов.

Во время обсуждения вопрос спикеру задал студент 2-го курса гуманитарного факультета ВГТУ **Егор Щеголеватых**. Он поинтересовался, как молодым авторам развивать студенческий научный канал и привлекать внимание аудитории. Айта Лузгина посоветовала обращаться к живым форматам, то есть строить коммуникацию вокруг людей, их опыта и не бояться сотрудничать с профессионалами.

В финальной части сессии выступила начальник Управления коммуникаций Нововоронежской АЭС **Ирина Червакова**, которая проводила со студентами-медийщиками ВГТУ специальную встречу в декабре, в ходе которой рассказывала про атомную отрасль, работу информационного центра НВАЭС и Школу атомных коммункаций Mediaskills 2025, где, к слову, студенты гуманитарного факультета ВГТУ выступили очень достойно.

Ирина Митрофановна рассказала о том, как менялась и развивалась работа пресс-службы атомной станции: от классических релизов информационный центр перешел к проектной модели, в которой каждая новость становится частью более крупной репутационной истории.

Пленарное заседание задало более широкий контекст. Гостей медиафорума поприветствовал заместитель Губернатора Воронежской области **Дмитрий Маслов**, подчеркнувший роль журналистов в формировании объективной картины мира. Почетными гостями форума стали председатель Союза журналистов России **Владимир Соловьев**, депутат Государственной Думы **Марина Ким** и основатель проекта «Рыбарь» **Михаил Звинчук**. Они обсудили методы противостояния западной повестке и способы защиты от враждебного медиавоздействия.

Форум прошел при поддержке Правительства Воронежской области. Студенты ВГТУ, ставшие участниками этого знакового мероприятия, поделились позитивными впечатлениями о нем: быть погруженным в актуальную повестку, узнать о трендах и настроениях в СМИ от экспертов — уникальная возможность, которая позволяет быть в своей профессии на голову выше других. В свою очередь Воронежский государственный технический университет продемонстрировал, что готовит специалистов, осознающих свою роль в информационном поле страны.



Форум «Перспективные нефтегазовые технологии»

ИНЖЕНЕРНОЕ ПРИЗВАНИЕ ГЛАЗАМИ СТУДЕНТОВ

Если медиафорум показал гуманитарную активность университета, то дальнейшие события — силу инженерной школы ВГТУ. **8 декабря 2026 года** студенты и преподаватели кафедры нефтегазового оборудования и транспортировки приняли участие в форуме «Перспективные нефтегазовые технологии». Мероприятие проводилось совместно с филиалами ООО «Газпром трансгаз Москва».

Представители факультета машиностроения и аэрокосмической техники вышли на площадку филиалов, что символизировало максимальное приближение обучения к производству. Руководитель филиала **Александр Лапин** выступил перед студентами и преподавателями ВГТУ с лекцией-беседой, после которой была проведена увлекательная викторина.

Самым ярким моментом программы стал показ художественного короткометражного фильма «Станция назначения». Ключевой задачей создателей кинокартины была популяризация инженерно-технических профессий. Главный герой фильма — оператор газораспределительной станции. Через его историю зрителям показали будни людей, от которых зависит тепло в домах миллионов граждан.

После кинопросмотра состоялась дискуссия. Участники пришли к единому мнению, что работа в газовой отрасли — это занятие по призванию. Завершилась работа первой площадки Форума экскурсией по объектам филиала «Воронежское ЛПУМГ». Студенты своими глазами увидели гигантские масштабы инфраструктуры.

Форум подчеркнул очень важную тенденцию: преподаватели и студенты ВГТУ не замыкаются в стенах аудиторий и лабораторий, часто оказываются в центрах образовательных и научных открытий, в условиях профессиональной практики. Университет активно выстраивает связи с реальным сектором российской экономики. Сотрудничество с ООО «Газпром трансгаз Москва» означает участие в подготовке кадров для стратегической отрасли.



Мастерская педагогического проектирования Участники от ВГТУ

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ХАКАТОН ФЕДЕРАЛЬНОГО УРОВНЯ

Параллельно с погружением в требующие внимания темы промышленности, представители университета стали участниками Межрегионального педагогического хакатона **«Перезагрузка: мастерская педагогического проектирования», прошедшего на базе образовательного центра «Орион»**. Сотрудники ВГТУ, доценты кафедры конструирования и производства радиоаппаратуры **Наталья Самойленко** и **Наталья Ципина**, приняли участие в Межрегиональном педагогическом хакатоне, прошедшем в Воронеже. Они выступили как руководители успешного проекта «Бюджетный тепловизор для верификации результатов теплового анализа» программы «Сириус. Лето: Начни свой проект».

За два дня интенсивной работы участники обсудили реализацию проектного обучения в школах через модель «Школы — ассоциированные партнеры «Сириуса». Они поработали над кейсами по формированию системной проектной среды и создали рабочую модель взаимодействия «Школа — Региональный Центр — Вуз — Предприятие». Для ВГТУ это событие имеет большое значение: университет берет на себя роль карьерного трамплина в образовательной экосистеме региона.

УЧАСТИЕ В ПРОЕКТАХ МИНОБРНАУКИ РФ

Завершающим аккордом кампании зимнего сезона стало событие федерального масштаба: **29–30 января** делегация ВГТУ приняла участие в совещании Министерства образования и науки РФ, посвященном участию вузов в нацпроекте «Эффективная и конкурентная экономика». В составе делегации были первый проректор ВГТУ **Александр Колосов**, декан факультета информационных технологий **Алексей Бредихин** и руководитель проектного офиса **Галина Зенина**.

Участникам предстояло рассмотреть вопросы реализации мероприятий федерального проекта «Производительность труда» с участием вузов. На совещании присутствовали Министр науки и высшего образования **Валерий Фальков** и Министр экономического развития **Максим Решетников**. Участие в мероприятии данного статуса закрепляет за ВГТУ статус вуза, входящего в орбиту национальных проектов.

Обобщая успехи профессорско-преподавательского состава и студенчества, отметим, что видна стратегия развития ВГТУ как образовательного учреждения высшей школы, которое постоянно реализует себя на практическом уровне. Зимний сезон продемонстрировал, что вуз успешно сочетает несколько векторов развития.

Во-первых, это гражданская позиция и коммуникационная грамотность. Участие студентов в медиафоруме формирует у будущих медийщиков сферы технологий понимание, что их работа существует в общественном и патриотическом контекстах.

Во-вторых, это практикоориентированность специальностей вуза. Форум «Перспективные нефтегазовые технологии» и экскурсия на объекты «Газпром трансгаз Москва» указывают на то, что обучение в ВГТУ неразрывно связано с реальным производством.

В-третьих, это инновации в педагогике. Участие преподавателей в хакатоне на базе ОЦ «Орион» показывает, что университет работает на опережение, предлагая школьникам реальные инженерные навыки и умения, которые они могут приобрести, поступив в ВГТУ. Совещание с участием министров России подтверждает статус ВГТУ как вуза, влияющего на экономические показатели страны.

Очевидно, для ВГТУ нет непроходимых границ. Студенты чувствуют себя уверенно в компании медиаменеджеров, будущие инженеры находят общий язык с газовиками и интересуются будущим родины, руководство университета находится в постоянном диалоге с высшими инстанциями страны для эффективного научного и образовательного диалога. Успехи декабря и января — итог системной работы с учетом перспектив развития. +



Представители ВГТУ на нацпроект Эффективная и конкурентная экономика



ТРУДОВОЙ СЕМЕСТР

РАБОТА НА СОВЕСТЬ

Студенческая зима в Воронежском государственном техническом университете выдалась по-настоящему жаркой. Пока одни бойцы готовились к «высадке» в районах области в рамках Всероссийской патриотической акции «Снежный десант», другие уже вовсю трудились на ведущих промышленных гигантах страны и даже на строительстве атомной электростанции за рубежом. География трудовых побед студентов ВГТУ расширяется с каждым годом, что доказывает: наш технический университет готовит и выпускает не просто инженеров, а прирожденных лидеров, способных решать задачи и проблемы государственного и международного масштаба.

РАБОТА НА АВТОГИГАНТЕ

Старт зимнему трудовому этапу был дан 17 января в Набережных Челнах. Именно там прошло торжественное открытие нового этапа Всероссийского студенческого производственного отряда «КАМАЗ». В проекте, который прошел с 17 января по 28 февраля 2026 года, участвовало 225 студентов из 15 регионов России.

ВГТУ на легендарном автогиганте представлял студенческий производственный отряд «Прометей». Ребятам была доверена ответственная миссия на заводе двигателей — они работали на конвейере, где идет сборка «сердца» будущих грузовиков — силовых агрегатов. Задача бойцов — четкая и слаженная работа, чтобы производственная линия не останавливалась ни на минуту. В торжественном открытии этапа приняли участие представители администрации города, руководство ПАО «КАМАЗ» и МООО «РСО».

«АККУЮ» И ПРОЕКТ «БОСФОР»

Пока одни бойцы трудились в России, другие продолжили славные традиции стройотрядовского движения ВГТУ на объекте мирового значения. Студенты университета активно задействованы в строительстве первой атомной электростанции Турции «Аккую», которую возводит Госкорпорация «Росатом», — в рамках международного проекта «Босфор».

Командиром проекта «Босфор» назначен Никита Колесников, экс-командир штаба СО ВГТУ. Высокую должность и.о. комиссара проекта заняла Анастасия Дурнева, экс-командир ССО «Вега». Также в Турцию в качестве бойца ССО «Ударник» выехал Станислав Двулученский.

Мы пообщались с Никитой Колесниковым, чтобы узнать, как строится работа на столь значимом объекте.



ТЕКСТ: **Анастасия ЗАЙКОВА, Маргарита САРАТОВА**



В СТРОЮ ЛУЧШИХ

Пока международный проект набирает обороты, в родном регионе активизировалась и традиционная зимняя вахта. 28 января в Парке Патриотов у Центра военно-патриотического воспитания «Музей-диорама» состоялся ее торжественный старт. С напутственными словами к участникам обратились председатель Правления ВРО МООО «РСО» Роман Толстолуцкий и руководитель регионального отделения Денис Сабынин.

ВГТУ на «десанте» представлен несколькими отрядами. У каждого — свой характер, своя «изюминка».

В рамках акции студентов ждала насыщенная программа: профориентационные уроки в школах, беседы о здоровом образе жизни и патриотизме, помощь ветеранам и благоустройство памятников.

ОСД «Снегири» — настоящая команда тепла и поддержки. Как и их пернатые тезки, ребята держатся вместе. Всегда готовы поделиться последним. В этом сезоне они покоряют Бобровский район.

ОСД «Хаски» — «стая» отзывчивых романтиков, которые видят в морозном воздухе призыв к приключениям. Их ждут в Новоусманском районе.

ОСД «Легенда» — выносливые и смелые бойцы, не теряющие чувства юмора даже в сильные морозы. Своей энергией они зарядят жителей Нововоронежа.

ОВСД «Буран» — отряд закаленных бойцов, чьи сердца наполнены мудростью, а дух пылает неугасимым огнем оптимизма. Их с нетерпением ждут в Борисоглебске.

— Никита, как распределяются обязанности между бойцами на такой масштабной стройке?

— Главная обязанность каждого бойца — выполнение производственных задач. Задачи зависят от распределения по отделам. В этом зимнем трудовом семестре студенты работали в следующих подразделениях: HR-дирекция, дирекция по безопасности, дирекция ММР, дирекция по подготовке производства, управление ОТПБ, дирекция по инжинирингу, дирекция электромонтажных работ.

— Чем условия работы в Турции отличаются от привычных стройотрядовских «целин» в России?

— Работа в Турецкой Республике подразумевает адаптацию ко многим вещам, как рабочим, так и бытовым. Например, к языковому барьеру, погодным условиям, продуктам питания и т.д.

— Каково это — руководить проектом, будучи самому еще студентом?

— Я являюсь студентом строительного факультета. Сейчас я получил прекрасную возможность проявить свои лидерские качества; применить накопленный в стенах вуза опыт на реальном, масштабном, международном строительном объекте.



Студенческий производственный отряд «Прометей»

УЧЕБА, ТРУД, АКТИВНОСТЬ

Работа на КАМАЗе, стройка АЭС, выезды «Снежного десанта» в районы области — у каждого направления своя специфика, но объединяет все одно: за всем стоят бойцы студотрядов ВГТУ.

В отрядах ценят то, что проверено временем, — важное умение положиться друг на друга, не теряя самодостаточности. Бесценный опыт коммуникации, труда, освоение новых знаний, бескорыстная помощь — тот багаж воспоминаний, который остается ценным всегда.

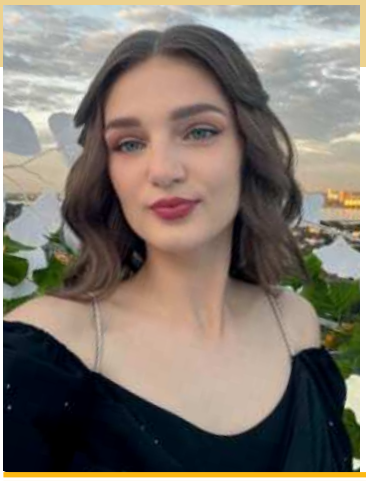
Впереди новые семестры, а значит, новые маршруты, новые объекты, испытания и возможности продемонстрировать всему миру, что «студенческий отряд» — сообщество тех, кто хранит преданность традициям и доводит любое дело до конца.

О СЕРЬЕЗНОМ – ЧЕРЕЗ

Студентки Воронежского государственного технического университета Александра Зорик и Светлана Циунчик стали победительницами конкурса студентов-наставников «Молодежь против коррупции: знаем, учим, просвещаем».

Команда ВГТУ заняла первое место в финале проекта среди студентов нескольких воронежских вузов. Руководителем команды выступила кандидат экономических наук, доцент кафедры экономической безопасности Татьяна Наролина.

Проект «Молодежь против коррупции» реализуется АНО «Алетейя» при грантовой поддержке Движения Первых. В его рамках студенты проводили для школьников и обучающихся колледжей интерактивные занятия и антикоррупционные игры. За время ра-



Александра ЗОРИК,

студентка 4-го курса факультета экономики, менеджмента и инновационных технологий

ГРАЖДАНСКИЙ ПРАКТИКУМ



— Какие навыки и опыт вы получили, участвуя в проекте?

— Для меня участие в проекте стало возможностью развить навыки ораторства — я научилась правильно привлекать внимание участников и работать с аудиторией. Кроме того, я прокачала навыки общения с людьми, умение учитывать интересы участников, находить с ними общий язык и вовлекать их в процесс. Сначала обсуждаешь детали с руководителем, потом с аудиторией: спрашиваешь, что интересно, что они знают или хотели бы узнать, а затем проводишь игру так, чтобы каждому было интересно.

— Какие эмоции вы испытали, когда узнали, что ваша команда стала победителем?

— Сначала это было удивление, потому что мы просто стремились пройти отбор и не думали, что займем первое место. Потом появилась радость и гордость. Особенно приятно было осознавать, что все, над чем мы работали, оказалось замеченным и оцененным. Это вдохновляет и мотивирует продолжать: хочется создавать новые игры, придумывать увлекательные задания, развивать проекты дальше. Победа дала уверенность в том, что наша работа действительно важна и ценна.

— Какие сложности возникали при работе с участниками и как вы их преодолевали?

— Самым сложным для меня было привлечь внимание участников и заинтересовать их игрой. Работать со студентами было достаточно легко, а вот со школьниками непросто. В современном мире многие дети уже привыкли к большим потокам информации, им сложно сразу присоединиться к тому, что ты для них приготовил: иногда ребята думали, зачем им нужна эта игра, и отвлекались. Так, было необходимо с самого начала правильно себя преподнести, найти общий язык с каждым, дать интересную и полезную информацию, чтобы они включились и слушали. Это требует навыков ораторства и умения взаимодействовать с разными людьми.

Я поняла, что мне это удается, но, например, как учитель, возможно, я бы не справилась так легко, поэтому сейчас особенно уважительно отношусь к нашим преподавателям, которые ежедневно умеют удерживать внимание студентов. Именно этот навык — заинтересовать аудиторию и вовлечь ее в процесс — оказался для меня самым трудным, но и самым ценным в проекте.

— Что участие в проекте дало вам лично и чему вы научились?

— Участие в проекте дало мне новый опыт и возможность попробовать что-то интересное. Мы с командой разрабатывали игру, продумывали задания, чтобы они были увлекательны и понятны как для школьников, так и для студентов. Это помогло нам улучшить навыки работы с разными аудиториями, научиться взаимодействовать с учениками 9–11-х классов и со студентами, а также отточить умение выступать на публике. Особенно приятно было видеть, как ребята вовлекались в игру, проявляли свои знания и смекалку, спорили и вместе находили решения.

— Расскажите о самой игре, которую вы проводили. Как она была устроена?

— Наша игра называлась квизом «Коррупция под прицелом: Луминарская одиссея». Участникам предстояло на один день стать кандидатами на выборах в вымышленном, но очень честном городе Луминар. Чтобы заручиться поддержкой жителей, им нужно было пройти три испытания:

ИНТЕРВЬЮ: **Екатерина РУБЦОВА**

ИГРУ

О том, как игровые механики помогают говорить о серьезных общественных проблемах и что дало участие в проекте, победительницы рассказали в интервью нашей редакции.

боты проекта было проведено более 100 игр, участниками которых стали 2644 человека. Мероприятия прошли не только в Воронеже, но и в нескольких населенных пунктах области: Новой Усмани, Отрадном, Семилуках, Землянске, Калаче и Нижнем Кисляе.

Светлана ЦИУНЧИК,
студентка 4-го курса факультета экономики, менеджмента и инновационных технологий

Интеллектуальный баттл «Своя игра» — проверка знаний о коррупции, банковской безопасности и правах.

Креативный «Словодел» — участники собирали слова на антикоррупционную тематику из набора букв.

«Поле чудес» — этап, на котором играют роль не только знания, но и случай, что помогает понять, как избиратели поведут себя в той или иной ситуации.

Эта необычная игра позволила школьникам проявить знания и смекалку, а также показала, что борьба с коррупцией — сложная, но важная работа, требующая ума, принципиальности и командной сплоченности. Участники восприняли игру на ура, оставляли положительные отзывы и предлагали идеи для доработки.

— Почему, по вашему мнению, игровые форматы эффективны для антикоррупционного просвещения молодежи?

— Любой материал легче запоминается на практике или в игровой форме. игры помогают формировать устойчивую позицию по предупреждению коррупционных проявлений. Они воспитывают ответственность за свои действия, сознательность и социальную активность у подростков, а также формируют эмоциональное неприятие коррупционного поведения.

Проект «Молодежь против коррупции» подтвердил, что сложные социальные темы можно и нужно обсуждать на доступном и увлекательном для молодежи языке. Студентки ВГТУ Александра Зорик и Светлана Циунчик под руководством доцента Татьяны Наролиной успешно справились с задачей просвещения обучающихся, показали высокий уровень подготовки и выразили желание развиваться в заданном направлении. Победа в конкурсе стала закономерным итогом проделанной работы и подтвердила, что студенты Воронежского государственного технического университета способны быть не только профессионалами в выбранной специальности, но и активными проводниками социально значимых ценностей.

+

70 10 95
ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

От имени акционерного общества «Атомэнергопроект» и от себя лично сердечно поздравляю Вас с замечательным тройным юбилеем: 95-летием высшей строительной школы, 70-летием Воронежского государственного технического университета и 10-летием статуса опорного университета Воронежской области!

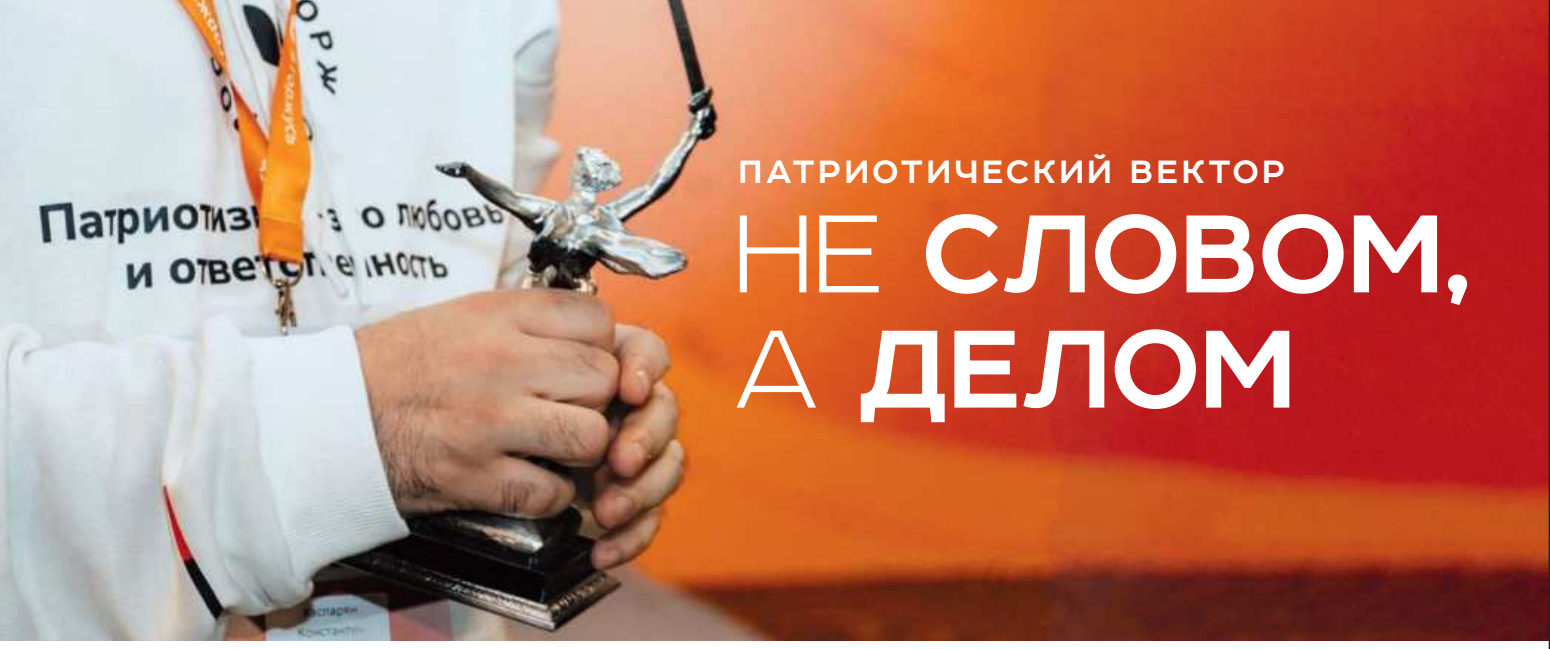
Девяносто пять лет строительная высшая школа воспитывает профессионалов, чьи знания и труд воплощаются в реальных объектах по всей России и за ее пределами. Семь десятилетий ВГТУ служит делу подготовки высококвалифицированных инженерных кадров для строительной отрасли, промышленности и экономики страны, пройдя путь от регионального технического вуза до ведущего центра инженерного образования, науки и инноваций. Десять лет назад университет получил статус опорного вуза Воронежской области и с честью выполняет эту особую миссию. Статус опорного университета Воронежской области, который ВГТУ с честью несет уже десять лет, подтверждает его особую роль в социально-экономическом развитии региона. Университет успешно выполняет миссию связующего звена между академическим миром и реальным сектором экономики, готовя специалистов, востребованных на рынке труда.

АО «Атомэнергопроект» высоко ценит сложившееся партнерство с вашим университетом. Выпускники ВГТУ вносят достойный вклад в реализацию масштабных проектов атомной отрасли, успешно работая в нашей организации. Компетенции и профессионализм, которые молодые инженеры приобретают в стенах университета, являются надежной основой для решения самых сложных технических задач.

В этот знаменательный год желаем всему коллективу университета, преподавателям, сотрудникам, студентам и выпускникам — крепкого здоровья, неиссякаемой энергии и вдохновения. Пусть ВГТУ и впредь остается кузницей инженерных талантов, оплотом науки и образования, гордостью Воронежской земли.

Желаем университету новых научных достижений, успешных проектов и процветания на многие десятилетия вперед!

Генеральный директор
АО «Атомэнергопроект»
Р.М. Топчиян



ПАТРИОТИЧЕСКИЙ ВЕКТОР

НЕ СЛОВОМ, А ДЕЛОМ

Датой окончания Итогового конгресса Ассоциации студенческих патриотических клубов «Я горжусь» значится 5 декабря 2025 года. Но для Воронежского государственного технического университета его эхо будет звучать громко на протяжении всего 2026-го. Делегация вуза вернулась в Воронеж с результатом, который заставил говорить о себе всю область: военно-патриотический клуб ВГТУ «Форпост» совершил мощный рывок в федеральном рейтинге, поднявшись сразу на 9 пунктов и закрепив за собой статус флагмана патриотического воспитания в Черноземье.

В то время как вся Москва готовилась к новогодним праздникам, 450 активистов от Калининграда до Камчатки решали судьбу молодежной политики страны в столице. С 1 по 5 декабря 2025 года в столице проходил Итоговый конгресс Ассоциации «Я горжусь». Данное крупнейшее событие года под руководством Минобрнауки России собрало лидеров студенческих патриотических движений, чтобы задать векторы развития патриотического воспитания до 2030 года.

Площадка конгресса стала знаковой для Воронежской области. Честь региона защищали активисты военно-патриотического клуба «Форпост» ВГТУ — объединения, которое уже давно переросло статус рядового студенческого кружка.

ВЫСОКИЙ СТАРТ ПОД ПАТРОНАЖЕМ АДМИНИСТРАЦИИ ПРЕЗИДЕНТА

Торжественное открытие конгресса 1 декабря задало тон всему мероприятию. С приветственным словом от имени Первого заместителя Руководителя Администрации Президента РФ Сергея Кириенко выступил референт Управления Президента по общественным проектам, Герой России Алексей Романов.

> — Ассоциация «Я горжусь» объединяет активную студенческую молодежь из всех регионов страны — тех, кто не на словах, а на деле стремится укреплять патриотические ценности, развивать у своих сверстников чувство сопричастности к судьбе Отечества, ответственности за его настоящее и будущее,
>
> — отметил Герой России.

В этот же день перед участниками выступила заместитель Министра науки и высшего образования РФ Ольга Петрова. Она призвала молодых лидеров мыслить стратегически, предложив продумать планы развития не только на 2026 год, но и выстроить перспективу вплоть до 2036-го. Рядом с ней на сцене находились Герой России, председатель правления «Движения Первых» Артур Орлов и заместитель гендиректора Российского общества «Знание» Ирина Карих, которые подчеркнули важность объединения усилий всех молодежных организаций страны.





ТЕКСТ: **Маргарита САРАТОВА, Анастасия КАЗАНЦЕВА**

НА СТРАТЕГИЧЕСКИХ СЕССИЯХ

Работа активистов «Форпоста» ВГТУ кипела на стратегических сессиях. Участники разделились на четыре ключевые группы, чтобы методом мозгового штурма создать «дорожную карту» развития патриотического движения. ВГТУ был представлен во всех направлениях, но особо отличился в разработке историко-просветительского контента.

Главным итогом работы направления «Ассоциация 2026» стала разработка единой франшизы для клубов по всей стране. Это подразумевает централизацию ресурсов и тиражирование успешных практик в регионы. Самым ярким и запоминающимся проектом, в который внесли свой вклад и воронежцы, стала настольная игра «Битва за историю». Она охватывает ключевые периоды отечественной истории — от Смутного времени до Великой Отечественной войны, сочетая тактическую механику с историческим содержанием.

ЧЕТВЕРТОЕ ЗАСЕДАНИЕ И ЗАЩИТА ПРОЕКТОВ

Кульминацией деловой программы стали публичные защиты проектов, к которым команды готовились не только днем, но и ночью. В рамках IV заседания клубов участники военно-патриотического клуба «Форпост» ВГТУ представляли наработки, связанные с популяризацией военной службы и социальными льготами в связи с этим для студентов. В частности, обсуждалась идея образовательных поездок в военные части, чтобы студенты могли лично познакомиться с условиями службы и армейскими профессиями.

Становитесь членом ВПК «Форпост» ВГТУ и активно продвигайте патриотические ценности

ТРИУМФ «ФОРПОСТА»: ОТ 23-ГО МЕСТА — В ТОП-15

Главный сюрприз и заслуженный успех ждал делегацию ВГТУ на церемонии закрытия. Торжественный вечер 5 декабря, ознаменованный грандиозным барабанным шоу, стал моментом триумфа воронежцев.

Руководитель Ассоциации Никита Зинков, подводя итоги года, выразил благодарность участникам за системный вклад в патриотическое воспитание. Председатель СКС Профсоюза Зафар Сафаров в своей речи отметил: «Вы создаете условия, в которых каждый может действительно сказать: «Я горжусь». Вы реализуете те проекты, которые отвечают запросам современной молодежи».

Затем были объявлены итоги общероссийского рейтинга студенческих патриотических клубов. Если в 2024 году военно-патриотический клуб «Форпост» ВГТУ занимал 23-ю строчку, то в 2025-м он совершил настоящий прорыв: воронежский вуз не только подтвердил звание самого результативного клуба Воронежской области, но и ворвался в «элиту движения», заняв 14-е место в стране и войдя в ТОП-15 лучших студенческих патриотических клубов России.





ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ВГТУ И ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Возвращение делегации в Воронеж стало поводом для гордости всего университета. Для технического вуза, где приоритетом всегда считались инженерные науки, попадание в федеральную элиту гуманитарного и воспитательного направления — показатель студенческой вовлеченности в жизнь страны.

Все разработанные на конгрессе проекты будут интегрированы в деятельность Ассоциации в 2026 году. А это значит, что опыт «Форпоста» и инициативы, в разработке которых он участвовал, теперь лягут в основу работы 470 клубов по всей стране, объединяющих более 48 тысяч активистов.



В середине декабря 2025 года в Правительстве Воронежской области чествовали тех, кто создает технологическое будущее страны. На торжественной церемонии подведения итогов XXIII областного конкурса «Инженер года» победа ожидаемо оказалась за представителями Воронежского государственного технического университета. Преподаватели, научные сотрудники и аспиранты вуза заняли призовые места в самых конкурентных и стратегически важных номинациях, подтвердив реноме ВГТУ как главной кузницы инженерных кадров региона.

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

ИНЖЕНЕРНАЯ **ЭЛИТА** ЧЕРНОЗЕМЬЯ

Пока студенты готовились к зимней сессии, их наставники доказывали свой профессионализм на уровне экспертного сообщества. Конкурс «Инженер года», который проводится в регионе с 2003 года, за два десятилетия стал объективным срезом состояния инженерной мысли Воронежской области. В 2025 году заявки на участие подали 66 специалистов более чем 20 ведущих предприятий и научных организаций.





Диалог с правительством о престиже профессии

Кульминация конкурса пришлась на середину декабря. В среду, 17 декабря 2025 года, стены регионального правительства принимали лучших инженеров года. Торжественную церемонию награждения провел заместитель председателя Правительства Воронежской области Артем Верховцев.

Открывая мероприятие, вице-премьер обратил внимание на знаковую тенденцию, которая подтверждалась и итогами конкурса.

> — Меня очень радует, что профессия инженера возвращает незаслуженно утраченную престижность. В сегодняшних условиях без неравнодушных, творческих инженеров — таких, как вы, — невозможно представить завтрашний день. Я очень надеюсь и хочу верить: с одной стороны, награды станут дополнительной мотивацией и не остановят вас на достигнутом, а с другой — послужат хорошим примером для молодых людей, которые сегодня, к большой моей радости, идут на инженерные специальности,
>
> — заявил Артем Верховцев, обращаясь к лауреатам.

Чиновник также отметил, что с каждым годом конкуренция среди участников становится все выше, что говорит о здоровом соперничестве и росте профессионального уровня кадров.

РЕПОРТАЖ: **Анастасия КАЗАНЦЕВА**

Победители и призеры

Конкурс традиционно проводился по двум категориям: «Профессиональные инженеры» (для специалистов со стажем работы не менее пяти лет) и «Инженерное искусство молодых» (для участников до 30 лет включительно). По итогам состязаний был определен 21 победитель: 11 — в «профессиональной» версии и 10 — среди молодежи.

И в обеих категориях доминировали представители ВГТУ.

В категории «Профессиональные инженеры» солировали опытные сотрудники технического университета.

Победителем в номинации «Строительство и стройиндустрия» стал Дмитрий Бабенко, научный сотрудник Научно-образовательного академического центра строительного материаловедения инженерной школы «Строительство» ВГТУ. Его работа, посвященная созданию инновационных материалов, получила высшую оценку жюри.

Второе место в номинации «Электроника и приборостроение, электро- и радиотехника» занял Александр Пирогов, доцент кафедры конструирования и производства радиоаппаратуры. Учитывая, что Александр Александрович также является начальником дизайн-центра «Силовая электроника» ВГТУ, его достижение подтверждает высокий уровень прикладных разработок вуза в области радиоэлектроники.

Не менее показательной оказалась победа вуза в молодежной категории «Инженерное искусство молодых», где конкуренция традиционно выше из-за большого числа участников.

Первое место в номинации «Электроника и приборостроение, электро- и радиотехника» завоевал Александр Костюков, старший преподаватель кафедры конструирования и производства радиоаппаратуры. Примечательно, что в этой номинации за победу боролись 12 молодых инженеров, что стало рекордным показателем конкурса в 2025 году. Успех Александра Сергеевича в столь плотной борьбе говорит о высочайшем уровне его компетенций.

Наконец, еще одно первое место в копилку ВГТУ принес Павел Юров, аспирант кафедры технологии строительных материалов, изделий и конструкций. Он стал лучшим в номинации «Строительство и стройиндустрия» (категория «Инженерное искусство молодых»), продолжив победную традицию вуза в строительном направлении.

От региона — к федеральному признанию

Дипломы, полученные из рук заместителя председателя Правительства Воронежской области Артема Верховцева, ознаменовали собой факт особого вклада в развитие инженерных технологий страны.

Как сообщили в оргкомитете, все победители регионального этапа подали заявки на участие во Всероссийском конкурсе «Инженер года — 2026». Федеральный этап состязания проводится по 52 номинациям и собирает сильнейших представителей инженерного корпуса страны. Воронежскую область на нем будут представлять именно лауреаты декабрьского отбора, и значительную часть делегации составят сотрудники ВГТУ.

В руководстве Воронежского государственного технического университета уже назвали результаты конкурса «Инженер года» блестящими. В вузе подчеркивают: успех в номинациях «Строительство» и «Электроника» не случаен. Эти направления являются приоритетными в научно-исследовательской политике ВГТУ.

Достижения сотрудников ВГТУ и обучающихся определенно станут мощным стимулом в развитии для студентов и молодых ученых: талант, помноженный на профессионализм и поддержку родного вуза, открывает дорогу к высоким профессиональным вершинам.

+

70 10 95
ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Уважаемые преподаватели, сотрудники, студенты и выпускники Воронежского государственного технического университета, коллектив АО «Концерн «Созвездие» поздравляет вас с юбилеем университета!

За годы своего существования университет зарекомендовал себя как авторитетный научно-образовательный центр, вносящий весомый вклад в развитие отечественной науки и подготовку высококвалифицированных инженерных кадров.

Воронежский государственный технический университет — это не просто вуз, это большая семья, где рождаются идеи, крепнет дружба и формируется будущее российской науки и техники. Здесь поколения студентов получали знания и поддержку мудрых наставников, здесь закладывались основы профессиональных династий и научных школ.

Особую благодарность хочу выразить профессорско-преподавательскому составу за преданность делу, профессионализм и новаторский подход к обучению. Благодаря вашему труду университет продолжает укреплять свои позиции, внедрять передовые технологии и воспитывать новое поколение квалифицированных специалистов для АО «Концерн «Созвездие».

Уважаемые преподаватели, сотрудники, студенты и выпускники Воронежского государственного технического университета! Примите самые теплые поздравления с юбилеем университета с пожеланиями дальнейшего процветания, новых научных открытий, успешных проектов и талантливых студентов! Крепкого здоровья, благополучия и неиссякаемого вдохновения всему коллективу!

С уважением,

Научный руководитель
АО «Концерн «Созвездие»,
академик РАН,
доктор технических наук,
профессор
В.И. Борисов

4 ЧЕТЫРЕ ПРОЕКТА В ПОЛУФИНАЛЕ

ГОРОДСКАЯ СРЕДА

Факультет архитектуры и градостроительства (ФАиГ) ВГТУ уже давно зарекомендовал себя как ведущая кузница кадров для региона в сфере урбанистики и архитектуры. Студенческие работы воронежцев регулярно попадают в шорт-листы всероссийских и международных смотров, но выход в полуфинал конкурса «Благоустрой!» — случай особый. Второй сезон состязания собрал более 2000 заявок из 76 регионов России. Тот факт, что жюри отобрало сразу четыре проекта представителей ВГТУ, говорит о высоком уровне качества образования в вузе, в частности в вопросах градостроительных и архитектурных задач.







Национальный студенческий конкурс «Благоустрой!» — это всероссийская площадка для молодых архитекторов и градостроителей, ориентированная на разработку проектов благоустройства городских общественных пространств. Конкурс проводится при поддержке Минстроя России и АНО «Национальные приоритеты» и направлен на реализацию задач национальных проектов в сфере городской среды, включая развитие комфортных общественных пространств, повышение качества жизни и вовлечение жителей в обсуждение изменений своих городов. Участниками становятся студенты архитектурно-строительных факультетов со всей России в возрасте от 17 до 35 лет, а работы оценивает экспертная комиссия, в которую входят признанные специалисты в области архитектуры, урбанистики и градостроительства. Для студентов участие в «Благоустрой!» — возможность получить настоящий шанс на реализацию своих проектов и профессиональные стажировки.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ КОНКУРС
БЛАГО УСТРОЙ!

Каждый из четырех полуфинальных проектов студентов ВГТУ — это крупная, детальная работа с контекстом территории. Студенты, авторы разработок, с патриотическим чувством обратились к философии места, его истории, географическим особенностям, потребностям населения.

- Авторы проекта
- Описание
- Цель проекта
- Уникальность
- Онлайн-план

ТЕКСТ: **Валерия СВИЩЕВА**

БЛАГОУСТРОЙСТВО МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СПОРТИВНОЙ ПЛОЩАДКИ «СТАНЦИЯ № 198»

(Ханты-Мансийский автономный округ — Югра)

Сборная архитекторов и дизайнеров ВГТУ

Название отсылает к строительно-монтажному поезду № 198, работавшему здесь в 1972 году. Студенты представили проект благоустройства многофункциональной спортивной площадки в селе Куть-Ях.

Создать точку притяжения для жителей всех возрастов, популяризировать спорт и обновить инфраструктуру местного спорткомплекса «Лидер»

Авторы проекта вписали в него историю поселка: узор пешеходных дорожек напоминает сетку железнодорожных рельсов, а малые архитектурные формы отсылают к историческому моменту прибытия первого состава. Продуманы зоны для воркаута, игровых видов спорта, тихого отдыха и проведения праздников. Важно, что пространство спроектировано для круглогодичного использования, а проблема сезонных затоплений решена за счет вертикальной планировки — устройства «дождевого сада».

ПРОЕКТ ПЛОЩАДКИ ДЛЯ ОТДЫХА НА АВТОДОРОГЕ «ВОЛГОГРАД» НА ВЪЕЗДЕ В ГОРОД

(Волгоградская область)

Анастасия Болотина, Виктория Григорьева, Полина Золотая.

Студенты разработали проект площадки для отдыха на автодороге «Волгоград». Их работа направлена на решение проблемы усталости водителей и монотонности дальних поездок.

Создание современной, экологичной остановки, которая станет и придорожным кафе, и местом для полноценного восстановления сил

Концепция базируется на заботе о человеке и природе. Проект включает энергоэффективные технологии (солнечные панели), системы сбора дождевой воды и раздельного сбора отходов. Но главное — это эргономика: продуманы тихие зоны для сна, душевые, безопасная навигация и места для отдыха с детьми. Архитектура окружения и «аромат свежесваренного кофе», по задумке авторов, должны превратить вынужденную паузу в источник вдохновения. Кроме того, площадка станет точкой поддержки локального бизнеса.

БЛАГОУСТРОЙСТВО ПЛОЩАДИ КИРИЛОВА

(Оренбургская область)

Ольга Никольникова, Ангелина Ионова, Анна Булгакова

Над преображением ключевой архитектурной доминанты старого Орска работала команда студенток ВГТУ. Площадь Кирилова — историческое сердце города, и авторы предложили бережно вписать современность в его классический облик.

Создание многофункционального пространства, объединяющего историческое наследие, мемориальную функцию и повседневный отдых горожан

Главное архитектурное решение — сделать участок полностью пешеходным, убрав проезжую часть, которая делила площадь надвое. Проект сохраняет трехъярусную структуру рельефа и предлагает организацию тематических зон: мемориальной, событийной (для мероприятий) и рекреационной (для отдыха). Здесь появятся стенды с архивными фотографиями и рассказом об истории места, а также новая входная группа, которая встретит гостей, следующих по туристическому маршруту Старого Орска.

КОНЦЕПЦИЯ БЛАГОУСТРОЙСТВА СКВЕРА МУЖЕСТВА

(Новгородская область)

Светлана Арнаутова, Алина Захарьина

Сквер Мужества — это пространство памяти о Великой Отечественной войне, расположенное в районе Колмово. Должен обрести новую жизнь, не потеряв своего духовного наследия.

Трансформация традиционного мемориала в живое общественное пространство, которое сохраняет историческую правду и актуально для молодежи

Концепция построена на трех слоях времени: «Память прошлого» (существующие памятники), «Память семьи» (прогулочные маршруты для разных поколений) и «Память будущего» (современные МАФы и цифровые технологии). Авторы предлагают внедрить QR-метки с исторической информацией и создать среду, которая располагает не только к минуте молчания, но и к тихому семейному отдыху, образовательным прогулкам, формирующим диалог между прошлым и настоящим.

Команда ВГТУ стала победителем Национального студенческого конкурса «Благоустрой!»

В Минстрое России наградили победителей второго сезона конкурса «Благоустрой!».

Команда «САБ ВГТУ» победила с проектом многофункциональной спортивной площадки «Станция № 198» в номинации «Городские общественные пространства».

СОСТАВ ПОБЕДИВШЕЙ КОМАНДЫ

- **Полина Воронина** (бАРХ-222)
- **Елена Залата** (бАРХ-222)
- **Екатерина Денисенко** (бАРХ-222)
- **Елизавета Сушкова** (бГРАД-221)
- **Иван Дуванов** (мДАС-251)

Команда изучила планировку территории и потребности жителей, разработала архитектурно-ландшафтные решения с учетом доступности среды.

Победители получили диплом, 300 000 рублей и приглашение на стажировку в ведущие архитектурные бюро страны.

Второй сезон конкурса собрал более 2000 участников из 76 регионов. На двух образовательных акселераторах продолжительностью более 35 часов выступили более 30 российских архитекторов и экспертов отрасли.

ВГТУ поздравляет команду с победой и желает профессиональных успехов!

+

70 10 95
ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

От многочисленного коллектива воронежских газовиков и от себя лично поздравляю Вас с юбилеем!

В этом году ВГТУ отмечает сразу несколько важных дат: 70 лет со дня основания вуза, 10-летие опорного университета Воронежской области и 95 лет с момента основания строительной высшей школы.

Ваши успехи и профессиональный подход к подготовке кадров являются визитной карточкой Воронежской области. Богатый опыт, творческая энергия и высокий духовный потенциал позволяют Вам достигать самых масштабных целей. От всей души благодарю Вас за плодотворное сотрудничество. Надеюсь, что оно продолжится и в дальнейшем.

Крепкого здоровья Вам на многие годы, счастья, радости, успехов и удачи в добрых делах во славу нашей Великой Родины!

С уважением,

генеральный директор
ООО «Газпром межрегионгаз Воронеж»,
ОАО «Газпром газораспределение
Воронеж» К.В. Зубарев

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Филиал ООО «Газпром трансгаз Москва» «Воронежского ЛПУМГ» сердечно поздравляет Вас и весь научный коллектив преподавателей и студентов Воронежского государственного технического университета с юбилейными датами университета!

На протяжении многих лет ваш университет готовит высококлассных специалистов, которые успешно реализуют себя в профессиональной сфере и вносят весомый вклад в развитие отрасли. Мы высоко ценим фундаментальность образования, современные подходы к обучению и тесную связь теории с практикой, которые отличают выпускников вашего вуза.

Благодарим профессорско-преподавательский состав за преданность делу и подготовку кадров, востребованных на рынке труда. Желаем университету дальнейшего процветания, новых научных открытий, талантливых студентов и реализации самых смелых проектов! Пусть юбилейный год станет отправной точкой для покорения новых вершин!

С уважением,

Исполняющий обязанности начальника
филиала ООО «Газпром трансгаз Москва»
«Воронежское ЛПУМГ»
Ю.П. Стадников

70 10 95

ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

С огромной радостью поздравляю Воронежский государственный технический университет с 70-летием! Это не просто дата, это целая эпоха, наполненная яркими событиями, выдающимися достижениями. Здесь рождались смелые идеи, воплощались в жизнь передовые разработки, формировались крепкие профессиональные связи и настоящая дружба. Поколения талантливых выпускников ВГТУ стали настоящей гордостью не только нашего региона, но и всей страны!

Особые слова поздравления адресую нашим дорогим коллегам, преподавателям, выпускникам и студентам факультета радиотехники и электроники!

ФРТЭ — настоящая кузница кадров, востребованных специалистов в самых передовых отраслях. Ваша преданность делу, глубокие знания и неустанное стремление к совершенству уже много десятилетий являются залогом успешного развития отечественной науки.

Желаю неиссякаемой энергии, благополучия, новых свершений и ярких страниц в будущей многолетней истории ВГТУ!

С уважением,
Генеральный директор АО «НИИЭТ» Куцько П.П.

Уважаемый Дмитрий Константинович!

От имени коллектива акционерного общества «Конструкторско-технологический центр «ЭЛЕКТРОНИКА» и от себя лично сердечно поздравляю Вас и Ваших коллег с 70-летием со дня основания Воронежского государственного технического университета.

АО «КТЦ «ЭЛЕКТРОНИКА» и ФГБОУ ВО «ВГТУ» объединяет долгосрочное сотрудничество. Факультет РТЭ обеспечивает нашу организацию своими выпускниками, которые становятся высококвалифицированными специалистами и вносят огромный вклад в развитие отечественной микроэлектроники.

Моя биография тесно связана с ВГТУ. Воспоминания о годах, проведенных в стенах учебного заведения, всегда наполняют меня теплыми чувствами и гордостью. Повышение квалификации, защита диссертации стали новым этапом в моей жизни.

От всей души желаю всему коллективу Воронежского государственного технического университета только движения вперед, новых планов, творческих идей, смелых решений, процветания и, конечно, всем доброго здоровья!

С уважением и благодарностью,
Генеральный директор АО «КТЦ «ЭЛЕКТРОНИКА» А.В. Быстрицкий

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Дорогие преподаватели, сотрудники и студенты!

АО «ИРКОС» поздравляет Вас и весь Воронежский государственный технический университет с юбилеем: 70-летием со дня основания вуза!

Ежегодно наш коллектив пополняется талантливыми выпускниками технического университета. Их умения и желание находить грамотные, надежные технические решения показывают, что ВГТУ по праву считается кузницей высококвалифицированных инженеров. И мы надеемся, что еще много лет Воронежский государственный технический университет будет нашим надежным партнером по подготовке радиоинженеров, обладающих фундаментальными знаниями и современным инженерным мышлением.

За десятилетия нашего сотрудничества десятки студентов ВГТУ смогли на практике проявить свой талант и умения, создавая современные радиотехнические системы, способствующие развитию радиотехнической отрасли и повышению информационной безопасности России. Многие выпускники ВГТУ стали кандидатами и докторами технических наук, признанными специалистами в области радиолокации, пеленгации, антенных систем и иных радиотехнических направлений. И их умения во многом базируются на деятельности вашего факультета радиотехники и электроники, коллективу которого мы и адресуем нашу особую благодарность.

Желаем всему коллективу университета дальнейших научных побед, побольше талантливых и увлеченных студентов, магистрантов и аспирантов. Пусть ваш профессионализм, энергия и стремление к развитию и далее способствуют воспитанию умелых, гармонично развитых, патриотично настроенных, увлеченных своей профессией специалистов и молодых ученых. Желаем вам процветания и только позитивных изменений.

С уважением и наилучшими пожеланиями,
директор ОСП, главный инженер,
доктор технических наук А.В. Ашихмин

МЕЖКУЛЬТУРНЫЙ КОД

8 ВОСЕМЬ ПОБЕДИТЕЛЕЙ И ПРИЗЕРОВ МЕЖДУНАРОДНОГО КОНКУРСА

Студенты Воронежского государственного технического университета успешно выступили на IV Международном конкурсе эссе на иностранном языке, прошедшем в Казани. По итогам состязания сразу восемь представителей ВГТУ вошли в число победителей и призеров и подтвердили высокий уровень подготовки и владения иностранными языками (в трех секциях: «Английский язык», «Немецкий язык», «Французский язык»). Результат доказывает, что, помимо фундаментального технического образования, в настоящий момент студенты ВГТУ также получают большой объем знаний и навыков в сфере гуманитарных наук.

Масштабное мероприятие, объединившее студентов из почти девяноста вузов России и стран ближнего зарубежья, проходило на площадке Казанского государственного энергетического университета (КГЭУ) с 6 октября по 2 ноября 2025 года. Конкурс был посвящен актуальной как никогда теме: «Социальные сети в жизни молодежи: объединяющее пространство или цифровая зависимость». Организатором выступила кафедра «Иностранные языки» КГЭУ, поставившая перед участниками сложную задачу — представить глубокий, аргументированный взгляд на феномен цифровой социализации на неродном языке.

В мероприятии приняли участие более 800 студентов из 87 вузов России и стран ближнего зарубежья — Беларуси, Казахстана, Азербайджана, Узбекистана и Таджикистана. География участников впечатляет: от Калининграда до Владивостока, от Мурманска до Махачкалы. Свои работы прислали учащиеся ведущих институтов Москвы, Санкт-Петербурга, Новосибирска, Томска, а также Минска, Караганды, Самарканда и Душанбе. Такой масштаб сделал конкурс одной из крупнейших студенческих гуманитарных площадок в текущем учебном году.









Основная цель конкурса заключалась в развитии навыков письменной речи на иностранном языке, формировании критического мышления и стимулировании научно-исследовательской активности студентов. Работы оценивались экспертной комиссией, в состав которой вошли преподаватели вузов, специалисты в области лингвистики и перевода, а также представители научного сообщества. Особое внимание уделялось глубине анализа темы и раскрытию ее проблем, аргументированности выводов и грамотности изложения на английском, немецком или французском языке. Участникам предстояло проявить как лингвистические компетенции, так и способность к критическому осмыслению текущей действительности — цифровой, реальной, симулятивной, социальной.

По итогам конкурса сразу восемь работ студентов ВГТУ были включены в число лучших.

Дипломами I степени награждены
Ульяна Сорокина
(бНГ-241, секция «Английский язык»),
Дарья Сторожева
(мУПИ-241, секция «Английский язык»).

Дипломы II степени получили
Кристина Герасимова
(бТИИ-242, секция «Английский язык»),
Лилия Шерстюкова
(бРТ-251, секция «Английский язык»),
Ульяна Никифорова
(бИД-251, секция «Английский язык»),
Кирилл Бирюков
(РП-252, секция «Английский язык»).

Дипломами III степени отмечены
Александр Мачехин
(бБМ-251, секция «Английский язык»),
Артем Бабкин
(бЛП-251, секция «Немецкий язык»).

ТЕКСТ: **Максим РЫЦАРЕВ**

Подготовка участников проходила под руководством педагогического состава кафедры иностранных языков и технологии перевода гуманитарного факультета: доцентов Ольги Артемовой, Анны Падурец, Татьяны Макаровой, Татьяны Ждановой и Елены Ковыршиной, а также старших преподавателей Марины Баженовой и Ульяны Богдановой.

Этот успех — лишь одно из ярких событий в насыщенной жизни кафедры, которая является настоящим центром притяжения для студентов, интересующихся языками и межкультурной коммуникацией.

Например, в конце 2025 года на кафедре состоялось сразу несколько знаковых мероприятий. В частности, торжественное открытие предновогодней выставки плакатов «Писатели о Рождестве» («Writers about Christmas»). Авторами экспозиции выступили студенты факультета архитектуры и градостроительства (бРАН-251). Под творческим руководством доцента кафедры Людмилы Лукиной ребята создали серию уникальных дизайнерских плакатов, посвященных произведениям классиков мировой литературы — от А.С. Пушкина и Н.В. Гоголя до Э.Т.А. Гофмана и Ч. Диккенса. Особенность выставки заключалась в том, что каждый плакат представлял собой масштабную рождественскую открытку с интересными фактами об истории создания произведений и биографиях авторов на английском языке.









Кроме того, ноябрь 2025 года ознаменовался важным событием для будущих лингвистов: на кафедре состоялось торжественное вручение дипломов выпускникам программы профессиональной переподготовки «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации». Обладателями дипломов о профессиональной переподготовке стали студенты, обучающиеся на специальностях «Дизайн архитектурной среды», «Строительство», «Строительство уникальных зданий и сооружений», «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия». Показательно, что большинство дипломов 2025 года — с отличием. Руководитель программы, заведующий кафедрой Валерий Федоров, вместе с коллегами — доцентами Ириной Лавриненко, Надеждой Меркуловой, Валентиной Чечеткой и Людмилой Лукиной — поздравили новоиспеченных специалистов, отметив их трудолюбие и усердие в освоении переводческого мастерства.

Немало и других научных и творческих событий, которые организует кафедра иностранных языков и технологии перевода ВГТУ, а также тех, в которых студенты и преподаватели вуза принимают участие. За новостями кафедры можно активно следить в сообществе гуманитарного факультета ВГТУ в социальной сети ВКонтакте.

Невозможно переоценить роль подобных конкурсов в профессиональном становлении студентов. Участие в международных проектах позволяет студентам не только проверить свой уровень знаний, полученных в лекционных аудиториях, но и получить опыт научной и творческой работы, осмыслив состояние текущей действительности — цифровой, реальной, симулятивной, социальной.

Кафедра иностранных языков и технологии перевода ВГТУ регулярно готовит студентов к участию в международных олимпиадах, конференциях и конкурсах. Преподаватели уделяют внимание не только языковой подготовке, но и развитию навыков аналитического мышления, что особенно важно при написании научных и публицистических текстов. Плодотворная совместная работа позволяет достигать высоких результатов и формирует у студентов устойчивый интерес ко всесторонней научной деятельности.

+

70 10 95
ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Примите самые искренние и сердечные поздравления с юбилейными датами Вашего университета!

70 лет назад университет впервые открыл свои двери для воронежских студентов. Изменялось его название, но неизменным оставалось одно — репутация одного из лучших технических вузов России. 10 лет назад в истории университета начался новый этап в более высоком статусе — статусе опорного вуза.

Воронежский государственный технический университет является на сегодняшний день крупнейшим высшим учебным заведением Центрального Черноземья, одним из лидеров высшей школы страны, внесшим огромный вклад в развитие образования и науки.

С университетом связаны имена выдающихся ученых, известные открытия. Значительный интеллектуальный потенциал, уникальные возможности для исследований и талантливый профессорско-преподавательский состав позволяют сосредоточиться на приоритетных направлениях науки. Университет является многопрофильным научно-учебным комплексом с высокоразвитой инфраструктурой и современной материально-технической базой.

Его факультеты и кафедры всегда уделяли много внимания повышению качества подготовки специалистов. Многое делается и сегодня для обновления и совершенствования процесса обучения студентов и аспирантов. Многие выходцы профильных кафедр успешно работают и в нашей организации.

Выражаю уверенность, что Воронежский государственный технический университет будет и впредь приумножать славные традиции отечественной высшей школы.

Поздравляя Вас с юбилеем, желаю новых успехов в деле подготовки высококвалифицированных инженерных кадров, крепкого здоровья и благополучия!

С уважением,

Генеральный директор — главный конструктор ЗАО «МЭЛ»
Ю.А. Илларионов



СОЛНЦЕ В ПОМОЩЬ

Студенты и преподаватели Воронежского государственного технического университета разработали и запатентовали плоский солнечный коллектор. Устройство помогает более эффективно использовать солнечную энергию для нагрева воды — как в частных домах, так и на удаленных объектах, куда централизованные сети попросту не дотягиваются.

То, что начиналось как рядовая учебная задача, со временем выросло в полноценную инженерную разработку с двумя патентами. Над проектом работали преподаватели кафедры инноватики и строительной физики имени профессора И.С. Суровцева Софья Дьяконова и Роман Шепс совместно со студентами факультета экономики, менеджмента и инновационных технологий магистерского направления «Инноватика» Кириллом Чупахиным и Максимом Бердниковым. Мы поговорили с ребятами о том, как рождалась идея, что помогало и мешало им как практикам двигаться вперед и где новая технология может найти свое применение.

КАК ВСЕ НАЧИНАЛОСЬ

Толчком к проекту стал обычный учебный предмет — «Проектная деятельность». Студентов разбили на подгруппы, каждая должна была предложить собственную идею и довести ее до результата.

— У нас был предмет, в рамках которого нужно было разработать собственный проект. Группу разделили на подгруппы, и каждая должна была предложить свою идею. Сначала это был просто поиск разных решений и технологий, — вспоминают ребята.

Одной из тем стали солнечные коллекторы. Здесь сыграл роль счастливый случай: преподаватель, ведущий проект, давно занимался исследованиями в данной области и располагал оборудованием.

— У него были реальные установки солнечных коллекторов, и мы могли посмотреть, как они работают. Тогда и появилась мысль попробовать улучшить их эффективность, — добавили студенты.

ЭЛЕМЕНТ ПЕЛЬТЬЕ: ПЕРВАЯ ИДЕЯ

С первых обсуждений команда замахнулась на нечто большее, чем просто нагрев воды. Студенты предложили встроить в коллектор элемент Пельтье — устройство, вырабатывающее электричество на основе разницы температур.

— Мы подумали, что можно совместить солнечный коллектор и данный элемент. Тогда система могла бы не только нагревать воду, но и вырабатывать дополнительное электричество, — объясняет Максим Бердников.

Эта идея стала ключевой идеей одного из патентов и задала направление дальнейшим исследованиям. Но останавливаться на достигнутом команда не собиралась.

ТЕКСТ: **Софья САЛИКОВА**

ЛИНЗЫ ВМЕСТО РАВНОМЕРНОГО НАГРЕВА

Следующий вопрос возник сам собой: как выжать максимум из короткого солнечного дня? Ответом стали специальные линзы, встроенные в защитное стекло коллектора: «Мы начали думать, как можно ускорить нагрев воды. Солнечный день не такой длинный, поэтому важно получить максимум энергии за короткое время».

Принцип работы прост по сути, но потребовал серьезных расчетов на практике. Результатом этих усилий стал патент на полезную модель «Плоский солнечный коллектор с модифицированным модульным защитным теплоизолирующим покрытием».

— В обычных коллекторах нагрев происходит по всей поверхности. Мы предложили направлять солнечный свет точечно — именно туда, где расположены нагревательные трубки. Это позволяет увеличить скорость нагрева, — говорят студенты.

Разработка относится к области теплоэнергетики, а именно к устройствам для нагревания воды за счет солнечной энергии. Коллектор включает боковые стенки, заднюю панель, теплоизоляцию, абсорбер и трубы теплоотвода. Его главная особенность — в модульном прозрачном теплоизолирующем покрытии: наряду с плоскими модулями в нем используются модули в виде плоско-выпуклой линзы, которые и концентрируют свет. Боковая стенка содержит штуцеры для подключения к контуру циркуляции жидкости. Технический результат полезной модели заключается в повышении эффективности нагрева.

РАБОТА И РОЛИ В КОМАНДЕ

По словам студентов, проект делали вместе — от первого наброска до финального документа: «У нас не было строгого распределения ролей. Мы работали вместе, просто выбирали то, что у каждого получается лучше. Но самые главные решения принимали сообща».

Трудоемким этапом оказалось оформление патента.

— Патенты пишутся довольно сложным техническим языком. Нужно очень точно описать разработку и объяснить, в чем ее новизна, — признались ребята.

Процесс растянулся на несколько месяцев: «Патент проходит несколько этапов проверки, поэтому нужно тщательно готовить документы и расчеты».


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПАТЕНТ

№ 239505

Плоский солнечный коллектор с модифицированным модульным защитным теплоизолирующим покрытием

ПОГОДА, МАТЕРИАЛЫ И ПРОСТОТА КОНСТРУКЦИИ

Работа над коллектором обнажила реальные инженерные противоречия. Главное из них — зависимость от погоды. Солнечной энергии не всегда достаточно, поэтому важно сделать систему максимально эффективной даже в неидеальных условиях. Кроме того, важную роль играет выбор материалов. Нужно, чтобы они выдерживали высокие температуры, но при этом не делали конструкцию слишком дорогой. Это всегда поиск баланса.

Еще одна задача связана с самой конструкцией устройства: за эффективностью нельзя гнаться в ущерб простоте. Важно не просто увеличить эффективность, но и не усложнить систему. Если конструкция будет слишком сложной, ее будет трудно использовать на практике. Модульная конструкция этого коллектора как раз позволяет легко адаптировать устройство к разным условиям — будь то изменение климата или ориентация дома.

Непростые задачи сделали процесс разработки особенно интересным и позволили глубже понять принцип работы инженерных систем.

ПРАКТИЧЕСКИЙ ОПЫТ ДЛЯ МАГИСТРАНТОВ

Проект помог магистрантам применить знания на практике. Направление «Инноватика», по которому обучаются молодые ученые, требует широкого кругозора. Изучаются не только специальные предметы, но и математика, физика, программирование, экономика. В этом проекте ребятам все знания пригодились. А еще пришлось освоить навык публичных выступлений: «Мы представляли проект на университетских мероприятиях и выставках. Нужно было не только разработать идею, но и уметь объяснять ее другим людям. В этот момент понимаешь, как научная разработка превращается в реальный продукт».



Молодые изобретатели — студенты ВГТУ Кирилл Чупахин и Максим Бердников — вместе с их научным руководителем, кандидатом технических наук, доцентом, заведующей кафедрой инноватики и строительной физики им. профессора И.С. Суровцева Софьей Дьяконовой

ГДЕ ПРИГОДИТСЯ КОЛЛЕКТОР

— Область применения шире, чем кажется на первый взгляд. Для частного дома это прежде всего скорость и доступность. «Для домашнего использования это один из самых удобных вариантов. Коллектор может быстрее нагревать воду и эффективнее использовать солнечную энергию», — поясняет Кирилл Чупахин.

Для удаленных объектов это незаменимая вещь. Например, там, где нет стабильного подключения к энергосетям. В таких условиях солнечная энергия может стать хорошим альтернативным источником.

Кроме того, разработка имеет важное значение для повышения энергоэффективности зданий и сооружений и способствует развитию экологически чистых технологий отопления и горячего водоснабжения. Студенты магистратуры уверены, что такие технологии будут развиваться. Чем больше развивается рынок альтернативной энергетики, тем доступнее становятся такие решения. Возможно, в будущем солнечные коллекторы станут таким же привычным элементом дома, как сегодня батареи отопления.

ДВА ПАТЕНТА — ЭТО ТОЛЬКО НАЧАЛО

— Если бы нам сказали на первом курсе, что к окончанию обучения у нас будет два патента, мы бы, наверное, не поверили. Но благодаря поддержке преподавателей и проектной системе обучения это стало возможным, — говорят магистранты.

Патент в их понимании — не формальная бумага, а подтверждение того, что идея работает и кому-то нужна. Получение патента стало важным этапом развития команды и подтвердило высокий уровень компетенций студентов магистратуры ВГТУ. «Когда ты видишь, что твоя идея становится настоящим проектом и получает патент, это очень мотивирует двигаться дальше».

В ВГТУ уверены, что подобные проекты позволят будущим специалистам уже на этапе обучения вносить вклад в развитие современных технологий. Достижение магистрантов факультета экономики, менеджмента и инновационных технологий демонстрирует высокий потенциал молодых исследователей, позволяющий создавать новые решения, способные внести значительный вклад в устойчивое развитие экономики и экологии страны. А значит, у студенческих идей есть все шансы со временем превратиться в практически реализованные решения, которые будут использоваться в повседневной жизни россиян уже сейчас.

+



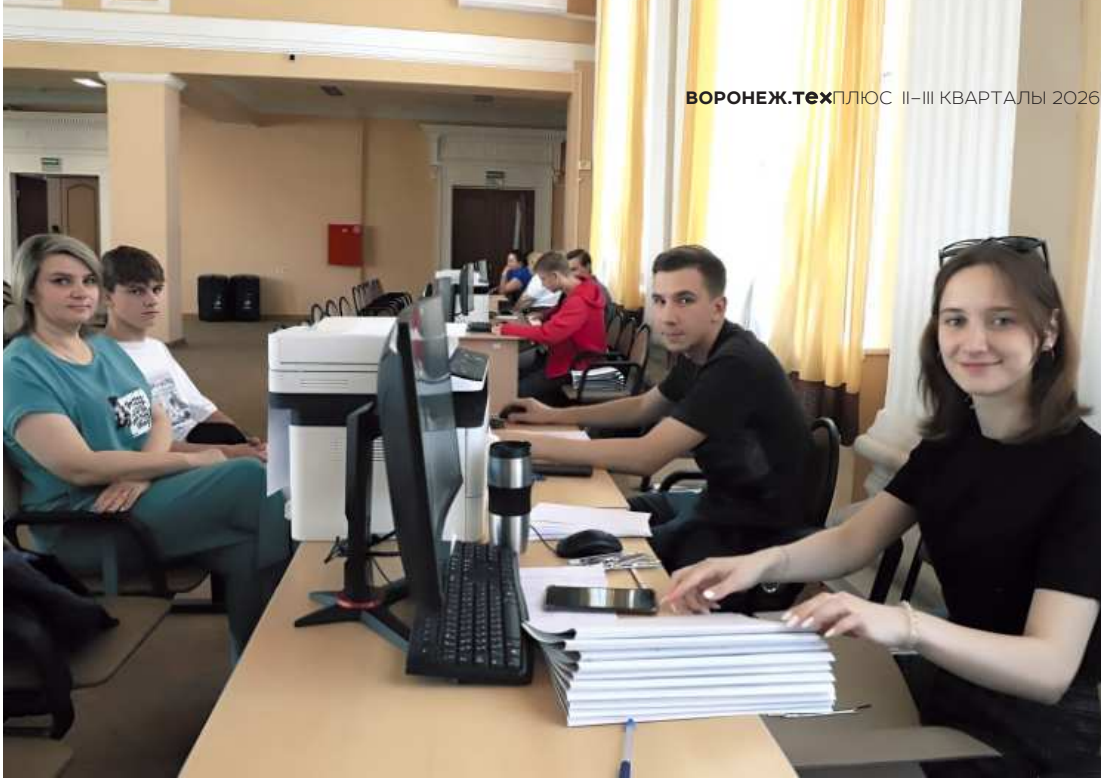
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ

Система образования делает весьма уверенный шаг в сторону индивидуализации и практической ориентированности. ВГТУ и школа № 108 подписали соглашение о сетевой реализации образовательной программы по профессии 09.01.04 «Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем». Со стороны школы документ подписала директор Ирина Власова.

Торжественное подписание договора, состоявшееся 3 февраля 2026 года в стенах ВГТУ, открыло новую страницу в сотрудничестве вуза и общеобразовательной школы. Инициатива призвана не просто дать школьникам теоретические знания, но и погрузить их в профессиональную среду с самых ранних этапов обучения. ВГТУ решил объединить этапы фундаментального общего образования — колледжа и вуза — в единую траекторию; цель программы — вырастить специалиста, который уже к моменту получения аттестата будет понимать устройство современных сетей связи, уметь настраивать оборудование, обслуживать инфраструктуру передачи данных.

ТЕКСТ: **Диана КОЛОМЫЦ**





СЕТЕВАЯ **IT**-ПРОГРАММА ДЛЯ **ШКОЛЬНИКОВ**

Планируется сформировать профильный класс численностью до 30 человек, в котором каждый обучающийся получит статус студента Строительно-политехнического колледжа. Занятия пройдут в ВГТУ на кафедре кибернетики в системах организационного управления. Ребята будут учиться около шестнадцати часов в неделю у преподавателей университета на кафедре, работать в современных лабораториях. Программа, рассчитанная на 1 год и 10 месяцев, включает в себя не только лекции, но и практическую работу со специальным оборудованием, мастер-классы от специалистов-практиков и участие в реальной проектной деятельности.

Высокий спрос на программу подтверждает актуальность ранней инженерной подготовки в регионе. Как отмечают инициаторы проекта, для современного поколения это мощный социализирующий фактор. В подростковом возрасте работать с профессиональным оборудованием, общаться с преподавателями вуза и студентами старших курсов — уникальный и незаменимый опыт, совсем не сравнимый со школой. Будущая профессия в полной мере становится «осязаемой».

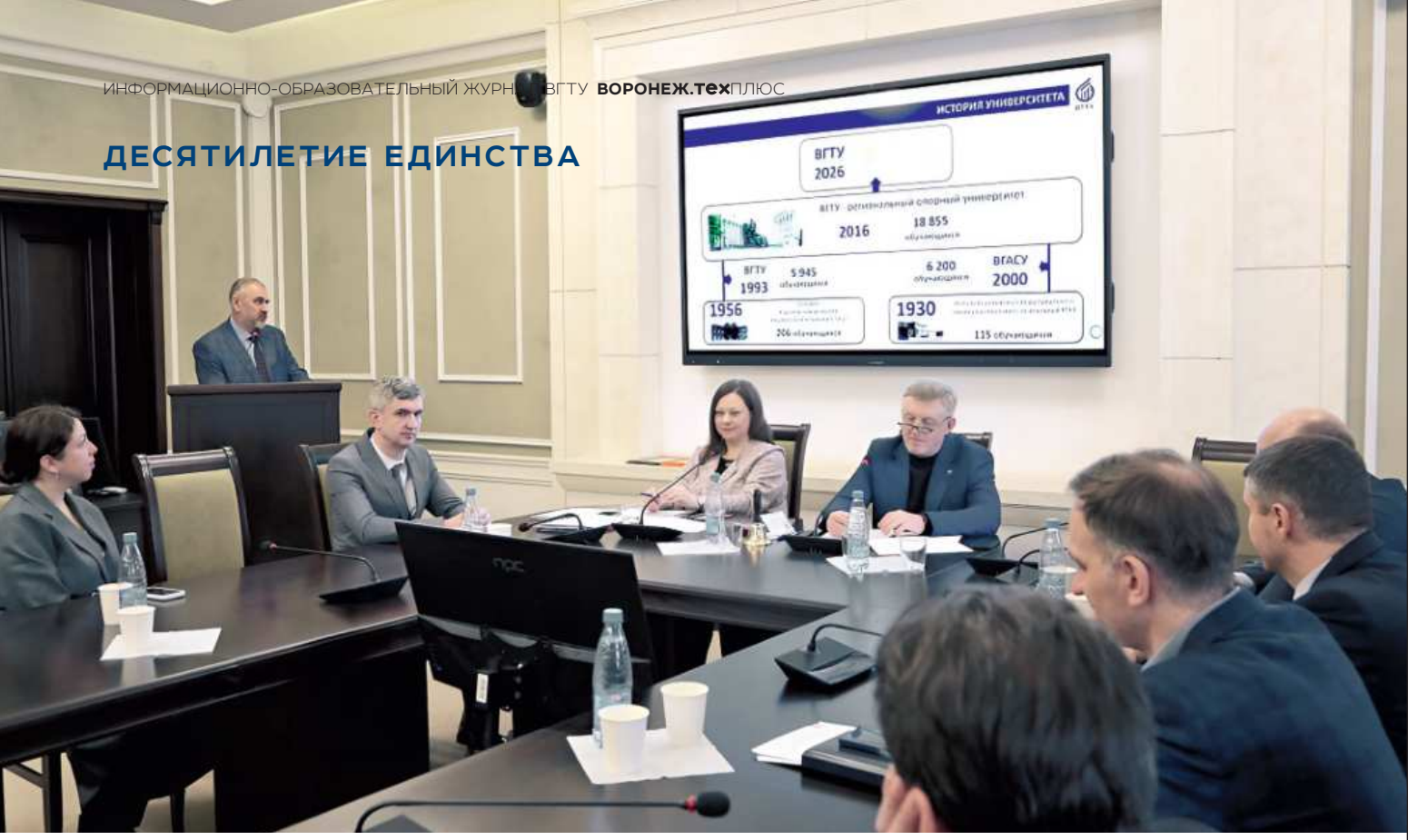
У этой образовательной модели есть важный бонус, который уже привлек внимание родителей и абитуриентов. Программа соответствует Федеральным государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования, что позволит выпускникам программы поступать в ВГТУ на родственные направления подготовки (например, «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» или «Информационная безопасность») по льготным условиям. Также по итогам обучения выпускники получат диплом государственного образца о среднем профессиональном образовании по профессии «Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем». Но самое главное — это то, что для выпускников открывается еще больше возможностей для дальнейшего роста, что они смогут продолжить обучение в ВГТУ по внутренним вступительным испытаниям, минуя общий конкурс. Это снижает стресс от поступления в вуз и делает продолжение обучения в университете более предсказуемым.

По итогам проекта, если опыт признают успешным, сетевую программу масштабируют до новых учебных заведений города и области. Приоритетным для университета на данный момент является расширение перечня специальностей, по которым возможно такое раннее погружение в профессию. На очереди находятся направления, связанные с робототехникой, автоматизацией технологических процессов и промышленным дизайном.

Подписание соглашения стало еще одним шагом в развитии партнерства университета и школ региона, а также расширении системы ранней профориентации в ВГТУ.

Соглашение между ВГТУ и школой № 108 стало очередным успехом в развитии системы непрерывного инженерного образования в регионе и укреплении позиций вуза в коммуникации со школьной аудиторией. Подросткам сегодня непросто: давление информационного шума и социальных сетей, размытые представления о будущем — и здесь сетевая программа дает ребятам ощущение надежности и ясности, позволяет за два года до окончания школы понять, «твое» это или «не твое», получить реальные навыки и войти во взрослую жизнь с профессией. И, что немаловажно, с четким пониманием, куда двигаться дальше.

ДЕСЯТИЛЕТИЕ ЕДИНСТВА



ИНЖЕНЕРНОЕ СЕРДЦЕ ЧЕРНОЗЕМЬЯ

Воронежский государственный технический университет встретил 2026 год в статусе главного инженерного центра региона. Десять лет назад, 1 февраля 2016 года, было объявлено о создании опорного университета на базе двух ведущих воронежских вузов. Это решение, принятое на федеральном уровне, объединило два учебных заведения — Воронежский государственный технический университет и Воронежский государственный архитектурно-строительный университет — и превратило региональное инженерное образование в постоянно пополняющийся техническими новациями кластер, способный решать задачи государственной важности.

Сегодня, когда ВГТУ встречает «триединый» юбилей — 95-летие строительной школы, 70-летие политехнического образования и 10-летие опорного статуса, — это историческое событие обретает особое значение. Оно стало точкой объединения научных школ, традиций и амбиций, определившей современный облик одного из крупнейших научно-образовательных центров Центрального Черноземья.

ТЕКСТ: **Елизавета ЧИКЕЕВА, Маргарита САРАТОВА**

Точка отсчета

1 февраля 2016 года стало днем, когда Воронеж официально вошел в число регионов, где началась реформа высшего технического образования. В этот день были объявлены победители федерального конкурса на формирование опорных университетов. Поддержку получил проект создания опорного университета на базе ВГТУ и ВГАСУ.

Решение об объединении было продиктовано временем: стране требовались многопрофильные центры подготовки кадров, способные закрыть потребности промышленности. За каждым из вузов стояли десятилетия истории. ВГАСУ вел свою родословную с 1930 года, когда в городе открылся Строительный ВТУЗ, прошедший путь от Воронежского инженерно-строительного института (ВИСИ) до статуса университета. ВГТУ — наследник Вечернего машиностроительного института, основанного в 1956 году, который позже превратился в крупный политехнический вуз.

В 2016 году их научные школы, преподавательские коллективы, инфраструктура и материально-техническая база слились воедино. Так в Центральном Черноземье появился региональный опорный университет — единый центр инженерного и строительного образования, объединивший сильные позиции в машиностроении, энергетике, радиотехнике, архитектуре и строительстве. Объединение позволило расширить исследовательские проекты, укрепить сотрудничество с промышленными партнерами региона и повысить конкурентоспособность выпускников на рынке труда.

От слияния к лидерству в регионе

За прошедшее десятилетие университет доказал состоятельность «опорной» модели. Объединение позволило не только сохранить уникальные направления подготовки, но и создать условия для их взаимного обогащения. Как отметил ректор ВГТУ Дмитрий Проскурин, юбилей для вуза — это событие, требующее пристального внимания:

— За многими десятилетиями ВГТУ стоят тысячи судеб, научных открытий и инженерных решений. Юбилей для нас — это не только праздник, но и живой, научно-образовательный, социальный проект, в котором участвует весь коллектив университета, студенты, выпускники и партнеры вуза. Это событие позволит оценить пройденный путь, поделиться успехами и определить направление будущего развития, — подчеркнул Дмитрий Константинович.

Стратегическое видение ректора нашло отражение во всех сферах жизни университета. Статус университета как опорного стал фундаментом для масштабных преобразований: расширились исследовательские проекты, укрепилось сотрудничество с промышленными партнерами региона, конкурентоспособность выпускников на рынке труда вышла на принципиально новый уровень.

Признание коллег и авторитетных партнеров

Юбилейная дата объединения стала поводом для многочисленных поздравлений, которые приходят в ВГТУ со всей страны. Генеральный директор рейтингового агентства RAEX Дмитрий Гришанков в своем поздравлении акцентировал внимание на уникальности момента, отметив тройной юбилей: «В этом году ВГТУ отмечает сразу несколько важных дат: 70 лет со дня основания вуза, 10 лет статуса опорного университета Воронежской области и 95 лет строительной высшей школе. Такое уникальное стечение обстоятельств подчеркивает богатую историю вашего университета, его глубокие традиции и способность к постоянному развитию».

Дмитрий Эдуардович подчеркнул, что успехи и профессиональный подход ВГТУ к подготовке кадров неизменно отмечаются в рейтингах, а само агентство выступает свидетелем этих достижений.

С особой теплотой поздравил коллег и декан Высшей школы (факультета) телевидения МГУ имени М.В. Ломоносова Виталий Третьяков. В своем обращении он высоко оценил не только инженерную, но и гуманитарную составляющую образования, которую удалось развить в техническом вузе: «Высокие стандарты качества обучения студентов гуманитарного профиля являются отличительными чертами Воронежского государственного технического университета. Реализуемое в вашем университете направление гуманитарного образования — ваш безусловный успех. Гуманитарные науки дают студентам знания и навыки, необходимые для понимания социальных аспектов профессии, умения работать в команде, успешного ведения переговоров и разрешения конфликтов».

Такие отзывы от ведущих образовательных и аналитических структур страны свидетельствуют о том, что объединение позволило ВГТУ выйти за рамки сугубо технического вуза, сформировав целостную личность специалиста нового поколения.





Ремонты, рекорды и «Точка кипения»

Нынешний 2026 год, объявленный Ученым советом ВГТУ юбилейным, стартовал с хозяйственной и организационной повестки.

Ректор ВГТУ Дмитрий Проскурин, комментируя начало весеннего сезона, отметил, что с приходом тепла начинается большая хозяйственная работа, сопоставимая по своим масштабам с индустриальными проектами. Приоритетами стали ремонт и благоустройство учебных корпусов и общежитий.

Особый акцент в развитии инфраструктуры сделан на социальные проекты. Одним из самых перспективных стало обновление спортивно-оздоровительного лагеря «Зеленый шум» (Кожевенный кордон). На его модернизацию выделено 30 млн рублей. Задача — запустить полноценный спортивно-оздоровительный центр, где первые 40 студентов смогут не только отдохнуть, но и поправить здоровье, совмещая отдых с учебой и спортом.

В основе планирования юбилейных торжеств лежит принцип, озвученный в ходе стратегической сессии в «Точке кипения» ВГТУ: традиции, достижения, перспективы. Экспертные группы университета разработали комплекс инициатив, которые сейчас проходят оценку по нескольким критериям: репутационный эффект, масштаб вовлечения партнеров и властных структур, а также ориентация на будущее.

Как подчеркнули в вузе, весь комплекс юбилейных мероприятий должен стать не столько подведением итогов, сколько проектированием будущего университета. Мы намерены показать, как храним традиции и отвечаем на современные вызовы.

Юбилейные мероприятия

Программа празднования, рассчитанная на весь 2026 год, впечатляет своим масштабом и разнообразием.

Научный и образовательный блок включает в себя традиционные форумы по машиностроению, радиотехнике и энергетике, всероссийские и международные конференции. В феврале стартовали Дни российской науки с открытыми лабораториями и показом научно-популярного кино.

Издательские и выставочные проекты призваны сохранить историческую память. В свет выйдут несколько книг из серии «Летопись университета». Уже готовятся выставки, посвященные истории факультетов, участию студентов и преподавателей в восстановлении Воронежа в послевоенные годы, а также экспозиции, рассказывающие о подвиге участников Великой Отечественной войны и Специальной военной операции. Один из самых трогательных проектов — выставка «Бессмертный полк ВГТУ», где будут собраны истории ветеранов, работавших и учившихся в стенах вузов — предшественников нынешнего университета.

Медийное наполнение юбилея также будет масштабным. Запланирован выпуск документального фильма об истории вуза, запуск циклов интервью с выдающимися выпускниками и промышленными партнерами, а также серия подкастов.

Студенческая жизнь в год юбилея кипит с новой силой. Студенты участвуют в «Весне-2026», творческом фестивале студенческих отрядов, КВН, спортивных марафонах и традиционном легкоатлетическом пробеге. Отдельное место занимает волонтерская деятельность и благотворительные акции, направленные на помощь социальным учреждениям и участникам СВО.

Взгляд в будущее

Объединение, произошедшее 10 лет назад, в настоящий момент оценивается как успешная стратегическая инвестиция в будущее региона и страны.

Сейчас перед техническим университетом стоят амбициозные задачи: развитие беспилотных авиационных систем, подготовка кадров для оборонно-промышленного комплекса, активная работа с участниками СВО через сотрудничество с Центром тактической подготовки. Вуз расширяет международное сотрудничество, уделяя внимание качеству отбора иностранных студентов и работе со странами ближнего зарубежья.

Соединяя многолетние традиции двух вузов, ВГТУ уверенно смотрит в будущее. Наступивший юбилейный год является ярким подтверждением того, что воронежская инженерная школа была, есть и остается одной из сильнейших в стране.

+

СОЗИДАТЕЛИ БУДУЩЕГО



ИЗОБРЕТЕНИЯ СТУДЕНТОВ ВГТУ

День науки в ВГТУ традиционно демонстрирует спектр студенческих разработок, ориентированных на конкретные запросы промышленности и городской инфраструктуры. В 2026 году представленные проекты охватывали строительные материалы, цифровые системы управления, робототехнические комплексы. Их объединяет направленность на создание действующих прототипов, которые расширят горизонт современных российских исследований и производства. Авторы-студенты рационально подошли к созданию своих проектов, учитывая ограничения по стоимости, энергоэффективности и надежности техники. Проделанная работа свидетельствует о том, что студенческая наука в университете ориентирована на стремительно наступающее будущее.

90 Руслан Овчаров

92 Анастасия Кобозева

94 Александр Денисенко

ТЕКСТ: **Маргарита САРАТОВА**



Руслан ОВЧАРОВ

Автор проекта

«Светопрозрачные цементные композиты для строительной 3D-печати»



Награждение на заседании ученого совета за перспективную разработку

— Расскажите о себе. Как вы заинтересовались 3D-печатью в области строительства — это было хобби или подсказал преподаватель?

— Я студент кафедры проектирования зданий и сооружений им. Н.В. Троицкого строительного факультета. Сейчас перешел на третий курс. 3D-печатью начал интересоваться с начала второго курса. Интерес к этой сфере строительства во мне пробудил мой научный руководитель — кандидат технических наук, доцент кафедры проектирования зданий и сооружений имени Н.В. Троицкого Кристина Котова. Именно благодаря ей удалось разработать данный проект.

— Почему вы разработали именно этот проект? Это была попытка решить конкретную проблему или эксперимент?

— Аддитивные технологии в строительстве — это молодая, узкоспециализированная и малоизученная сфера, поэтому данный проект — в первую очередь эксперимент, который при дальнейшем развитии и доработке вполне сможет решить конкретную проблему в строительстве — монотонность и отсутствие архитектурной выразительности городской застройки.

— Что оказалось трудным, но интересным на пути к реализации проекта?

— Я бы не сказал, что возникали какие-либо трудности. Было много идей и концепций реализации светопроницаемости бетона, много попыток и экспериментов, которые впоследствии привели к желаемому результату. Именно перебор различных вариантов оказался самым интересным этапом на пути к воплощению проекта.

— Где вы видите практическое применение вашего проекта в первую очередь? Каковы перспективы?

— Данный проект можно реализовать в рамках 3D-печати МАФ — малых архитектурных форм (скамейки, урны, вазы). За счет внедрения светопроницаемых элементов бетон приобретает уникальные оптические свойства, повышающие архитектурную выразительность облика города, который формируется в том числе с использованием малых архитектурных форм МАФ.

70 10 95
ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

От имени управления жилищных отношений администрации городского округа город Воронеж примите искренние поздравления, с замечательным тройным юбилеем Вас и весь Воронежский государственный технический университет!

Три важнейшие даты сошлись в этом году: 70-летие вуза, 10-летие присвоения статуса опорного университета области и 95-летие строительной высшей школы. Это уникальное событие подчеркивает богатую историю, глубокие традиции и устремленность ВГТУ в будущее.

За длительный период совместной работы университет внес значительный вклад в социально-экономическое развитие нашего города.

Желаем всему коллективу вуза неиссякаемой энергии, новых научных побед, способных студентов и дальнейшего процветания. Пусть каждый год несет только позитивные изменения.

С уважением,

Руководитель управления жилищных отношений администрации г.о. г. Воронеж
О.Ю. Зацепин

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Дорогие преподаватели, сотрудники и студенты Воронежского государственного технического университета!

Примите искренние поздравления с юбилеем ВГТУ! Этот знаменательный момент дает нам прекрасную возможность осмыслить пройденный путь, отдать дань уважения достигнутым успехам и ощутить законную гордость за принадлежность к нашему выдающемуся образовательному сообществу.

Семьдесят лет — не просто дата, а целая эпоха, отмеченная выдающимися открытиями, накопленными знаниями и весомыми достижениями. ВГТУ по праву стал авторитетным центром науки и образования, кузницей кадров для современного мира: здесь взращивают специалистов, готовых отвечать на самые сложные вызовы времени. Мы по праву гордимся выпускниками — талантливыми инженерами, учеными и лидерами, чей вклад в развитие науки и технологий сложно переоценить. Желаем, чтобы каждый день в стенах университета дарил вдохновение, пробуждал жажду новых идей и стремление к постоянному развитию. Крепкого здоровья, успехов в учебе и профессиональной деятельности, ярких свершений и смелых открытий — каждому из нас! Пусть ВГТУ и впредь радует нас впечатляющими результатами и бережно приумножает свои славные традиции на благо науки и общества.

В юбилейный год от всей души желаю университету динамичного развития, прорывных научных открытий и реализации самых амбициозных проектов. Пусть каждый новый день будет наполнен радостью созидания, а каждый студент обретет свой уникальный путь к успеху!

Генеральный директор ООО «ДСР»
Садчиков Д.С.

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Возглавляемый сегодня Вами вуз прошел длинный путь становления и развития. Из двух ведущих вузов города: Воронежского инженерно-строительного института и Воронежского политехнического института путем объединения был создан мощный конгломерат — опорный вуз Воронежский государственный технический университет (ВГТУ).

В этом году ВГТУ отмечает многогранный праздник: 95-летие создания на базе индустриального техникума Воронежского инженерно-строительного института, 70-летие образования Воронежского вечернего машиностроительного института (в дальнейшем Воронежского политехнического института), а также 10-летие объединения вузов и создания опорного университета — ВГТУ.

За эти годы вузом (вузами) выпущено огромное количество самых разносторонних специалистов в самых разных областях народного хозяйства. Многие из них работают на разных должностях, многие добились значимых успехов в науке и производстве. Все это достигнуто ими на базе знаний, заложенных еще при обучении в вузе преподавателями и сотрудниками возглавляемого ныне Вами высшего учебного заведения.

Поздравляем всех преподавателей и сотрудников Воронежского государственного технического университета и Вас лично с этими праздничными и одновременно трудовыми датами.

Желаем всем преподавателям и сотрудникам вуза, а также Вам лично, дальнейших успехов в подготовке молодых кадров, значительных достижений в научных исследованиях в самых разных областях строительства и промышленности, а также финансового благополучия. Пусть каждый новый учебный год приводит в вуз талантливых студентов и приносит только положительные изменения и позитивные моменты.

От лица сотрудников и акционеров,

в.р.и.о. генерального директора ОАО ЦНКС
Шмелев Г.Д.



Анастасия КОБОЗЕВА

Автор проекта **«Разработка прототипа программного VR-интерфейса для управления компонентами цифрового производства»**



Испытание проекта А. Кобозевой на Дне науки ВГТУ



Интерфейс программы

— Расскажите, пожалуйста, на каком факультете вы учитесь, по какой специальности? Почему вы решили создать проект, в котором сочетаются VR и производство, а не VR и, например, игровая индустрия (куда и обычно «уходят» различные VR-разработчики)?

— На момент создания проекта я училась на факультете информационных технологий и компьютерной безопасности по специальности «Системы автоматизированного проектирования». VR действительно часто ассоциируется с игровой индустрией, но мне было интересно рассмотреть эту технологию как инженерный инструмент. Сейчас производство все активнее движется в сторону цифровизации, автоматизации и безлюдных или малолюдных производственных систем, где оборудование может работать автономно, а человек выполняет роль оператора, контролера или инженера, который вмешивается только при необходимости. В таких условиях особенно важны удобные интерфейсы удаленного контроля и управления. Поэтому я решила совместить VR не с игровой сферой, а с производством: показать, что виртуальная реальность может быть не только средой для развлечений, но и новым форматом человеко-машинного интерфейса для взаимодействия с реальными устройствами, цифровыми двойниками и автоматизированными производственными объектами.

— Что конкретно можно делать в разработанном вами VR-интерфейсе?

— В разработанном VR-интерфейсе пользователь может управлять модельным исполнительным устройством — умной Zigbee-лампой. В виртуальной сцене есть панель управления, через которую можно включать и выключать устройство, регулировать яркость, менять цвет, настраивать цветовую температуру и получать текущее состояние лампы. Кроме панели управления, в сцене есть 3D-модель лампы. Она выступает как

начальный вариант цифрового двойника: виртуальный объект связан с физическим устройством и отражает его состояние. В более масштабной версии вместо одной лампы это может быть модель станка, производственной линии, роботизированного участка или другого оборудования безлюдного производства.

— Как осуществляется процесс управления компонентами цифрового производства?

— Управление построено через несколько программных слоев. Пользователь выполняет действие в VR-интерфейсе: например, нажимает кнопку или изменяет параметр на панели. Приложение на Unreal Engine 5 отправляет HTTP-запрос на сервер FastAPI. FastAPI принимает команду, проверяет ее и преобразует в MQTT-сообщение. Затем MQTT-брокер передает сообщение в Zigbee2MQTT, а Zigbee2MQTT через USB-координатор отправляет команду физическому устройству по протоколу Zigbee. В результате действие, выполненное в виртуальной среде, приводит к изменению состояния реального объекта. Если переносить эту архитектуру на безлюдное производство, логика остается похожей: оператор может находиться не рядом с оборудованием, а в VR-среде, где видит цифровую модель объекта, получает данные о его состоянии и при необходимости отправляет управляющие команды. При этом нижний уровень можно заменить на промышленные протоколы, например OPC UA, Modbus или промышленный MQTT.

— Как вы пришли к идее проекта? Опишите, какую проблему он «закрывает».

— Идея появилась из понимания, что в современных производственных системах становится все больше подключенных устройств, датчиков, исполнительных механизмов и цифровых моделей. При этом интерфейсы управления часто остаются двумерными: панели, дашборды, SCADA-экраны. Для сложных пространственных объектов, цифровых двойников и безлюдных производств такой формат не всегда достаточно нагляден. Мой проект закрывает проблему отсутствия простой и воспроизводимой архитектуры, которая связывает VR-приложение с реальным исполнительным устройством через открытые IoT-протоколы. Он показывает, как можно перейти от обычного наблюдения за оборудованием к более наглядному пространственному управлению. Главная идея в том, что оператору не обязательно физически находиться рядом с производственным объектом. Он может взаимодействовать с цифровым представлением оборудования в VR, получать обратную связь и управлять реальным устройством через программную инфраструктуру.

— Если внедрять проект в какую-то организацию, то как это будет выглядеть и в чем состоят перспективы разработки?

— При внедрении в организацию такой проект мог бы использоваться как VR-рабочее место оператора, учебный тренажер или система удаленного мониторинга и управления оборудованием. Например, специалист надевает VR-шлем и видит виртуальную модель производственного участка, станка, роботизированной ячейки или линии безлюдного производства. Через интерфейс он может отслеживать состояние объектов, менять параметры, отправлять команды и видеть результат. В реальном производственном контуре вместо Zigbee-лампы могут использоваться датчики, реле, приводы, промышленные контроллеры, станки или роботизированные системы. Нижний уровень можно заменить на промышленные протоколы — OPC UA, Modbus, промышленный MQTT и другие протоколы и соответствующие шлюзы. При этом сама архитектура сохраняется: VR-клиент взаимодействует с промежуточным серверным слоем, а тот уже передает команды оборудованию. Перспективы разработки связаны с подключением нескольких устройств, созданием полноценного цифрового двойника, обновлением данных в реальном времени, добавлением авторизации, журналирования команд и более развитой обработки ошибок. В дальнейшем такой подход может применяться в безлюдных производствах, где человек не управляет каждым действием вручную на месте, а контролирует автоматизированную систему удаленно, вмешиваясь только при необходимости.

70 10 95
ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Дорогие преподаватели, сотрудники и студенты!

Коллектив ООО «Стальконструкция» сердечно поздравляет вас с выдающимся юбилеем Воронежского государственного технического университета!

Нас связывает долгая, теплая и плодотворная дружба, большинство наших инженеров — ваши выпускники, они отлично выполняют свою работу благодаря тому крепкому фундаменту знаний, которые приобрели за годы учебы в вашем вузе.

Выражаем благодарность и признательность всему коллективу за профессионализм, стойкость и высокие результаты!

Желаем Вам, всем сотрудникам и студентам устойчивого развития, роста и процветания на долгие годы!

С уважением и наилучшими пожеланиями,

Директор ООО «Стальконструкция» В.А. Попов

Уважаемый Дмитрий Константинович!

В этом году ВГТУ отмечает тройной юбилей. Коллектив инжиниринговой компании «СТРОЙВИЗОР» считает, что это прекрасный повод трижды сказать «спасибо».

Во-первых, ВГТУ для нас — альма-матер. Именно здесь мы получили образование и нашли свое профессиональное призвание.

Во-вторых, опорный вуз продолжает готовить новое поколение специалистов, которые станут будущим строительной отрасли.

В-третьих, технический университет развивает науку и инновации, обеспечивая модернизацию всего индустриально-производственного комплекса региона.

Поздравляем коллектив и студентов ВГТУ с тройным юбилеем. Желаем дальнейшего процветания, устойчивого роста и новых достижений!

С уважением,

Генеральный директор ООО «Стройвизор» Бабаев Э.Х.



Александр ДЕНИСЕНКО

Автор проекта **«Октокоптер тяжелого класса с соосно-смещенной компоновкой двигателей для транспортировки грузов»**

— Пожалуйста, расскажите о себе: на каком курсе, факультете и специальности вы обучаетесь. Как сформировалась идея вашего проекта?

— Когда проходила выставка проектов, я учился на первом курсе направления «Мехатроника и робототехника» на факультете машиностроения и аэрокосмической техники. С начала обучения предлагался большой спектр возможностей, в каких проектах участвовать: можно было помочь собрать катамаран на автопилоте, писать научные статьи, собирать дрон или участвовать в битве роботов. Когда я учился на выпускном курсе в ОГАПОУ «ГГПК», как раз заинтересовался темой дронов и писал дипломный проект на эту тему. Решил проверить свои навыки уже в ВГТУ!

— Почему именно октокоптер (восемь винтов), а не классический квадрокоптер? Что заставило вас искать более нестандартную компоновку?

— В конечном счете оказалось, что моих навыков было недостаточно. В вузе на первом курсе меня научили паять, прошивать микроконтроллеры, проводить испытания — в общем, полному циклу создания и технического обслуживания дронов. Здесь уже открылась возможность стать разработчиком проекта. Опытным путем мы пришли к тому, что наиболее эффективным по части грузоподъемности вариантом однозначно будет октокоптер с четырьмя лучами, на каждом из которых располагается по два двигателя.

— Объясните простыми словами, что такое «соосно-смещенная» схема и какое преимущество она дает при транспортировке тяжелых грузов?

— Соосно-смещенная схема — это когда двигатели располагаются не ровно друг над другом, а один у края луча, а другой рядом, но чуть ближе к центру дрона. Преимущества такой схемы: воздушные потоки, исходящие от лопастей, не мешают друг другу, не создают сопротивления. КПД из отрицательного значения (как если бы мы ставили двигатели ровно друг над другом) становится положительным, а значит, дрон дольше пробудет в воздухе и сможет взять больше на борт. Кроме того, это удобно собирать!



Прототип изобретения вблизи

Как итог: с полезной нагрузкой в 5 кг мы можем доставить груз на расстояние 8 км и вернуться назад без особых проблем, а с 3 кг — на 12 км и обратно.

— В чем состоит главная особенность вашего проекта? Какую проблему он может решать и какие имеет перспективы на производственном рынке?

— В экономическом плане это достаточно дешевая конструкция с отличными характеристиками грузоподъемности и времени работы. В нынешней экономической ситуации это позволяет создавать качественный продукт в больших количествах. Конкретно на производственном рынке этот дрон можно использовать в качестве доставщика в свободных для полета воздушных коридорах для решения проблемы «последней мили» либо как средство упрощения и контроля рабочих процессов — например, для ремонта кабеля ЛЭП в опасных для человека зонах. Внедрение дронов в гражданскую промышленность даст новые рабочие места и поможет интегрировать военных в мирную жизнь.

— Вы опробовали свой проект? Может, запускали октокоптер? В текущих городских условиях это не совсем простая задача.

— Отправляли несколько штук в зону СВО в качестве доставщиков еды, медикаментов и боеприпасов. Уже получили обратную связь и дорабатываем конструкцию для увеличения и времени работы, и количества переносимого груза.

Стоит отдельно отметить, что авторы проектов, молодые ребята, не ограничились демонстрацией функциональности своих разработок, а проанализировали возможные сценарии их внедрения с учетом экономических, эксплуатационных и технологических ограничений каждой среды.

Нетрудно прийти к выводу, что наши обучающиеся и выпускники, будущие инженеры, способны работать, применяя фундаментальные знания к прикладным задачам. День науки в ВГТУ в очередной раз подтвердил, что интерес к исследовательской работе у студентов сочетается с прагматичным отношением к ее результатам.

+

70 10 95

ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

От имени коллектива ООО ПКБ «Гринволл» и от себя лично поздравляю Вас и в Вашем лице весь коллектив Воронежского государственного технического университета со знаменательными датами — 95-летием со дня основания высшей строительной школы и 70-летием со дня основания университета! Эти юбилеи — символ вашего богатого исторического наследия, выдающихся научных и педагогических традиций, а также неоценимого вклада в развитие образования и строительной отрасли России.

На протяжении многих лет ваш университет является центром притяжения для талантливой молодежи, кузницей инженерных кадров и генератором передовых идей. Здесь закладывается фундамент будущих профессиональных побед, формируются ценности ответственности, творчества и стремления к новым горизонтам.

За свою славную историю университет подготовил высококлассных специалистов, двигающих экономику Воронежского региона и всей России.

Благодарим Вас за плодотворное сотрудничество и поздравляем с юбилеем!

Желаем Вам и всему коллективу ВГТУ вдохновения в работе, дальнейшего процветания, ярких научных открытий, талантливых студентов и реализации самых смелых проектов. Пусть ваши инициативы всегда находят поддержку, а университет продолжает быть опорой для науки, образования и строительной индустрии России!

С уважением и наилучшими пожеланиями,

Директор ООО ПКБ «Гринволл»
Тимошенко А.В.

Уважаемый Дмитрий Константинович, сотрудники и студенты ВГТУ!

В этом году вы отмечаете знаменательную дату — 70 лет со дня основания!

От всей души поздравляю с этим замечательным событием — юбилеем, который принадлежит всем вам! Ваш труд обеспечивает бесперебойную работу сложного механизма вуза!

На протяжении семи десятилетий ВГТУ закладывал фундаменты современной науки, способствовал формированию традиций академической свободы и высшего образования в стране и регионе, а лекции и исследования преподавателей вуза вдохновляли на новые свершения, помогали воспитывать поколения профессионалов!

Я уверен, что на протяжении всех этих лет вы не единожды сталкивались с вызовами, которые требовали единства, гибкости и инноваций. Но вы быстро адаптировались к изменениям в мире посредством внедрения новых технологий и, самое главное, смогли сохранить человеческое измерение образования и доказали, что университет — это не только место получения диплома, но и пространство для творчества, дискуссий, поиска истины!

Желаю вам всегда оставаться на передовой знаний и образования, способного менять жизнь к лучшему, продолжать готовить специалистов, которым под силу решать задачи завтрашнего дня, ярких творческих и научных высот, неиссякаемого вдохновения и новых партнерств!

С юбилеем, родной университет!

С уважением,

Саломахин Дмитрий Анатольевич,
учредитель ГК «ВИК»

ДВИЖЕНИЕ ВВЕРХ



КОСМОС КАК ШКОЛА ИНЖЕНЕРОВ

День космонавтики в Воронежском государственном техническом университете в этом году оказался не просто памятной датой в календаре. Торжественный концерт, который прошел 10 апреля в актовом зале ВГТУ, стал точкой, где сошлись история отечественной космонавтики, сегодняшняя работа университета и разговор о том, кто будет создавать сложные технологические системы завтра. Для ВГТУ это звучит особенно предметно. Для университета этот год юбилейный, а сама тема космоса для него не является внешней или формальной: она связана с кафедрами, предприятиями-партнерами, преподавателями, выпускниками и студентами, для которых ракетно-космическая отрасль остается реальной профессиональной траекторией.

Сценарий праздничного дня был выстроен так, чтобы показать космос как живую часть инженерной культуры. В зале собрались студенты, преподаватели, сотрудники и гости университета. После исполнения гимна Российской Федерации к участникам обратился ректор ВГТУ Дмитрий Проскурин. Акцент был сделан на том, что День космонавтики для технического университета связан не только с памятью о великом прорыве 12 апреля 1961 года, но и с ответственностью перед отраслью сегодня. Когда речь идет о космической технике, важна способность готовить специалистов, которые умеют работать с современными материалами, техникой и производственными технологиями, взаимодействовать с промышленными предприятиями.

Именно поэтому праздничная церемония в ВГТУ выглядела как продолжение большой, системной работы, которую университет ведет вместе с промышленными предприятиями региона и страны. В одной программе соединились приветствия руководителей, награждение преподавателей и сотрудников, чествование студентов, участие работодателей, музыкальные номера и дальнейший деловой разговор о подготовке кадров. Такой формат многое говорит о самом подходе ВГТУ: здесь инженерное образование рассматривают не в отрыве от отрасли, а внутри нее.



ТЕКСТ: **Сергей МУБАРАКШИН**

ОТ ЮБИЛЕЯ ПОЛЕТА К СЕГОДНЯШНЕЙ ПОВЕСТКЕ

В 2026 году исполнилось 65 лет со дня первого полета человека в космос. Для страны это дата национального масштаба, но для технического университета она приобретает дополнительный смысл. Освоение космоса всегда было результатом работы огромной инженерной системы, в которой соединялись фундаментальная наука, проектирование, производство, испытания и подготовка специалистов. Именно поэтому память о первом полете Юрия Гагарина естественно переходит в разговор о современных инженерных компетенциях.

ВГТУ давно работает в тесной связке с предприятиями, определяющими промышленный профиль региона. И в день, посвященный космосу, эта связь была подчеркнута особенно ясно. Среди гостей и участников церемонии были представители предприятий, для которых вопрос кадров не является отвлеченной темой: АО «Конструкторское бюро химавтоматики», ПАО «Ил» ВАСО, филиал ПАО «Яковлев», концерн «Созвездие», корпорация НПО «РИФ», АО «Орбита», ЗАО «МЭЛ». За каждым названием стоят конкретные производственные задачи, требования к молодым специалистам и долгая работа с университетом.

Праздничная сцена в этот день фактически превратилась в публичную площадку, где была показана вся цепочка подготовки кадров: от школьников, которым еще только предстоит выбрать инженерный путь, до студентов и аспирантов, уже включенных в профессиональную среду, и до преподавателей, которые эту среду формируют. Не случайно после концертной части руководители предприятий и представители ВГТУ перешли в музей университета для обсуждения взаимодействия по подготовке кадров для отрасли, а для школьников, студентов и аспирантов была организована познавательная лекция главного специалиста Центра развития персонала и взаимодействия с вузами Академии Роскосмоса Олега Зотова. То есть праздник не завершился аплодисментами. Он продолжился в разговоре о будущем.









НАГРАДЫ КАК ПРИЗНАНИЕ РЕЗУЛЬТАТА



Одной из центральных частей программы стала церемония награждения. Поздравления в адрес университета и его сотрудников прозвучали от министра промышленности и транспорта Воронежской области Сергея Хлызова, заместителя главы администрации Воронежа Людмилы Бородиной и первого заместителя председателя Воронежского регионального отделения Союза машиностроителей России Сергея Астафьева.

Особое значение имело вручение грамот Министерства промышленности и транспорта Воронежской области. Награды были присуждены за весомый вклад в подготовку высококвалифицированных кадров и разработки в области ракетно-космической техники, а также в честь 65-летия первого полета человека в космос. Речь идет не просто о поощрении к памятной дате. По сути, региональная власть отметила реальный вклад ВГТУ в ту часть инженерной школы, которая работает на один из самых сложных и технологически насыщенных сегментов промышленности.

Грамотами были отмечены ректор ВГТУ Дмитрий Проскурин, проректор по взаимодействию с промышленными предприятиями Игорь Дроздов, профессор кафедры технологии машиностроения Евгений Смоленцев, заведующий кафедрой технологии машиностроения, главный инженер АО «Конструкторское бюро химавтоматики» Сергей Юхневич и заведующий кафедрой технологии сварочного производства и диагностики Владимир Селиванов.

Если внимательно посмотреть на этот список, становится видно, насколько многослойной является современная подготовка кадров для отрасли. Здесь рядом стоят управленцы, отвечающие за стратегию развития университета и его связь с производством, и преподаватели, непосредственно связанные с технологическими направлениями подготовки.

Здесь же видна живая сцепка университета с промышленностью: Сергей Юхневич совмещает работу заведующего кафедрой с деятельностью главного инженера КБХА. Для вуза это показатель того, что образовательный процесс подпитывается практикой предприятий, где требования к качеству инженерных решений предельно высоки.

ВЕТЕРАНЫ ОТРАСЛИ И НЕПРЕРЫВНОСТЬ ШКОЛЫ

Еще один сильный смысловой акцент мероприятия был связан с присутствием в зале ветеранов отрасли. Участники приветствовали профессора кафедры ракетных двигателей Владимира Рачука и заведующего кафедрой нефтегазового оборудования и транспортировки Сергея Валюхова. За этими именами стоит не только личный профессиональный путь, но и целая эпоха в развитии отечественной техники.

Владимир Рачук известен как генеральный директор — генеральный конструктор АО «Конструкторское бюро химавтоматики» в 1993–2015 годах, академик Международной академии астронавтики и Академии космонавтики имени К.Э. Циолковского, заслуженный конструктор Российской Федерации. Сергей Валюхов — доктор технических наук, профессор, в 1992–2021 годах генеральный директор — генеральный конструктор АО «Турбонасос», заслуженный создатель космической техники, ветеран космонавтики России.

Для университетской аудитории такие фигуры важны не как почетные гости. Их присутствие делает видимой преемственность инженерной школы. Когда студенты видят рядом преподавателей, руководителей предприятий, действующих инженеров и людей, которые определяли развитие отрасли на протяжении десятилетий, разговор о профессии перестает быть абстрактным. Он приобретает масштаб и глубину.



ОТ СЦЕНЫ К ПРОИЗВОДСТВУ

Важной частью торжественной программы стало награждение студентов и сотрудников ВГТУ представителями предприятий-партнеров. Каждое такое награждение выглядело как короткое, но очень содержательное подтверждение: работодатели видят университет как пространство, где можно отбирать мотивированных, подготовленных и перспективных молодых специалистов.

В этом эпизоде особенно хорошо прочитывается одна из главных тенденций современного инженерного образования. Студенту уже недостаточно просто хорошо освоить программу. Для успешного старта в профессии ему важно заранее входить в производственный контур, понимать запрос работодателя, видеть технологическую дисциплину реального предприятия и чувствовать, что его усилия замечают.

Не менее показательно, что благодарности за плодотворное сотрудничество с университетом получили и сами предприятия-партнеры. Это жест взаимный и очень точный по смыслу. Кадровая работа в высокотехнологичных отраслях не строится по модели «вуз сам по себе, завод сам по себе». Она всегда требует движения навстречу. Университету нужны понятные требования производства и участие практиков в образовательном процессе. Предприятиям нужны специалисты, которые адаптированы к реальным задачам и быстро включаются в работу.

МЕСТО ВСТРЕЧИ — ВГТУ

Для ВГТУ День космонавтики стал хорошим поводом показать собственную роль шире, чем просто роль образовательной организации. Университет выступил в качестве места собрания представителей разных профессиональных сред. Здесь собрались региональная власть, городская администрация, отраслевые общественные объединения, руководители предприятий, преподаватели, ветераны, молодые инженеры и школьники, которые только присматриваются к будущей профессии.

Такая способность собирать вокруг себя отрасль становится одним из главных критериев зрелости технического вуза. Инженерное образование все меньше сводится к передаче знаний в аудитории. Оно строится на кооперации, на открытом разговоре с производством, на участии студентов в проектах, на доступе к реальной технологической повестке. И именно поэтому подобные события имеют значение не только как элементы университетской жизни. Они позволяют увидеть, насколько вуз встроен в промышленную ткань региона.

Для Воронежа это особенно актуально. Регион традиционно силен в промышленности, авиастроении, приборостроении, радиоэлектронике, ракетно-космическом направлении. Значит, и спрос на инженеров здесь будет оставаться высоким. Но спрос сам по себе не гарантирует качество кадров. Нужна система, в которой университет умеет не просто выпускать специалистов, а формировать инженерную культуру, дисциплину, профессиональный горизонт. ВГТУ на концерте, посвященном Дню космонавтики, показал именно такую систему — через людей, партнерства, награды и продолжение разговора после официальной части.



На торжестве был продемонстрирован вклад ВГТУ в развитие отечественной космонавтики

РАЗГОВОР О БУДУЩЕМ

Музыкальные номера — «Трава у дома», «О Родине», «Мы инженеры» — задали празднику нужную эмоциональную рамку, но содержательный итог дня был все же в другом. ВГТУ организовал празднование Дня космонавтики как возможность точно проговорить собственную миссию. Она состоит не только в том, чтобы хранить память о великих достижениях страны, но и в том, чтобы каждый год заново отвечать на вопрос: кто будет делать сложную технику завтра и как этих людей готовить уже сегодня.

Когда преподаватель получает признание за вклад в подготовку кадров и разработки в ракетно-космической сфере, когда предприятие публично отмечает студентов, когда ветераны отрасли оказываются в одном пространстве с молодыми людьми, а после торжественной части начинается разговор о взаимодействии и лекция для будущих специалистов, становится понятно: здесь действительно работают на перспективу.

Главное впечатление от прошедшего в ВГТУ Дня космонавтики связано не с формой, а с содержанием. Университет показал, что тема космоса для него — это часть сегодняшней инженерной повестки. Не музейная реликвия, не красивый символ и не разовая дата для торжественных речей, а живая область подготовки, в которой соединяются образование, технология, производство и кадровый резерв. Для региона, где высокотехнологичная промышленность остается одной из ключевых опор развития, такой подход имеет высокую практическую ценность.



70 10 95
ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемые сотрудники и преподаватели ВГТУ!

От имени нашей организации и от себя лично сердечно поздравляю коллектив Воронежского государственного технического университета с юбилеем — 70-летием со дня основания!

За эти семь десятилетий ВГТУ прошел славный путь от отраслевого института до одного из ведущих технических вузов России. Ваш университет — это кузница инженерных кадров, научная и интеллектуальная опора нашего региона и страны. Вы не просто даете знания, а воспитываете настоящих профессионалов, способных решать самые сложные задачи промышленности, строительства и IT-сферы.

Мы гордимся многолетним плодотворным сотрудничеством с ВГТУ. Ваши выпускники — это костяк нашего коллектива, а совместные научные и инновационные проекты — залог общего развития.

Желаем университету дальнейшего процветания, новых прорывных исследований, современной материально-технической базы и талантливых студентов. Пусть энергия созидания никогда не иссякает в этих стенах!

С юбилеем, родной ВГТУ!

Директор ООО «СЗ «СМУ «БИК» Новиков А.П.

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Коллектив проектной организации ООО «ЦЧРГипроавтотранс» поздравляет Вас и профессорско-преподавательский состав Воронежского государственного технического университета с замечательным тройным юбилеем!

Проектный институт «Гипроавтотранс» был образован в 1952 году как филиал Московского института «Гипроавтотранс». Специалистами организации на 80% являлись и являются выпускники Вашего вуза.

Специалисты организации и преподаватели вуза всегда находились и находятся в постоянном контакте (являлись руководителями дипломных проектов, членами Государственных комиссий по защите дипломных проектов, осуществляли публикации совместных работ в сборниках вуза).

Профессиональный подход преподавателей к подготовке кадров неизменно отмечается в рейтингах вузов, и мы рады быть свидетелями этих достижений.

Желаем всему коллективу университета новых научных побед, талантливых студентов и дальнейшего процветания.

Пусть каждый год приносит только позитивные изменения.

Генеральный директор ООО «Цчргипроавтотранс» С.Э. Кобцева

Уважаемый Дмитрий Константинович!

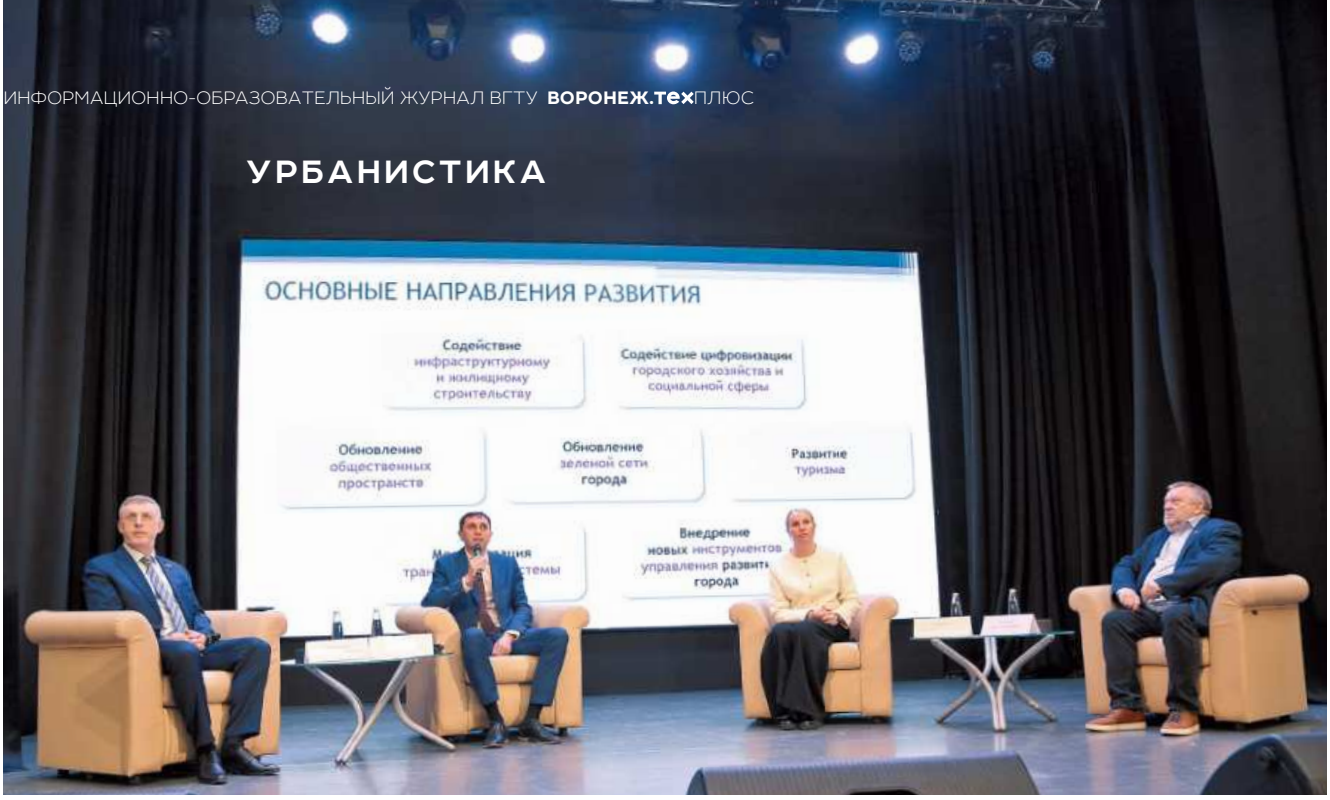
Сердечно поздравляю Вас, ректорат и весь коллектив со знаменательной датой — 70-летием со дня создания Воронежского государственного технического университета — самого крупного высшего технического заведения в г. Воронеже.

Несмотря на прошедшие более тридцати лет со дня окончания института, всегда с чувством глубокого удовлетворения вспоминаю годы учебы, прославленный профессорско-преподавательский состав направления «Металлургия», своих друзей и товарищей, с которыми вместе учился.

От души желаю коллективу университета новых творческих успехов в подготовке высококвалифицированных специалистов, особенно в области литейного производства для работы на предприятиях России.

С глубоким уважением,

Выпускник ВГТУ 1993 года, начальник производства ООО «Автолитмаш» Воронин Сергей Борисович



ГОРОД, КОТОРОМУ НУЖНЫ **ИНЖЕНЕРЫ**

Как мы обычно представляем себе встречи студентов с представителями власти? Короткое приветствие, несколько общих слов о перспективах и пара формальных вопросов из зала. Разговор, который 7 апреля состоялся в актовом зале седьмого корпуса ВГТУ, оказался другим. Глава Воронежа Сергей Петрин приехал в университет не с отчетом и не с набором красивых лозунгов. Он говорил о городе как о сложной инженерной системе, где каждое решение связано с десятками других: жилье — с дорогами и сетями, новые кварталы — со школами и детскими садами, транспорт — с качеством повседневной жизни, а кадровый дефицит — с тем, насколько осмысленно молодые специалисты входят в профессию.

Этот разговор показал: технический университет и город сегодня связаны куда теснее, чем принято думать. Муниципальная власть все чаще нуждается в людях с инженерным мышлением, способных видеть территорию, инфраструктуру и развитие в комплексе. И в этом смысле аудитория ВГТУ для главы города была не просто залом слушателей, а будущим кадровым резервом.

От выпускника строительного вуза до главы города

Сергей Петрин начал с личной истории. Для него это возвращение в ВГТУ было не протокольным визитом. Он напомнил, что сам окончил строительный вуз, учился на ПГС, жил в общежитии и хорошо помнит студенческие годы как один из самых ярких периодов своей жизни. В этой части встречи не было нарочитой биографичности. Скорее это был способ сразу обозначить главную мысль: профессиональная траектория редко выстраивается по линейке, но фундаментальное инженерное образование дает ту базу, которая потом позволяет работать в самых разных направлениях.

Мэр сказал студентам, что в юности не мечтал о карьере чиновника. После выпуска в конце девяностых ему, как и многим молодым специалистам того времени, пришлось искать свое место в профессии. Он прошел путь от мастера до руководителя предприятия, а затем много лет занимался городским хозяйством. Это замечание оказалось важным: перед студентами выступал не чиновник «со стороны», а человек, выросший внутри инженерной и хозяйственной среды города.

ТЕКСТ: **Сергей МУБАРАКШИН**

Каким должен стать Воронеж в будущем

Одна из центральных тем встречи — стратегия развития города. Глава города подробно остановился на том, почему Воронеж не может бесконечно расползаться вширь. На первый взгляд, строительство на окраинах кажется более простым и дешевым: там легче осваивать свободные территории, проще запускать новые проекты. Но у такого подхода есть оборотная сторона. За каждым новым массивом на периферии неизбежно тянутся дороги, транспорт, инженерные сети, школы, детские сады и другие социальные объекты. А значит, цена вопроса для города оказывается гораздо выше, чем это видно на старте.

Именно поэтому в качестве одного из приоритетов город выбрал более компактное и сбалансированное развитие. В логике администрации важна не точечная застройка, а комплексное обновление уже освоенных территорий. Сергей Петрин говорил о механизме комплексного развития территорий как об одном из ключевых инструментов. Его смысл в том, чтобы увязать интересы города и инвестора: застройщик получает возможность работать на перспективной площадке, а муниципалитет — расселение ветхого фонда, обновление кварталов и запуск новой застройки без полной нагрузки на бюджет.

Инфраструктура должна успевать за ростом города

Отдельный интерес вызвал разговор о том, что обычно остается за пределами публичных обсуждений стройки: сетях, воде, ливневой канализации, транспортных узлах, социальной инфраструктуре. Мэр прямо дал понять, что любое решение о строительстве в центре или на новых территориях рассматривается не само по себе. Если квартал должен обновиться, значит, нужно понимать, выдержат ли нагрузку сети, где брать средства на реконструкцию и какие механизмы софинансирования может использовать город.

В этом смысле встреча в ВГТУ стала полезным «разворотом камеры»: студенты увидели не фасадную часть градостроительной политики, а ее внутреннюю инженерию. За привычными словами о благоустройстве стоят водоподъемные станции, очистка, ливневки, развязки, бюджетные кредиты, проектирование и длинные финансовые цепочки. Для технической аудитории это, пожалуй, было самым важным сигналом.

Показательно, что и в ответах на вопросы из зала глава города старался избегать общих формул. Когда речь зашла о транспортной нагрузке при развитии центральной части Воронежа, он объяснил: проблема не сводится к одному дому или одному участку. В каждом случае нужно учитывать перекладку сетей, пропускную способность дорог, движение общественного транспорта и обеспеченность социальной инфраструктурой.

Городская среда как практика для будущих специалистов

Не менее важной частью встречи стал блок о том, где именно выпускники ВГТУ могут быть востребованы в системе городского управления. Сергей Петрин перечислил управления и подведомственные структуры, связанные со строительной политикой, дорожным и жилищно-коммунальным хозяйством, функциями заказчика и строительного контроля. По сути, он говорил со студентами как потенциальный работодатель.

Особенно заметно прозвучала тема кадрового дефицита. По словам мэра, городу сегодня остро не хватает специалистов, способных принимать технически грамотные решения и отвечать за них. Отсюда и прямой посыл студентам: определяться с профессиональным направлением лучше не в момент получения диплома, а раньше, еще в период обучения, когда можно глубже войти в конкретную тему, скорректировать собственную образовательную траекторию, выбрать профиль практики и даже тему выпускной работы.

В этом месте разговор особенно точно попал в нерв современной инженерной подготовки. Университет уже не может существовать отдельно от реального рынка задач, а работодатель все реже готов ждать, пока выпускник «доучится» после вуза на рабочем месте. Фактически речь шла о том, чтобы превращать обучение в последовательное вхождение в профессию.



Квартира как аргумент

Одним из самых живых эпизодов встречи стал разговор о мерах поддержки молодых специалистов. Глава города рассказал, что в ряде городских структур для сотрудников действует практика предоставления служебного жилья. Для иногородних выпускников это прозвучало как конкретный аргумент в пользу трудоустройства. Тем более что речь шла не о разовой акции, а о механизме, который в городе постепенно возвращают в рабочий оборот.

Вопросы из зала: транспорт, парковки, стажировки

После основной части начался диалог, который превратил встречу из обычного выступления в полноценную профессиональную дискуссию. Студенты задавали вопросы о транспортной ситуации в центре, о парковках, о прохождении практики, о стажировках и о том, можно ли выстроить путь в городские структуры еще до окончания обучения. И именно здесь стало видно, что запрос на более предметное взаимодействие между университетом и городом действительно существует.

Показательно, что студентов интересовали вполне прикладные вопросы: как попасть в профильное управление, где набираться опыта, можно ли выстроить стажировку в смежных структурах, как понять, чем занимается то или иное подразделение. По сути, молодые люди спрашивали о главном — как сократить дистанцию между аудиторией и реальной профессиональной средой.

Ответы Сергея Петрина были довольно конкретными. Он предложил выстраивать коммуникацию через университет, знакомиться с работой управлений, смотреть, какие функции и задачи стоят перед каждой структурой, и уже на этой основе точнее выбирать собственную специализацию. В его логике это нормальный путь: сначала понять, какая инженерная или управленческая сфера тебе ближе, затем углубить подготовку, а потом приходить в профессию не вслепую, а с осознанным набором компетенций.









Почему эта встреча важнее обычной лекции

Для ВГТУ такие встречи важны не только как элемент общеуниверситетской жизни. Они помогают вернуть инженерному образованию прямую связь с городом и производственной реальностью, которая особенно нужна сегодня. Когда перед студентами выступает не просто должностное лицо, а выпускник того же вуза, который говорит о реальных механизмах развития города, о кадровых запросах и о профессиональном пути, учебный процесс получает дополнительное измерение.

Разговор 7 апреля в седьмом корпусе оказался именно таким. Он был одновременно и лекцией о развитии Воронежа, и приглашением к более раннему профессиональному самоопределению, и сигналом о том, что инженерные кадры нужны уже сейчас. Для города это вопрос развития. Для университета — подтверждение того, что его выпускники востребованы на ключевых участках. Для студентов — возможность увидеть в городском хозяйстве пространство реальных задач, решений и карьерных перспектив.

В этом смысле встреча Сергея Петрина со студентами ВГТУ стала разговором не только о Воронеже сегодняшнем, но и о том, кто будет проектировать, строить и модернизировать город, управлять им завтра.

+

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Уважаемые профессора, преподаватели, сотрудники и студенты!

От всего коллектива Михайловского горно-обогатительного комбината имени Андрея Владимировича Варичева и от себя лично искренне поздравляю с юбилеем Воронежского государственного технического университета!

ВГТУ — один из ведущих научно-образовательных центров Черноземья и всей страны. На протяжении многих лет университет остается кузницей высококвалифицированных кадров, фундаментом для развития промышленности, строительства, IT-сферы и энергетики. Вы постоянно совершенствуете качество образования и практического обучения, успешно применяете передовые методы и наработки. Ваши выпускники обладают глубокими знаниями и прочными практическими навыками. Это позволяет им становиться высококвалифицированными специалистами, востребованными далеко за пределами Воронежской области.

Для горняков Михайловского ГОКа сотрудничество с техническими школами такого уровня имеет особое значение. Вектор на инновации, цифровизацию производства и внедрение передовых технологий добычи и переработки руды, который задает наш комбинат, требует притока молодых, амбициозных и грамотных инженеров. Мы видим в ваших выпускниках надежную опору для будущего нашей отрасли и укрепления экономической мощи всей страны.

Желаю коллективу ВГТУ не останавливаться на достигнутом, сохранять верность лучшим академическим традициям и смело смотреть в будущее. Пусть ваша научная деятельность продолжает вносить весомый вклад в технологический суверенитет России, а студенты радуют вас своими победами и стремлением к знаниям.

Крепкого здоровья, неиссякаемой энергии, новых открытий и достижений, покорения вершин и благополучия!

С уважением,

Управляющий директор
АО «Михайловский ГОК им. А.В. Варичева»
А.Г. Захаров

Уважаемый Дмитрий Константинович!

От имени коллектива Общества с ограниченной ответственностью «Борисоглебское машиностроение» примите искренние поздравления с юбилеем Воронежского государственного технического университета!

Воронежский государственный технический университет сегодня по праву можно причислить к числу ведущих вузов России.

В Центрально-Черноземном регионе он стал генератором передовых научных идей, примером воплощения лучших традиций российского высшего образования.

Выпускники университета преумножают его славу, работая во многих уголках России. Сотрудничество с Воронежским государственным техническим университетом позволяет и нашему предприятию решать многие кадровые задачи.

Желаем Вам и коллективу университета здоровья, дальнейших успехов в достижении намеченных целей и новых свершений на благо промышленности страны и российской науки.

С уважением и наилучшими пожеланиями,

директор ООО «БорМаш»
Мицкевич Павел Владимирович

Уважаемый Дмитрий Константинович! Дорогие друзья!

Коллектив ООО «Хохольский сахарный комбинат» сердечно поздравляет вас с замечательным юбилеем — 70-летием со дня основания Воронежского государственного технического университета и 95-летием строительной высшей школы в регионе!

Ваш университет по праву является «опорой» не только для всего Центрального Черноземья, но и для нашего предприятия. Для нас, как и для многих промышленных предприятий области, ВГТУ — это главная кузница инженерных и управленческих кадров. Те фундаментальные знания, исследовательский дух и практический опыт, которые вы даете студентам, становятся тем самым «сахаром», из которого «кристаллизуется» успех нашей экономики.

Мы знаем вас как надежного партнера, чьи научные разработки и выпускники вносят неоценимый вклад в модернизацию агропромышленного комплекса и перерабатывающей промышленности.

Желаем вашему университету оставаться центром притяжения для талантливой молодежи и ведущих ученых. Пусть ваша научная «кристаллизация» приносит только сладкие плоды в виде грантов, открытий и блестящих защит.

С уважением и пожеланиями процветания,

Генеральный директор ООО «Хохольский сахарный комбинат» А.Н. Денисов



СТУДЕНЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ – **ЗАДАЧИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

26 июня 2026 года Воронежский государственный технический университет стал площадкой для подведения итогов Инженерного чемпионата Молодежного парламента Воронежской области. Для вуза это было не рядовое мероприятие. В одной аудитории встретились студенты, представители промышленных предприятий, органов власти, вузовского сообщества и молодежных объединений. Чемпионат показал, что разговор о кадрах давно вышел за пределы формулы «вуз готовит, предприятие принимает». Молодые специалисты хотят видеть реальные задачи, работодатели ищут мотивированных людей еще до выпуска, а университеты становятся пространством, где эти интересы можно соединить в конкретный проект.

ТЕКСТ: **Сергей МУБАРАКШИН**

Проект организовал Молодежный парламент Воронежской области. Участники работали над практическими кейсами предприятий-партнеров, а итоги подводили не только по качеству презентаций, но и по тому, насколько предложенные решения могут быть применены в реальном секторе. В числе партнеров чемпионата были АО «Воронежсинтезкаучук», АО «Молвест», ГК «Благо», АО «ГСП Инжиниринг» и ООО УК «Продимекс Агро». Каждая компания предложила свою задачу — от промышленного инжиниринга и технологий до экологической устойчивости, маркетинга и агроинженерии. Такой набор направлений отражает экономику региона: инженер сегодня работает на стыке производства, цифровых инструментов, материалов, логистики и коммуникации с рынком.

ПЛОЩАДКА, ГДЕ СЛЫШНО ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

С приветственным словом к участникам обратился ректор ВГТУ Дмитрий Проскурин. В его выступлении прозвучала мысль, которая стала смысловой основой всего дня: инженерный проект ценен не сам по себе, не как красивая презентация и не как учебное упражнение, а как шаг к внедрению. Особенно важно, что работы участников оценивали представители реального сектора — люди, которые ежедневно отвечают за производство, технологии, персонал, эффективность и развитие предприятий.

— Очень приятно, что наша молодежь сегодня одним из своих приоритетов ставит научно-технологические проекты и технологическое лидерство страны. Для нас важно, что мероприятие проходит на площадке ВГТУ. Особенно ценно, что проекты рассматривают технологические партнеры — руководители и специалисты крупных индустриальных предприятий. Их оценка дорогого стоит, потому что это взгляд не только академического сообщества, но и людей из реального сектора экономики, — подчеркнул Дмитрий Проскурин.

Ректор отдельно остановился на практико-ориентированности инженерного образования. По его словам, вузы и колледжи должны начинать работу с предприятиями не на последних курсах, когда студенту уже пора искать место практики или первую работу, а значительно раньше. Курсовые, проектная деятельность, лаборатории, стажировки и производственные площадки должны быть связаны между собой. Именно тогда диплом не будет «висеть в воздухе», а молодой специалист будет понимать, где и как можно применить полученные знания.

Для ВГТУ эта позиция естественна. Университет работает в регионе, где промышленность остается одной из ключевых опор развития. За потребностью в инженерах стоят цеха, линии, конструкторские бюро, строительные проекты, агропромышленные комплексы, цифровые решения и люди, которые должны обеспечить технологическую устойчивость предприятий. Поэтому университетская площадка стала местом прикладного разговора: какие компетенции нужны, почему студенты должны раньше входить в производственную среду и как сделать так, чтобы проектная работа не заканчивалась показом слайда.

МОЛОДЕЖНЫЙ ПАРЛАМЕНТ И ИНЖЕНЕРНАЯ ПОВЕСТКА

Председатель Молодежного парламента Воронежской области Мария Русина назвала Инженерный чемпионат значимым событием для организации. Десятки студентов вузов региона приняли участие в решении практических задач, предложенных предприятиями и партнерами. Для Молодежного парламента это доказательство того, что молодые специалисты готовы к содержательному диалогу с реальным сектором экономики: они способны предлагать инженерные решения уже на этапе обучения.

Мария Русина подчеркнула, что работе с молодыми инженерными кадрами уделяется особое внимание. Для системной деятельности по этому направлению в Молодежном парламенте создан Комитет по промышленности и инновациям, который возглавляет автор и руководитель проекта «Инженерный чемпионат» Елена Шишкова. Отдельные слова благодарности прозвучали в адрес ВГТУ и лично Дмитрия Проскурина за предоставленную площадку, предприятий-партнеров — за практические задачи и экспертную оценку, а участников — за проделанную работу.

ПРАКТИКА КАК НОРМА

Центральной частью программы стала дискуссия «Подготовка инженерных кадров для промышленности Воронежской области: вызовы, решения и перспективы». В ней приняли участие Дмитрий Проскурин, руководитель управления молодежной политики Воронежской области Сергей Афанасьев, представитель службы по управлению персоналом АО «Воронежсинтезкаучук» Надежда Корнева, начальник отдела по работе с учебными заведениями АО «Молвест» Карина Горошко и исполнительный директор «Клуба молодых промышленников» Воронежской области Мария Шульгина. Модератором выступила Елена Шишкова.

Логика проекта важна для понимания новой молодежной повестки. Чемпионат показывает, что молодежная инициатива может быть встроена в промышленное развитие и помогать предприятиям увидеть будущих специалистов в деле. Участник такого проекта перестает быть просто студентом с резюме. Он становится человеком, который попробовал разобраться в задаче конкретной компании, погрузился в ограничения производства, подготовил решение и получил обратную связь от тех, кто может оценить не эффектность, а применимость.

Разговор строился вокруг нескольких вопросов: как должна меняться подготовка инженеров, какую роль играют молодежные проекты, чего ждут предприятия от молодых специалистов, какие форматы сотрудничества дают результат и зачем молодым инженерам профессиональные сообщества. Общий вывод оказался прикладным: подготовка кадров не может быть задачей только вуза или только работодателя. Она требует плотной связки образования, производства, молодежной политики и профессиональной среды.

Сергей Афанасьев сделал акцент на том, что молодежная политика не должна сводиться к событийной повестке. Работа с молодежью — межведомственная задача, в которой участвуют органы власти, образовательные организации и работодатели. Он отметил важность молодежных советов и объединений на предприятиях: такие сообщества помогают не только проводить мероприятия, но и выстраивать понятную траекторию для молодых сотрудников. Если проект дает результат, а участник после него получает интересное предложение от работодателя или возможность продолжить разработку, такой формат действительно работает.

ПРЕДПРИЯТИЯ, КОТОРЫЕ ПРИХОДЯТ В АУДИТОРИЮ

Представители компаний на дискуссии показали, что работа с молодежью в промышленности стала гораздо шире обычной практики. Надежда Корнева рассказала о подходах АО «Воронежсинтезкаучук» к профориентации и подготовке кадров. Предприятие работает со школьниками и студентами, помогает знакомиться с химией и производством, развивает образовательные проекты. Отдельное место занимает инженерная школа, где учебный процесс связан с технологиями и оборудованием предприятия. Для студентов это возможность увидеть завод не снаружи, а изнутри, понять культуру производства, пройти практику, стажировку и рассмотреть варианты трудоустройства.

Карина Горошко представила опыт АО «Молвест». Компания, активно взаимодействуя с учебными заведениями, пришла к выводу, что одних экскурсий, практик и стажировок недостаточно. Нужна системная работа, включая наставничество. Молодой специалист, приходя на предприятие, должен сразу попадать в понятную среду, где есть человек, который поможет разобраться в задачах, процессах и правилах. Такой подход снижает дистанцию между образованием и первым рабочим местом.

Мария Шульгина говорила о роли профессионального сообщества. «Клуб молодых промышленников» помогает популяризировать промышленные профессии, развивать горизонтальные связи и показывать молодым людям, что отрасль состоит не только из станков, регламентов и должностных инструкций. Для начинающего специалиста важны наставничество, общение, возможность задать вопрос, получить человеческое внимание и увидеть примеры карьерных траекторий. Именно такая среда помогает удерживать молодых людей в промышленности через интерес, поддержку и понимание перспективы.

КОМАНДЫ, КЕЙСЫ И ПРОМЫШЛЕННЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

После дискуссии участники перешли к церемонии награждения. Работы оценивались по номинациям, каждая из которых была связана с конкретным направлением промышленного и технологического развития. Победителей определяли с учетом качества решения, практической применимости, проработанности и командной работы. Представители компаний-партнеров рассказывали о своих задачах и о том, почему для предприятия важен такой формат взаимодействия.

В номинации «Промышленный инжиниринг» кейс представляло АО «ГСП Инжиниринг». В номинации «Маркетинг и технологии» участники работали с задачей компании «Молвест», представители которой отметили не только победителей, но и другие команды, подготовившие содержательные решения. В номинации «Технологии и инжиниринг» партнером выступила ГК «Благо», представители которой подчеркнули высокий уровень проработки даже сложных инженерных кейсов. В номинации «Экоустойчивость» оценку участникам давало АО «Воронежсинтезкаучук», а направление «Агроинженерия» было связано с задачами АО «Продимекс Агро».

Особенность чемпионата в том, что он не пытался имитировать промышленность в учебном формате. Участникам предложили задачи, в которых есть отраслевой контекст, ограничения, конкретный заказчик и практическая оценка. Где-то требовалось разобраться в технологии, где-то — предложить инженерное решение, увидеть связь производства и рынка, подумать о цифровизации сельского хозяйства или устойчивом развитии. Такой набор кейсов заставляет работать не только с формулами и расчетами, но и с логикой предприятия: что будет внедрено, сколько ресурсов потребуется, кто будет пользоваться решением и какой эффект оно даст.

ЧЕМПИОНАТ КАК ТОЧКА СБОРКИ

В финале мероприятия партнеры получили благодарственные письма Молодежного парламента Воронежской области. Организаторы отдельно отметили вклад предприятий, экспертов, образовательных организаций и ВГТУ как площадки, которая помогла провести чемпионат на содержательном уровне. Прозвучала надежда, что проект не останется разовым событием и станет основой для дальнейшего взаимодействия Молодежного парламента, вузов, предприятий и молодых специалистов.

Для ВГТУ участие в таком проекте логично продолжает миссию инженерного университета. Региону нужны специалисты, которые понимают производство, умеют работать в команде, не боятся технологических вызовов и видят в промышленности пространство для развития. Но такие специалисты не появляются автоматически. Их нужно готовить в среде, где учебная аудитория связана с предприятием, преподаватель — с реальной задачей, студент — с будущим работодателем, а молодежная инициатива — с экономикой региона.

В этом и состоит главный эффект события. Чемпионат не просто определил победителей в нескольких номинациях. Он показал, как может выглядеть современная региональная система подготовки инженерных кадров: без искусственной дистанции между вузом и заводом, без формальных практик ради отчета, с реальными кейсами, экспертами из отрасли и молодыми людьми, которые готовы включаться в задачи экономики уже во время обучения. Для Воронежской области это один из способов выращивать технологическое будущее на собственной территории.

+

70 10 95
ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

От имени коллектива ООО «МАВ им. Петра I» сердечно поздравляем Вас с тройным юбилеем!

70 лет со дня основания университета, 95 лет строительной школе и 10 лет в статусе опорного вуза — это не просто цифры, а целая эпоха созидания, развития и профессионализма.

Ваш университет — это настоящая «взлетная полоса» для тысяч специалистов, которые сегодня проектируют и создают сложнейшие системы, управляют ими. Инженерная мысль, точность расчетов и умение брать новую высоту — эти качества роднят авиаторов и воспитанников ВГТУ.

За семь десятилетий Ваш вуз не просто сохранил лучшие традиции технического образования, но и превратился в мощный «авиационный двигатель» для экономики региона и страны.

Пусть каждый день в стенах ВГТУ становится шагом к новым высотам, а ваша энергия и профессионализм остаются примером для всего региона.

С уважением,

Генеральный директор ООО «МАВ им. Петра I»
Р.С. Фроленко

Уважаемый Дмитрий Константинович!
Дорогие преподаватели, сотрудники и студенты ВГТУ!

Компания «ЭФКО Цифровые решения» сердечно поздравляет Воронежский государственный технический университет с уникальным тройным юбилеем!

70 лет со дня основания вуза — это впечатляющая история становления одного из флагманов высшего образования Черноземья. 10 лет в статусе опорного университета Воронежской области подтверждают вашу стратегическую роль в развитии региона. И, конечно, 95 лет строительной высшей школе — это фундамент, на котором держится инженерная элита страны.

Для нашей ИТ-компании ВГТУ — это не просто образовательное учреждение, а надежный партнер, формирующий будущее технологического суверенитета. Мы высоко ценим ваш вклад в подготовку квалифицированных ИТ-кадров, способных решать задачи любой сложности. Особую признательность выражаем кафедре систем управления и информационных технологий в строительстве под руководством Наталии Георгиевны Асниной за системный подход и актуальность знаний, которые получают ваши выпускники.

Убеждены, что наши совместные усилия в сфере подготовки высококвалифицированных ИТ-кадров откроют новые горизонты развития ИТ-отрасли. Сочетание фундаментальной базы ВГТУ и реальных кейсов «ЭФКО-ЦР» станет драйвером для внедрения передовых технологий, укрепит кадровый потенциал региона и обеспечит преемственность знаний между университетом и бизнесом.

Желаем университету новых научных открытий, ярких студенческих проектов и дальнейшего процветания! Пусть ваши традиции крепнут, а инновации внедряются в жизнь!

С уважением и надеждой на плодотворное сотрудничество,

Генеральный директор
ООО «ЭФКО Цифровые решения»
Андрианов В.В.

Уважаемый Дмитрий Константинович!

От всей души поздравляю Вас со знаменательной датой — 70-летием Воронежского государственного технического университета!

За семь десятилетий Ваш вуз прошел впечатляющий путь: от вечернего машиностроительного института до крупнейшего опорного университета Центрального Черноземья. Сегодня ВГТУ — это центр передовой науки, инноваций и качественного технического образования, где традиции строительной и политехнической школ гармонично сочетаются с современными технологиями.

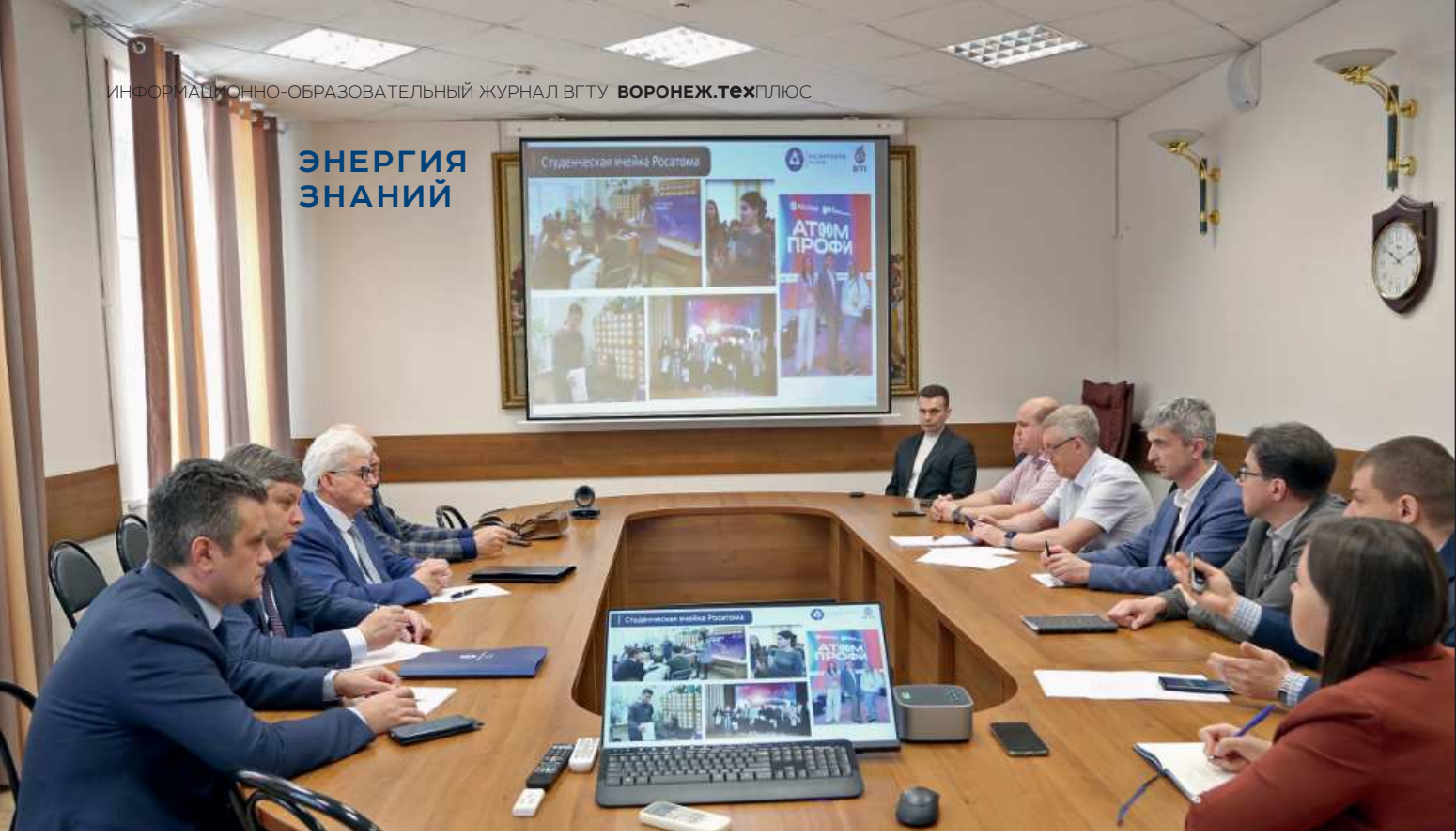
Юбилей — это не только повод для гордости за славное прошлое и выдающиеся достижения Ваших ученых и выпускников, но и точка отсчета для новых свершений. Благодаря высокому профессионализму коллектива и энергии студентов, университет уверенно отвечает на вызовы времени, внося неоценимый вклад в технологический суверенитет и развитие экономики региона и всей страны.

Желаю родному университету процветания, новых грандиозных проектов и талантливых студентов! Всем, чья жизнь и судьба связаны с ВГТУ, — крепкого здоровья, неиссякаемого вдохновения, творческих успехов и новых профессиональных высот!

С праздником! С юбилеем, ВГТУ!

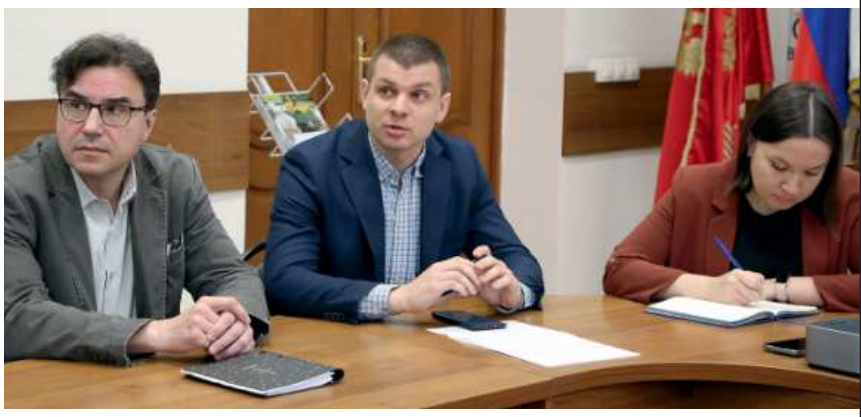
Директор ГУП ВО «Облкоммунсервис»
С.М. Агафонов

ЭНЕРГИЯ ЗНАНИЙ



ИНЖЕНЕРЫ ДЛЯ **АТОМНОЙ** ОТРАСЛИ

19 июня 2026 года в Воронежском государственном техническом университете прошла рабочая встреча, посвященная развитию сотрудничества вуза с АО «Концерн Росэнергоатом» и Нововоронежской атомной станцией. Мероприятие провел ректор ВГТУ Дмитрий Проскурин. Центральной темой стала подготовка инженерных кадров для атомной отрасли: от первых профильных дисциплин и практик на производстве до научных проектов, которые могут получить прикладное значение для действующих энергоблоков.



Во встрече приняли участие директор филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Нововоронежская атомная станция» Владимир Поваров, руководители и преподаватели ВГТУ, представители инженерной школы «ЭнергоТех» и специалисты, которые сопровождают образовательные и научно-технические направления совместной работы. Разговор получился предметным: участники сверили, что уже сделано после предыдущих договоренностей, какие задачи требуют ускорения и где университет может дать отрасли не только выпускников, но и конкретные инженерные решения.

Для ВГТУ партнерство с атомной отраслью стало одним из ключевых проектов последних лет. Инженерная школа «ЭнергоТех», созданная на базе университета в 2025 году, строится вокруг простой и очень практичной идеи: студент должен понимать реальные задачи конкретного работодателя. Поэтому образовательные программы здесь связаны со всем жизненным циклом атомной станции — от проектирования и строительства до эксплуатации, цифрового сопровождения, ремонта оборудования и вывода объектов из эксплуатации.

ТЕКСТ: **Сергей МУБАРАКШИН**

ОТ УЧЕБНОЙ АУДИТОРИИ ДО АЭС

За первый год работы инженерной школы сформирован пакет образовательных программ по направлениям, востребованным в энергетике. Среди них — ядерная энергетика и теплофизика, атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг, теплоэнергетика и теплотехника, электроэнергетика, управление техническими системами, автоматизация и смежные инженерные направления. В школе в минувшем учебном году обучались 175 студентов.

Важно, что подготовка не ограничивается расширенным набором лекций. ВГТУ и Нововоронежская АЭС выстроили систему практик и специальных модулей, которые позволяют студентам увидеть отрасль изнутри. 48 студентов уже проходят практику на предприятиях атомной отрасли, более 30 из них — непосредственно на Нововоронежской АЭС. Для университета это заметный рост: такого количества практикантов на атомных объектах, как отмечали участники встречи, давно не было.

Отдельным результатом стала организация занятий на базе учебно-тренировочного пункта Нововоронежской АЭС. Для 70 студентов из восьми учебных групп были подготовлены две дисциплины, связанные с инженерно-системным подходом и ядерной физикой. Студентов отбирали не механически по спискам направлений подготовки, а с учетом мотивации к дальнейшей работе в атомной отрасли. Такой подход делает обучение ближе к будущей профессии: студент заранее понимает, какие компетенции нужны на станции, а работодатель видит потенциальных сотрудников еще до выпуска.

Параллельно университет адаптировал образовательные программы: ввел новые дисциплины по атомной тематике, увеличил объем специальных курсов, организовал практики и стажировки. Часть преподавателей прошла технические туры на атомных объектах, для ряда преподавателей стажировки готовятся. Это важно, так как современная инженерная школа не может опираться только на учебники и типовые лабораторные работы. Преподаватель, который видел производственные процессы на станции, иначе объясняет студентам и оборудование, и безопасность, и логику инженерных решений.

КАДРЫ, КОТОРЫХ ЖДЕТ ПРОИЗВОДСТВО





На встрече подчеркивалось: атомной отрасли нужны специалисты, которые приходят на предприятие уже с базовым пониманием технологической среды. Именно поэтому проект ВГТУ и Нововоронежской АЭС развивается как цепочка, где есть профориентация, профильное обучение, производственная практика, целевые договоры и последующее трудоустройство. Для студентов это понятный путь в профессию, для станции — возможность заранее работать с будущими кадрами.

В университете действует карьерный центр Концерна «Росэнергоатом», который помогает студентам с выбором траектории, практиками и трудоустройством. За год, по оценкам участников встречи, в него обратились около 200 студентов разных факультетов. Это показательно: интерес к атомной отрасли возникает не только у тех, кто изначально поступал на «ядерные» направления. Свои места в проектах могут найти будущие энергетики, специалисты по цифровым технологиям, строители, проектировщики и представители других инженерных профилей.

Расширяется и студенческая среда вокруг атомной тематики. В ВГТУ создана студенческая ячейка Росатома, в которой уже 46 активных участников. Они проводят мероприятия для сверстников, вовлекают студентов разных направлений в разговор о мирном атоме, инженерии, безопасности и технологическом лидерстве. Такая работа важна не меньше официальных занятий: профессия становится ближе, когда о ней рассказывают не только преподаватели и работодатели, но и сами студенты.

Под задачи Росатома университет также лицензировал новые образовательные программы. В приемной кампании открыт набор на специалитет «Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг». Кроме того, подготовлена магистратура по ядерной энергетике и теплофизике, для которой уже предусмотрены бюджетные места. Это создает для абитуриентов представление о начале карьеры в отрасли, а для региона — дополнительный кадровый ресурс для высокотехнологичного производства.

НАУКА ДЛЯ СЛОЖНОЙ СИСТЕМЫ

Вторая крупная часть встречи была посвящена научно-прикладным проектам. Здесь ВГТУ и партнеры обсуждают задачи, которые напрямую связаны с эксплуатацией атомных станций. Среди ключевых направлений — система интеллектуальной поддержки оперативного персонала, предиктивная аналитика и техническое диагностирование оборудования, а также прогнозная технико-экономическая модель работы энергоблоков.

Смысл этих проектов — перейти от общих разговоров о цифровизации к инструментам, которые помогают станции принимать более точные решения. Предиктивная аналитика работает с большими массивами данных, накопленных оборудованием, выявляет закономерности, классифицирует события и помогает заранее увидеть риск отказа или ухудшения состояния узла. Для такого сложного и многоуровневого проекта, как атомная станция, такие решения имеют особую ценность.

На встрече обсуждалось, что для предиктивной диагностики необходимы вычислительные мощности, качественная подготовка данных, а также совместная работа специалистов университета и станции. ВГТУ уже закупил высокопроизводительный вычислительный кластер, который интегрируется в инфраструктуру университета и должен использоваться для решения задач партнеров. Это не просто оборудование «для галочки»: без такой базы невозможно полноценно обрабатывать архивы, обучать модели и тестировать алгоритмы на реальных инженерных кейсах.

Отдельный интерес представляет идея объяснимой аналитики. Речь идет не только о графиках и числах, которые показывают изменение параметров, а о человеко-машинном интерфейсе на естественном языке. Такая система должна не просто указать на возможную проблему, но и объяснить, почему прогноз выглядит именно так и какие действия помогут снизить риск. Для оперативного персонала это может стать дополнительным уровнем поддержки в сложных ситуациях.

В числе перспективных задач участники называли и цифровые модели энергоблоков. Они позволяют оценивать тепловую экономичность, состояние оборудования, возможные потери и влияние режимов работы на эффективность станции. В дальнейшем такие решения могут стать частью более широких цифровых комплексов, которые помогают не только анализировать прошлые данные, но и моделировать будущие сценарии.

ПРОДОЛЖЕНИЕ ПАРТНЕРСТВА

Важной темой стала и заявка на развитие опорной лаборатории Росатома. ВГТУ рассматривает направление, связанное с интеллектуальными программно-аппаратными комплексами для повышения эффективности, безопасности и экономичности эксплуатации атомных станций. В основе — цифровое моделирование, анализ больших данных, технологии машинного обучения и практические запросы отрасли.

Такой формат сотрудничества меняет привычную роль университета. ВГТУ становится не только площадкой подготовки кадров, но и участником инженерной разработки. Для атомной станции это возможность опереться на научный потенциал вуза и вовлечь студентов в реальные задачи еще во время обучения. Для университета — шанс усилить прикладную науку, обновить образовательные программы и показать абитуриентам, что инженерная карьера начинается не после диплома, а уже в аудитории, лаборатории и на практике.

Поддержка Концерна «Росэнергоатом» уже выражается не только в участии специалистов. Партнер помогает стипендиями студентам, премиями преподавателям, развитием карьерных мероприятий, созданием условий для практической подготовки. В университете ремонтируются и оснащаются учебные аудитории, развивается материальная база, формируется команда преподавателей и исследователей, готовых работать с атомной тематикой системно.

Именно системность стала главным итогом встречи. ВГТУ, Нововоронежская АЭС и Концерн «Росэнергоатом» фактически выстраивают модель, в которой образование, производство и наука работают в одном контуре. Студенты получают доступ к реальной отрасли, преподаватели — к современному производственному контексту, предприятие — к будущим специалистам и научным разработкам, а регион — к укреплению собственной инженерной школы.

Для Воронежской области, где Нововоронежская АЭС остается одним из ключевых высокотехнологичных центров, такая связка имеет стратегическое значение. Атомная отрасль предъявляет к кадрам особые требования: здесь важны не только знания, но и ответственность, инженерная культура, умение работать с данными, оборудованием и сложными системами. ВГТУ берет на себя задачу готовить таких специалистов заранее — вместе с теми, кто завтра будет принимать их на производство.

Рабочая встреча показала, что проект «ЭнергоТех» уже вышел за рамки красивой инициативы. У него есть студенты, практики, новые программы, карьерная инфраструктура, научные задачи, вычислительная база и понятный индустриальный партнер. Следующий этап — превращать эти элементы в готовые решения: для учебного процесса, для станции, для отрасли и для тех молодых инженеров, которые выбирают атомную энергетику как профессию будущего.

70 10 95
ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемые преподаватели, сотрудники, студенты и выпускники Воронежского государственного технического университета!

От всей души поздравляем вас с 70-летием ВГТУ! Семьдесят лет — это не просто значимая дата, а целая эпоха достижений, научных открытий и профессиональных побед, неразрывно связанных с историей нашего региона. За эти годы ВГТУ стал надежной кузницей инженерных кадров, внес неоценимый вклад в развитие отечественной промышленности и укрепил репутацию одного из ведущих технических вузов России.

Благодаря вашему профессионализму, целеустремленности и преданности делу университет подготовил десятки тысяч высококвалифицированных специалистов, сформировал сильные научные школы, задающие вектор развития ключевых отраслей промышленности, наладил прочные связи с предприятиями, обеспечивая практико-ориентированное обучение и трудоустройство выпускников, создал среду для раскрытия талантов молодежи — будущих инженеров, исследователей и лидеров отрасли.

Особые слова благодарности — ветеранам труда. Ваш опыт, мудрость и верность традициям стали фундаментом, на котором строится сегодняшний успех ВГТУ.

Благодарим преподавателей и сотрудников за труд, терпение и вдохновение, которое вы дарите студентам. Именно вы учите не просто осваивать профессии, а создавать будущее — через инновации, ответственность и любовь к своему делу.

Дорогие студенты, магистранты и аспиранты! Вы — энергия и драйв университета. Ваши научные проекты, победы на олимпиадах, инженерные разработки и амбиции — это тот импульс, который двигает ВГТУ вперед. Пусть юбилейный год станет для вас стартом новых свершений!

Желаем Воронежскому государственному техническому университету дальнейшего развития и укрепления позиций в образовательном и научном пространстве; плодотворного сотрудничества с индустриальными партнерами; талантливых абитуриентов! Пусть традиции, заложенные поколениями ученых и инженеров, продолжают жить и приумножаться, а каждый новый год истории ВГТУ будет наполнен новыми достижениями на благо отечественной науки и промышленности!

С уважением и благодарностью,

Президент ООО ФПК «Космос-Нефть-Газ»
И.Г. Лачугин

Поздравление с юбилеем

Муниципальное казенное учреждение «Безопасный город» выражает искренние поздравления Вам и коллективу Воронежского государственного технического университета в связи с тройным юбилеем.

В этом году ВГТУ отмечает несколько важных дат: 70 лет со дня основания, 10 лет с момента присвоения статуса опорного университета Воронежской области и 95 лет с момента создания строительной высшей школы. Мы особенно ценим вклад ВГТУ в подготовку специалистов, чьи компетенции востребованы в сфере городской безопасности.

Ваша способность сочетать глубокие традиции с современным подходом к образованию и науке вызывает искреннее восхищение.

Желаем всему коллективу университета дальнейшего процветания, научных прорывов, талантливых студентов и укрепления славных традиций в связи с тройным юбилеем! Пусть каждый новый год приносит только позитивные изменения.

С уважением,

директор муниципального казенного учреждения «Безопасный город» Р.И. Образцов

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Коллектив БУЗ ВО «Воронежская городская клиническая больница скорой медицинской помощи № 10» сердечно поздравляет Вас и весь профессорско-преподавательский состав с 70-летним юбилеем Воронежского государственного технического университета!

За семь десятилетий ВГТУ прошел славный путь, став одним из ведущих инженерных вузов не только Черноземья, но и всей России. Ваш университет — это кузница высококвалифицированных кадров, чьи знания и навыки востребованы в самых разных сферах, включая медицину, социальную инфраструктуру и техническое обеспечение здравоохранения.

Нашу больницу на протяжении многих лет связывает с ВГТУ прочное партнерство. Мы особо ценим многолетнее плодотворное сотрудничество, которое позволяет нам совместно решать важные задачи. Будущие инженеры, медицинские сестры и менеджеры в сфере здравоохранения, проходящие практику в стенах нашей больницы, вносят реальный вклад в развитие медицинской инфраструктуры. Уверены, что такой обмен опытом и практико-ориентированный подход — залог воспитания настоящих профессионалов.

Желаем ВГТУ дальнейшего процветания, новых научных открытий, успешной реализации амбициозных проектов и крепкого здоровья всему коллективу во главе с Вами!

С уважением,

Главный врач БУЗ ВО «ВГКБСМП № 10»
А.В. Щукин

ПАМЯТЬ ОБЪЕДИНЯЕТ ПОКОЛЕНИЯ



СВЯЗЬ ПОКОЛЕНИЙ

7 мая в Воронежском государственном техническом университете в преддверии Дня Победы прошел большой патриотический день, объединивший музейную работу, живое общение со студентами, концертную программу и фронтовую полевую кухню. Для университета это было не просто торжественное мероприятие к календарной дате. ВГТУ снова обратился к теме исторической памяти как к части воспитания будущих инженеров, исследователей, строителей, технологов и управленцев — людей, которым предстоит работать для страны и понимать цену мирной жизни.

Сначала в аудитории 114 первого корпуса на Московском проспекте, 14 состоялось открытие выставки «СВО. Zащитники Отечества». Затем программа продолжилась на площади перед корпусом, где для студентов, преподавателей, сотрудников и гостей университета прошел праздничный концерт. В этот день рядом оказались две важные темы: память о подвиге поколения победителей в Великой Отечественной войне и уважение к современным защитникам Отечества, среди которых есть выпускники и студенты ВГТУ.

СОВРЕМЕННЫЕ ЗАЩИТНИКИ ОТЕЧЕСТВА

Выставку «СВО. Zащитники Отечества» представила директор Музея инженерного дела ВГТУ Мария Марина. Экспозиция рассказывает об участниках специальной военной операции, которые связаны с университетом: учились здесь раньше или продолжают обучение сейчас, а также выполняют воинский долг. В музейном пространстве собраны фотографии, биографические сведения и материалы, позволяющие увидеть за общими формулировками конкретные судьбы людей.

Такой формат особенно важен для университета. История вуза складывается не только из научных достижений, строительных школ, инженерных проектов и побед студентов на конкурсах. Она хранит личные биографии — тех, кто учился в аудиториях ВГТУ, выбирал профессию, строил планы, а затем оказался перед необходимостью защищать страну. В этом смысле новая выставка становится продолжением университетской летописи, только ее страницы создаются сегодня, практически на глазах современного поколения студентов.

Открытие экспозиции прошло в преддверии Дня Победы не случайно. Выставка, рассказывающая о современных защитниках Отечества, воспринимается как продолжение этой линии: память не остается в прошлом, она переходит из поколения в поколение и каждый раз получает новые имена, лица и свидетельства.

Мария Марина подчеркнула, что работа над экспозицией будет продолжаться. Музей готов принимать новые материалы от студентов, сотрудников, выпускников и их семей. Фотографии, документы, воспоминания, истории близких могут стать частью университетской памяти. Такой подход делает выставку не статичной, а живой: она открыта для дополнения, уточнения и личного участия тех, кто хочет сохранить историю своих родных и товарищей.

ТЕКСТ: **Сергей МУБАРАКШИН**



ПРАЗДНИК У ПЕРВОГО КОРПУСА

После открытия выставки мероприятия продолжились на площади перед первым корпусом. Здесь состоялся праздничный концерт, посвященный Дню Победы. Программа началась с напоминания о юбилейном для университета годе: в 2026-м отмечаются 95 лет Воронежскому государственному архитектурно-строительному университету, 70 лет Воронежскому государственному техническому университету и 10 лет с момента объединения двух крупных инженерных вузов в опорный университет.

Для ВГТУ эти даты складываются в общий контекст. Университет говорит о Победе не только как об историческом событии, но и как о фундаменте, на котором строится развитие страны, региона и инженерного образования. Студенты технического университета изучают современные технологии, проектирование, транспорт, строительство, энергетику, цифровые решения. Но за каждой такой профессией стоит более широкий вопрос: для чего нужны знания, кому они служат, какую ответственность несет специалист перед обществом.

Перед участниками концерта выступил первый проректор ВГТУ Александр Колосов. Он вновь напомнил о цене Победы, о миллионах погибших и раненых, о необходимости чтить память ветеранов и героев. Важной частью церемонии стала минута молчания. На площади перед корпусом, среди студентов и преподавателей, эта пауза прозвучала как точка внутреннего сосредоточения: без громких слов, но с пониманием, что День Победы остается личной датой для каждой семьи.

С приветствием к собравшимся обратился иерей Виталий Тарасов, настоятель храма великомученика Димитрия Солунского и блаженной Матроны Московской. Он поблагодарил университет за то, что здесь не только помнят о подвиге народа, но и воспитывают молодежь в духе любви к Родине. В его словах прозвучала мысль о благодарности как важнейшем человеческом качестве: память требует не формального упоминания, а внутреннего участия, знания своей культуры, языка, духовных и семейных традиций.

Свое слово сказал и ветеран СВО, член Русского географического общества Николай Иванов. Он обратил внимание студентов на необходимость знать историю Великой Отечественной войны глубоко, не фрагментарно. Только тогда, по его словам, становится возможным увидеть связь между подвигом поколения победителей и вызовами, с которыми страна сталкивается сегодня.



Участники праздника попробовали кашу, приготовленную на полевой кухне

ПАМЯТЬ КАК ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Первый проректор ВГТУ Александр Колосов от имени ректора Дмитрия Проскурина поздравил студентов, преподавателей и гостей с наступающей восемьдесят первой годовщиной Победы в Великой Отечественной войне. В своем выступлении он напомнил, какой огромной ценой досталась стране Победа, и призвал бережно хранить память о ветеранах и героях, передавая ее новым поколениям.

Александр Иванович отметил, что музейная работа помогает говорить со студентами не отвлеченно, а через конкретные материалы и судьбы. Уже на момент открытия в экспозиции были представлены истории пятнадцати человек, и эта цифра, по словам первого проректора, должна расти. Чем больше таких свидетельств будет собрано, тем объемнее станет картина участия университетского сообщества в событиях современности.

Особое значение этим словам придало участие Константина Валенбахова — участника СВО, гвардии ефрейтора, командира подразделения, танкиста. Его короткое выступление прозвучало без торжественной риторики и потому особенно сильно. Он сказал о тяжести службы и о вере в Победу. Встреча с человеком, который находится внутри сегодняшних событий, меняет восприятие выставки: перед студентами уже не абстрактная тема, а реальный опыт, ответственность и мужество.

ГОЛОСА, ПЕСНИ И СИМВОЛЫ

Концертная программа была построена как разговор о памяти через разные художественные формы. Со сцены звучали стихи, песни, патриотические композиции, выступали студенты разных факультетов. Важное место занял хор ВГТУ «Proton», исполнивший произведения, связанные с темой Победы и бессмертного подвига народа.

Во время мероприятия участникам рассказали о всероссийской патриотической акции «Синий платочек Победы», которую проводит благотворительный фонд «Русская земля». Программа направлена на сохранение исторической памяти о вкладе женщин в Победу, поддержку бойцов специальной военной операции, укрепление традиционных семейных ценностей и развитие патриотического воспитания молодежи. Главный символ акции — синий платочек, связанный с образом верности, мирного неба и надежды.

Для студентов такие символы важны не меньше, чем официальные даты и торжественные речи. Через песню, сценический номер, портрет в «Бессмертном полку», музейный экспонат или фронтовую кашу история становится ближе и понятнее. Она выходит за пределы учебника и превращается в опыт совместного переживания. Именно поэтому университетские мероприятия ко Дню Победы соединяют разные форматы: выставку, встречу, концерт, минуту молчания, полевую кухню.

Завершалась программа одной из главных песен праздника — «День Победы» в исполнении хора ВГТУ «Proton». После концерта гостей пригласили посетить выставку военной техники и попробовать настоящую фронтовую кашу. Полевая кухня стала не просто финальной частью праздника, а еще одним знаком связи с военной историей, с памятью о быте фронта, о простых вещах, которые в годы испытаний приобретали особую цену.



Участники праздника знакомятся с предметами военного быта

УНИВЕРСИТЕТСКАЯ ПАМЯТЬ

Патриотический день в ВГТУ показал, как университет может говорить о сложных и важных темах на языке, понятном молодежи. Здесь не ограничились официальным концертом. Сначала студенты увидели музейную экспозицию о людях, связанных с их вузом. Затем услышали слова участников и свидетелей сегодняшних событий. После этого стали частью общей праздничной программы, где история звучала через музыку, стихи, хор, символы и личное присутствие.

Такие мероприятия особенно важны для технического университета. Инженерное образование требует точности, рациональности, умения работать с фактами и технологиями. Но будущий инженер не существует вне общества и истории. Он строит дороги, проектирует здания, создает инфраструктуру, развивает промышленность, работает с безопасностью и устойчивостью городов. Поэтому память о прошлом и понимание ответственности перед страной становятся не внешним дополнением к профессии, а частью профессионального и гражданского взросления.

Выставка «СВО. Zащитники Отечества» останется в музейном пространстве ВГТУ как открытая площадка для продолжения разговора. Ее можно будет дополнять новыми историями, материалами и свидетельствами. А значит, университетская память будет не только хранить прошлое, но и фиксировать настоящее — честно, внимательно, с уважением к людям, которые связали свою судьбу с ВГТУ и с защитой Отечества.

Уважаемый Дмитрий Константинович!
Уважаемые преподаватели, сотрудники и студенты!

Коллектив Воронежской областной универсальной научной библиотеки имени И.С. Никитина сердечно поздравляет вас со знаменательным юбилеем вуза! Для нас ВГТУ — это не просто кузница инженерных кадров, но и давний, надежный партнер в деле сохранения и приумножения научного и культурного наследия региона. Мы ценим наше сотрудничество: совместные проекты, научные конференции, презентации изданий и неизменный интерес ваших студентов и преподавателей к книжным фондам «Никитинки».

Желаем коллективу новых открытий, блестящих научных побед, талантливых абитуриентов и благодарных выпускников.

Пусть ваша alma mater и впредь остается символом инженерной мысли и прогресса Воронежского края!

С юбилеем, дорогие друзья!

С уважением,

директор Воронежской областной универсальной научной библиотеки имени И.С. Никитина А.В. Золототрубов

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Примите поздравления с юбилеем Воронежского государственного технического университета от автономного учреждения культуры Воронежской области «Государственная инспекция историко-культурного наследия».

Юбилей университета — это значимая дата, отражающая устойчивость его традиций, высокий общественный авторитет и весомые результаты многолетней деятельности в сфере образования и науки. Воронежский государственный технический университет занимает важное место в системе подготовки специалистов, востребованных в экономике, социальной сфере и государственном развитии региона.

Сегодня вопросы сохранения объектов истории и культуры, защиты исторической среды, бережного отношения к памятникам прошлого приобретают особую значимость. Именно поэтому участие научного и педагогического сообщества в воспитании уважения к историко-культурному наследию имеет принципиальное значение. Университет, соединяющий инженерное образование с гуманитарной традицией, вносит важный вклад в решение этой задачи.

В день юбилея желаем Воронежскому государственному техническому университету дальнейшего укрепления научного и образовательного потенциала, последовательного развития, успешного осуществления значимых инициатив и новых достижений в подготовке высококвалифицированных специалистов.

Пусть накопленный опыт, профессиональная школа и верность высоким стандартам служат прочной основой для дальнейшей плодотворной работы.

С уважением,

начальник АУК ВО Государственной инспекции историко-культурного наследия А.А. Домбровский

Уважаемый Дмитрий Константинович!
Уважаемые профессорско-преподавательский состав, сотрудники и студенты!

Коллектив Воронежского авиационного техникума имени В.П. Чкалова сердечно поздравляет вас с 70-летием со дня основания вуза!

Ваш университет по праву считается признанным лидером технического образования и кузницей квалифицированных кадров для промышленных предприятий Воронежа и Воронежской области. Вклад ученых ВГТУ в развитие науки и техники России трудно переоценить: ваши выпускники занимают ключевые позиции на ведущих предприятиях региона и страны.

Мы искренне гордимся многолетним сотрудничеством и теми достижениями, которые стали возможны благодаря совместной работе. Особенно отрадно, что выпускники нашего техникума успешно продолжают обучение в стенах вашего вуза — это прямое свидетельство гармоничного сочетания наших образовательных программ и результативной профориентационной работы.

В этот знаменательный юбилей желаем всему коллективу вуза благополучия, новых научных и педагогических свершений, талантливых и мотивированных студентов, дальнейшего процветания и развития.

Пусть традиции, заложенные поколениями преподавателей, бережно сохраняются и обогащаются новыми идеями, а выпускники университета и впредь остаются надежной опорой отечественной промышленности.

Директор ГБПОУ ВО «Воронежский авиационный техникум имени В.П. Чкалова» А.В. Норман



ТРАНСПОРТ **БУДУЩЕГО** НАЧИНАЕТСЯ С **КАДРОВ**

5 марта в актовом зале Воронежского государственного технического университета прошла VIII Индустриально-технологическая платформа, посвященная научным решениям для транспортно-логистического комплекса Воронежской области. Ее тема была предельно прикладной: IT-решения, автоматизация, роботизация и кадры. Но за этим набором технологических направлений стоял гораздо более широкий разговор — о том, как будет меняться одна из базовых отраслей региональной экономики и какую роль в этой трансформации может сыграть инженерный университет.

Университет как точка сборки

Открывая встречу, проректор по науке и инновациям ВГТУ Алексей Башкиров от лица ректора университета Дмитрия Проскурина поприветствовал участников платформы и подчеркнул, что для технического университета важно быть площадкой, где обсуждаются не только текущие задачи отрасли, но и образ ее будущего. ВГТУ видит свою роль в консолидации усилий — от инженерной науки и подготовки кадров до взаимодействия с индустриальными партнерами и органами власти.

По словам Алексея Башкирова, смысл подобных мероприятий заключается в том, чтобы объединять компетенции вокруг внедрения новых цифровых технологий, искусственного интеллекта и решений для дорожно-транспортной системы. Одна встреча не может закрыть весь комплекс задач, но она позволяет задать направление, увидеть реальные запросы отрасли и начать формировать дорожную карту совместной работы.

Особенность ВГТУ в том, что университет объединяет несколько сильных инженерных блоков. Здесь есть строительная и дорожно-транспортная школа, направления автоматизации, радиоэлектроники, микроэлектроники, информационных технологий. Именно на стыке этих компетенций возникают решения, которые нужны современному транспорту: от датчиков и систем мониторинга до алгоритмов управления, цифровых моделей и программно-аппаратных комплексов.

Алексей Викторович отдельно отметил важность межрегиональной кооперации. Не все компетенции можно вырастить внутри одной территории, поэтому сотрудничество с внешними технологическими командами и научными центрами становится естественной частью развития. Для региона это возможность получать готовые продукты, которые можно адаптировать, испытывать и внедрять с учетом местных задач.

ТЕКСТ: **Сергей МУБАРАКШИН**

Будущее, которое уже приблизилось

Модератором платформы выступил заместитель губернатора Воронежской области Игорь Лотков. Он предложил участникам рассматривать роботизацию не как отдаленную футуристическую тему, а как вызов, с которым транспортно-логистическая отрасль сталкивается уже сейчас. По его словам, четвертая промышленная революция меняет саму логику производственных процессов: доля непосредственного физического труда будет снижаться, а часть функций перейдет к машинам, автоматизированным системам и искусственному интеллекту.

Главный вопрос при этом не в том, появятся ли роботы в транспорте. Вопрос в том, насколько отрасль готова к этому переходу. Руководителям компаний необходимо заранее сформировать образ будущего своего бизнеса: какие процессы будут автоматизированы, какие технические решения понадобятся, как изменятся рабочие места, кого нужно переобучить и какие компетенции станут критически важными.

Игорь Анатольевич подчеркнул, что особенно остро этот вызов стоит перед малым и средним бизнесом. Крупные федеральные структуры обладают ресурсами для технологической перестройки, а региональным компаниям важно не упустить момент. Если они не предложат рынку современные и эффективные решения, их место могут занять более подготовленные игроки из других субъектов. В условиях единого рынка промедление становится конкурентным риском.

Еще один фактор, который подталкивает отрасль к автоматизации, — демография. Тех работников, которые уходят с рынка труда по возрасту, уже сложно заменять в прежнем количестве молодыми специалистами. Значит, транспорту придется искать технологические способы повышения эффективности. Безлюдные и малолюдные технологии в такой ситуации становятся не модой, а способом сохранить управляемость и качество услуг.

Цифровая трансформация транспорта

Одним из центральных выступлений стал доклад заместителя министра промышленности и транспорта Воронежской области Максима Захарова о цифровой трансформации транспортного комплекса до 2030 года и на плановый период до 2035 года. Он отметил, что транспорт, логистика и дорожная инфраструктура не могут оставаться в стороне от цифровых изменений, поскольку являются социально-экономическим базисом развития любого региона.

Сегодня пассажиры уже привыкли к цифровым сервисам: безналичной оплате, мобильным маршрутам, отслеживанию транспорта, планированию поездок через приложения. В грузовой логистике похожие изменения происходят через электронные документы, удаленную оплату, отслеживание доставки, автоматизацию взаимодействия между заказчиком и перевозчиком. Для предприятий цифровизация выражается в электронных путевых листах, системах мониторинга маршрутов, контроле топлива, технического состояния транспорта и состояния водителя.

Но при большом количестве отдельных сервисов ключевой проблемой остается отсутствие единой интеграционной платформы. Именно она должна связать данные, транспортные потоки, инфраструктуру, пассажирские и грузовые сервисы в единую систему управления. Такой подход лежит в основе интеллектуальных транспортных систем — ИТС. Их развитие предполагает работу с большими массивами данных, сетью датчиков, контроллеров, цифровых моделей и инструментов прогнозирования.

В перспективе именно ИТС должны стать базой для внедрения беспилотного транспорта. В России уже идут эксперименты с беспилотными грузовиками, трамваем, электробусами и такси. По оценкам специалистов, в грузоперевозках такие технологии могут дать значительную экономию за счет снижения расходов на персонал, топливо и техническое обслуживание, а также за счет возможности работы транспорта в круглосуточном режиме.

Однако путь к массовому применению беспилотных решений требует одновременного движения по нескольким направлениям. Нужны инфраструктура, правовое регулирование, доступные технологии и кадры. Участники дискуссии подробно обсудили вопросы безопасности, ответственности при дорожно-транспортных происшествиях, готовности дорог и алгоритмов действий беспилотника в нештатных ситуациях. Разговор получился не только технологическим, но и общественным: внедрение новых систем невозможно без доверия к ним.

Производительность до роботизации

Отдельный блок платформы был посвящен тому, что можно делать уже сегодня, не ожидая полного перехода к беспилотным системам. Заместитель директора Регионального центра компетенций Воронежской области Михаил Колесников рассказал о федеральном проекте «Производительность труда» и опыте работы с предприятиями транспортно-логистического направления.

РЦК работает с компаниями по заявительному принципу. Предприятие подает заявку, после чего специалисты центра помогают проанализировать процессы, найти потери, внедрить инструменты бережливого производства и обучить сотрудников. Участие для предприятий бесплатное, но количество мест ограничено. В регионе критериям участия соответствует более четырехсот компаний, а воспользоваться мерой поддержки сможет значительно меньшее число организаций.

Михаил Иванович подчеркнул, что задача РЦК не сводится к внешней проверке или поиску ошибок. Центр помогает создать фундамент производственной системы, чтобы предприятие после завершения проекта могло самостоятельно развивать и тиражировать изменения. Важен индивидуальный подход: методики бережливого производства адаптируются под специфику бизнеса, уровень зрелости команды и особенности корпоративной культуры.

Наука, бизнес и запрос отрасли

Программа платформы включала широкий круг докладов. Участники говорили о дополнительном профессиональном образовании в отрасли, городской беспилотной логистико-транспортной системе, дорожном погодном мониторинге в интеллектуальных транспортных системах, расследовании ДТП в условиях внедрения ИТС, кооперативных транспортных системах, цифровых инструментах оценки качества управления автотранспортом и автоматизации логистики — от Excel к инструментам искусственного интеллекта.

Особое значение имели темы, связанные с отечественными технологическими решениями. В условиях внешних ограничений для транспорта и дорожной отрасли важны системы, которые не зависят критически от зарубежной инфраструктуры и могут работать в реальной обстановке. Запрос на такие разработки существует не только у бизнеса, но и у органов власти, отвечающих за развитие региональной транспортной системы.

Формат платформы позволил увидеть, что в отрасли уже создано много отдельных элементов: программные продукты, датчики, мониторинговые комплексы, модели управления, практики повышения эффективности. Но пока эти элементы не всегда связаны в единую архитектуру. Именно поэтому инженерный университет может стать точкой сборки — местом, где технологические решения, кадровая подготовка и практические задачи предприятий соединяются в целостные проекты.

Пазл еще не сложился

Подводя итоги, Игорь Лотков отметил, что обсуждение началось с оптимистичной мысли о близости роботизированного будущего, но в ходе докладов стало понятно: реальность сложнее. Уже многое сделано, однако решения пока существуют как отдельные островки, которые недостаточно интегрированы между собой. Пазл новой транспортной системы еще не сложился.

Именно в этом, по словам модератора, и заключается большой фронт работы для молодых специалистов. Перед ними стоит задача не просто заменить человека машиной, а создать более качественную комбинацию человеческого интеллекта, инженерной мысли и машинного труда. Тяжелую, непривлекательную и монотонную работу можно передавать технике, сохраняя за человеком проектирование, управление, ответственность и развитие систем.

Для ВГТУ такая повестка напрямую связана с миссией инженерного образования. Университет готовит специалистов не для вчерашних процессов, а для отраслей, которые стремительно меняются. И чем раньше студенты, преподаватели, ученые, бизнес и власть начинают говорить на одном языке, тем выше шанс, что регион не будет догонять технологические изменения, а станет одним из участников их формирования.

VIII Индустриально-технологическая платформа показала, что транспорт будущего начинается не только с беспилотников, датчиков и цифровых платформ. Он начинается с людей, которые понимают, зачем нужны эти технологии, умеют проектировать сложные системы и готовы брать на себя ответственность за их внедрение. Именно такие кадры сегодня становятся главным условием технологического развития Воронежской области.

+



70 10 95

ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович! Дорогие преподаватели, сотрудники и студенты!

Сердечно поздравляю Вас с 70-летием Воронежского государственного технического университета.

Для нашей команды ваш университет — родная альма-матер и надежный партнер, чьи выпускники обладают фундаментальными знаниями и современным инженерным мышлением. Мы высоко ценим вклад университета в развитие строительной науки и подготовку кадров для реального сектора экономики.

Желаю университету новых достижений, талантливых студентов и уверенного движения вперед. Убежден, что наше сотрудничество будет только крепнуть.

С уважением и пожеланиями процветания,

Виталий Горбанев,
Лидер команды ПГС

Уважаемый Дмитрий Константинович! Дорогие преподаватели, сотрудники и студенты!

Весь дружный коллектив ООО Торговый Дом «Окама Сильвер» поздравляет вас с замечательным юбилеем!

Хочется отметить, что ваш выдающийся университет долгие десятилетия является оплотом высшего профессионального технического образования нашего региона и широко известен по всей России. Выпускники вуза — самые уважаемые и достойные профессионалы, которые уже много лет вносят свой вклад в развитие нашего региона.

Желаем университету дальнейших успехов, роста, развития, процветания, а каждому сотруднику и студенту — крепкого здоровья, радости от профессиональной деятельности, востребованности, высоких результатов и достижений!

С уважением и наилучшими пожеланиями,

Управляющий — ИП Токарев А.С.

Дорогие коллеги!

От всей души поздравляем коллектив гуманитарного факультета ВГТУ с 70-летием университета!

Высокие стандарты качества гуманитарного профиля являются отличительными чертами Воронежского государственного технического университета. Реализуемое в вашем университете направление гуманитарного образования — ваш безусловный успех. Гуманитарные науки помогают студентам понимать социальные аспекты профессии, работать в команде, вести переговоры и разрешать конфликты.

Культурные и просветительские проекты, реализуемые в вашем вузе, расширяют образовательную траекторию студента. Сегодня востребованы такие инициативы, как «Зимняя школа PR», которая задает актуальные векторы развития в области коммуникаций и неизменно сохраняет высокий общественный интерес.

Дорогие коллеги!

Вуз — это прежде всего люди, которые в нем работают и учатся. Заряжайте энергетикой студентов, передавайте самый передовой опыт практикам и самое главное — оставайтесь всегда в числе лидеров. Пусть смелый поиск, профессиональный успех и впредь сопутствуют Вам! Пусть всегда живет в Ваших стенах дух творчества! Пусть Вас не покидает вдохновение!

Мы выражаем искреннюю готовность к дальнейшему плодотворному сотрудничеству.

Декан Высшей школы (факультета) телевидения МГУ имени М.В. Ломоносова
В.Т. Третьяков

Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

Примите искренние поздравления со знаменательным юбилеем Вашего университета и гуманитарного факультета!

Мы поздравляем не просто коллектив инженеров и технических специалистов, а единую команду, сформировавшую современную, академическую среду, в которой гуманитарная составляющая выступает важнейшим источником смысла и направления научного поиска.

Гуманитарный факультет по праву можно назвать духовным центром университета. Именно здесь формируется уникальная интеллектуальная атмосфера, без которой даже самые смелые технологические проекты остаются лишь чертежами и не становятся частью культурного пространства.

Особо хочется поздравить кафедру иностранных языков. Работа в области иностранных языков давно вышла за рамки вспомогательной дисциплины и превратилась в стратегический ресурс. Владение иностранным языком в XXI веке — это такой же базовый инструмент исследователя, как знание высшей математики.

Воронежский государственный технический университет по праву считается кузницей не только высококвалифицированных инженеров, но и гармонично развитых личностей, способных мыслить широко, стратегически и гуманистически. Пусть Ваш профессионализм, энергия и стремление к развитию и далее способствуют укреплению научного потенциала университета.

С искренним уважением,

ректор АНО ВО «Московский международный университет», д.э.н., профессор, заслуженный работник ВШ РФ А.Ю. Манюшис

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Поздравляем Вас и коллектив Воронежского государственного технического университета с юбилеем.

За эти 95 лет университет сформировался как устойчивый образовательный и научный центр, тесно связанный с задачами реального сектора экономики. Важно, что подготовка специалистов ведется с опорой на современные инженерные подходы и актуальные требования.

Последовательное развитие научных направлений, участие в прикладных проектах и взаимодействие с промышленными партнерами позволяют университету сохранять практическую направленность и востребованность результатов своей работы.

Отдельно хочется отметить вклад профессорско-преподавательского состава и сотрудников университета. Именно их системная работа формирует профессиональную среду, в которой развиваются студенты и реализуются значимые инициативы.

Юбилей — это не только подведение итогов, но и точка опоры для дальнейшего роста. Уверены, что накопленный опыт и выстроенные связи станут основой для новых достижений.

Желаем университету стабильного развития, сильных проектов и расширения партнерств.

Директор ООО Производственная компания «Техсервис»,
по совместительству выпускник ВГАСУ
Копылов В.С.

ПАРТНЕРСТВО



УНИВЕРСИТЕТ ДЛЯ **ПРОИЗВОДСТВА**

На Форуме имени Вильгельма Столля, который прошел 26–27 мая в отеле «Воронеж Марриотт», разговор о предпринимательстве вышел далеко за рамки привычной деловой повестки. Одной из важных тем стала производительность труда — не как набор отдельных управленческих инструментов, а как новая культура развития предприятий, образования и науки. В этой логике особенно прозвучало выступление проректора по науке и инновациям Воронежского государственного технического университета, доктора технических наук, доцента Алексея Башкирова.





Алексей Викторович выступил на площадке клуба «Территория производительности», организованной Региональным центром компетенций в сфере производительности труда Воронежской области. Секция объединила представителей бизнеса, органов власти, промышленных предприятий, экспертного сообщества и вузов. В центре дискуссии были роботизация, искусственный интеллект, бережливое производство и практическая роль высшей школы в обновлении региональной промышленности.

ТЕКСТ: **Сергей МУБАРАКШИН**

ОТ КЛАССИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ — К КООПЕРАЦИИ

Главный тезис выступления Алексея Башкирова был предельно конкретным: современный технический университет уже не может ограничиваться классической подготовкой кадров. От вуза ждут тесной кооперации с предприятиями, совместного проектирования образовательных программ, участия в технологических задачах бизнеса и быстрого отклика на изменения в промышленности.

По словам проректора, именно такую задачу сегодня ставит перед университетами Министерство науки и высшего образования Российской Федерации. Речь идет не просто о выпуске специалистов по утвержденным учебным планам, а о подготовке кадров для конкретных промышленных предприятий, с учетом их оборудования, технологических процессов, цифровых систем и перспектив развития. Для инженерного вуза это означает переход к более сложной, но и более полезной модели работы: университет становится не внешним поставщиком кадров, а партнером производства.

Такой подход особенно важен для Воронежской области, где промышленность исторически играет одну из ключевых ролей в экономике. Машиностроение, производство металлоконструкций, радиоэлектроника, строительство, энергетика, агропромышленный комплекс — все эти направления сегодня сталкиваются с одним и тем же вызовом. Предприятиям нужны не только новые станки, программное обеспечение или роботы. Им нужны инженеры, которые понимают, как эти решения внедрять, адаптировать, обслуживать и развивать.

РОБОТИЗАЦИЯ КАК ОБЩАЯ ЗАДАЧА

Отдельный акцент проректор сделал на планах по созданию в Воронежской области центра роботизации на базе ВГТУ. Эта тема органично продолжила основную повестку секции: участники говорили о том, что роботизация перестала быть экзотикой и постепенно становится одним из инструментов повышения производительности труда.

Важным партнером в этой работе названо АО «Воронежстальмост» — одно из ведущих промышленных предприятий региона, известное производством мостовых металлоконструкций. На предприятии действует собственный Центр специализированного оборудования, который занимается разработкой, изготовлением, наладкой и внедрением автоматизированных и роботизированных систем. Опыт «Воронежстальмоста» важен именно потому, что он связан не с теоретическим интересом к роботам, а с реальной производственной практикой: роботизированные комплексы используются для ускорения сварочных процессов и повышения точности изготовления металлоконструкций.

По словам Алексея Башкирова, команда ВГТУ и специалисты «Воронежстальмоста» изучают опыт других регионов, в том числе Самары, где развивается центр промышленной робототехники. Для Воронежской области такая заявка выглядит закономерной: региону нужна площадка, которая сможет объединить технологический аудит, подготовку кадров, дополнительное профессиональное образование, испытание решений и сопровождение предприятий на пути к автоматизации.

Роботизация в таком понимании — это не просто покупка оборудования. На форуме не раз звучала мысль, что робот должен приходить на предприятие после серьезной диагностики: где есть узкое место, какой процесс действительно готов к автоматизации, как изменится экономика участка, кто будет обслуживать систему, как обучить персонал. Без этих вопросов даже дорогая техника может не дать результата. Именно здесь университетская экспертиза особенно востребована: она помогает соединить инженерный расчет, образовательную подготовку и практические задачи производства.

НАУКА ВНУТРИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТУРА

ВГТУ уже выстраивает такую модель взаимодействия с промышленными партнерами. Алексей Башкиров отметил, что за последние годы университет совместно с предприятиями реализовал целый ряд проектов, связанных с переходом от импортных программных решений к отечественным, применением BIM-технологий, разработкой инженерных решений и подготовкой специалистов под новые производственные задачи. Общий объем таких работ, по словам спикера, превысил 50 млн рублей.

Для университета это не отдельная линия, а часть общей научно-инновационной политики. Практика показывает: когда предприятие приходит в вуз не только за выпускниками, но и за экспертизой, меняется сама логика сотрудничества. Научные коллективы получают реальные задачи, преподаватели точнее понимают запрос отрасли, студенты раньше видят производственную среду, а предприятия получают доступ к компетенциям, которые трудно сформировать внутри одной компании.

В этом смысле выступление Алексея Башкирова стало не отчетом о формальных связях науки и бизнеса, а разговором о новой инженерной инфраструктуре региона. В ней университет, предприятие и органы поддержки должны работать не параллельно, а в одной системе. Именно такая связка способна ускорять внедрение технологий и снижать разрыв между образовательной программой и реальным рабочим местом.

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И ОБУЧЕНИЕ В ТЕЧЕНИЕ ЖИЗНИ

Еще одна важная линия выступления — искусственный интеллект. Алексей Башкиров подчеркнул, что без таких инструментов повышать производительность труда становится все сложнее. Для современного предприятия ИИ уже не выглядит отвлеченной темой из будущего. Это технология, которая может применяться в конструкторско-технологической подготовке производства, анализе данных, оптимизации процессов, работе с документацией, обучении персонала и принятии управленческих решений.

ВГТУ развивает программы дополнительного профессионального образования по направлениям, связанным с искусственным интеллектом и цифровой инженерией. На форуме прозвучала мысль, что обучение в этой сфере проводится для разных аудиторий — от представителей органов власти до сотрудников предприятий. Такой подход отражает более широкий принцип: человек и организация должны учиться всю жизнь, потому что технологический цикл стал быстрее, а компетенции устаревают заметно быстрее, чем раньше менялись производственные уклады.

Для промышленности это имеет прикладное значение. Если предприятие хочет внедрять ИИ, ему недостаточно купить программный продукт или подключить сервис. Нужны люди, которые понимают, какие данные собираются на производстве, как их анализировать, где проходят границы автоматизации, как оценить экономический эффект и как не превратить цифровизацию в набор модных, но разрозненных решений. Поэтому ДПО становится частью производственной политики: обучение сотрудников напрямую связано с выработкой, качеством, сроками и устойчивостью предприятия.

РЦК И УНИВЕРСИТЕТ: ТОЧКА СБОРКИ

Площадка «Территория производительности» показала, что региональная система поддержки предприятий постепенно становится более комплексной. Региональный центр компетенций в сфере производительности труда Воронежской области выступает оператором федерального проекта «Производительность труда» в регионе и помогает предприятиям внедрять инструменты бережливого производства, сокращать потери, оптимизировать процессы и обучать сотрудников.

По данным, прозвучавшим на секции, участниками проекта в Воронежской области стали около 200 предприятий, а это почти 35 тыс. сотрудников. За время реализации проекта на предприятиях региона удалось в среднем увеличить выработку на 27%, снизить время протекания процессов на 20% и сократить незавершенное производство на 18%. Обучение бережливому производству прошли свыше 3 тыс. сотрудников предприятий и представителей региональных команд.

Но следующая ступень — это уже не только бережливые инструменты. На повестке роботизация, искусственный интеллект, цифровые двойники, отечественное программное обеспечение, новые образовательные траектории и формирование инженерных команд под конкретные задачи. Именно на этом уровне подключение ВГТУ становится принципиально важным. Университет может дать то, чего не хватает отдельному предприятию: научную экспертизу, межотраслевой взгляд, подготовку кадров и доступ к исследовательской инфраструктуре.

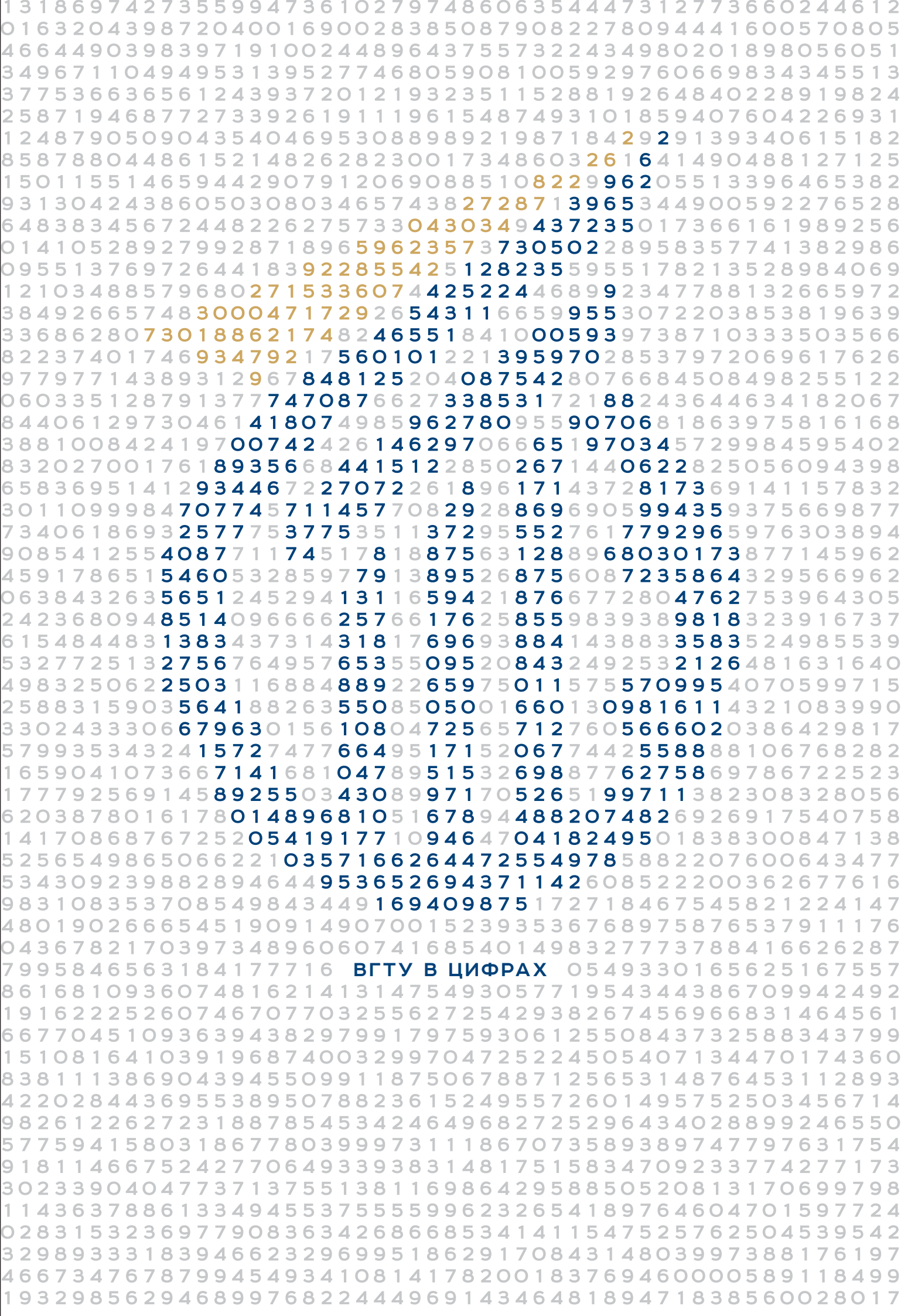
ВЫСШАЯ ШКОЛА КАК ПАРТНЕР РЕГИОНА

Выступление Алексея Башкирова на Форуме Столля обозначило важный сдвиг: разговор о производительности труда все чаще выходит за рамки производственных цехов и управленческих методик. Сегодня это тема промышленной политики, образования, науки, технологического суверенитета и качества кадров. В этой системе ВГТУ занимает естественное место — как вуз, который готовит инженеров, ведет исследования и способен быть связующим звеном между предприятиями, государственными программами и новыми технологиями.

Для студентов такая повестка означает более тесную связь учебы с будущей профессией. Для преподавателей — необходимость постоянно обновлять содержание программ и участвовать в реальных проектах. Для предприятий — возможность получать не абстрактную поддержку, а инженерные решения, образовательные программы и команды специалистов, которые понимают специфику производства. Для региона — шанс формировать не отдельные успешные кейсы, а устойчивую среду технологического развития.

Форум имени Вильгельма Столля традиционно собирает предпринимателей и управленцев, но в этот раз одна из важных мыслей прозвучала именно от университета: сильная промышленность невозможна без сильной инженерной школы. И если образование, наука и производство начинают работать в едином контуре, производительность труда перестает быть только экономическим показателем. Она становится показателем зрелости всей региональной системы — от идеи и лаборатории до цеха, готовой продукции и новых компетенций.

+


ВГТУ В ЦИФРАХ

ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ОБУЧАЮЩИХСЯ

23 522

ЧЕЛОВЕКА



19
учебных корпусов

9
общежитий

268
программ подготовки
(высшее и среднее профессиональное образование)

992
научно-педагогических работника

10
факультетов

Филиал ВГТУ в г. Борисоглебске

Строительно-политехнический колледж

Институт профориентации и работы с абитуриентами

Военный учебный центр при ВГТУ

Институт международного образования

СТРУКТУРА ОБУЧЕНИЯ

683
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ



ПРИЕМ СТУДЕНТОВ
6123

3941 – НА БЮДЖЕТНОЙ ОСНОВЕ

Бакалавриат
2308

Специалитет
447

Магистратура
780

Аспирантура
26

СПО
380

ДПО (дополнительное профессиональное образование)
415

СПО (среднее профессиональное образование)
34

Аспирантура
46

Бакалавриат
89

Магистратура
82

Специалитет
17

ЛЕТОМ 2026 ГОДА

3368

ВЫПУСКНИКОВ



14
видов стипендиального обеспечения

250
соглашений с предприятиями для подготовки специалистов

861
студент по целевым программам

300
победителей конкурсов и олимпиад



121 **Охранные документы**

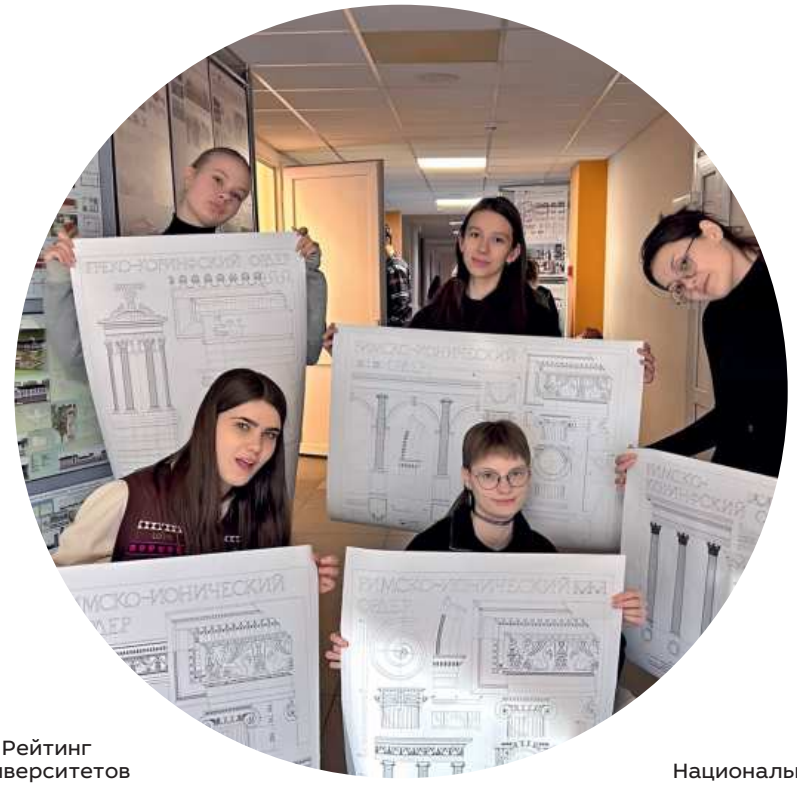
45 **Научные журналы** (ВАК — 19, РИНЦ — 26)

>100 **Взаимодействие с системообразующими предприятиями**

30 **Защищено диссертаций** (кандидатских — 26, докторских — 4)

426 **Научно-исследовательские работы**

ВГТУ
В НАЦИОНАЛЬНЫХ РЕЙТИНГАХ



Среди университетов стран БРИКС — **401–450** место

Рейтинг университетов стран БРИКС в РФза 2025 год
92–103-е место

Рейтинг сайтов университетов
81-е место

Интерфакс
114-115-е место

Благо-творительный фонд Владимира Потанина
70-е место

Национальный агрегированный рейтинг
2-я лига

Входит в топ **15%** лучших вузов мира

Инженерно-техническое направление (2023) — **38-е** место

Предметный рейтинг «Строитель-ство» (2026) — **16-е** место

Предметный рейтинг «Авиационная и ракетно-космическая техника» (2026) — **17-е** место

Предметный рейтинг «Нефтегазовое дело» (2025) — **19-е** место

★★★★*
RAEX (Рейтинговое агентство «Эксперт»)

*по качеству годового отчета за 2025 год

D++
Альянс в сфере искусственного интеллекта

52-е место
Аналитический центр «Эксперт»

10,4
М РЕЙТИНГ.РФ

113–156-е место
Московский международный рейтинг «Три миссии университета» за 2025 год

В мире — **1751–2000** место

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

20
УНИВЕРСИТЕТОВ-ПАРТНЕРОВ С ДВУСТОРОННИМИ СОГЛАШЕНИЯМИ



4
образовательные программы бакалавриата с частичным преподаванием на английском языке

139
студентов обучались на подготовительном отделении

950
иностранных студентов из 47 стран

20
университетов-партнеров с двусторонними соглашениями

Новые зарубежные партнеры

Институт техников энергетической промышленности провинции Хэнань

Китайский университет трех ущелий

Бухарский инженерно-технологический институт



Удельный вес численности иностранных граждан (кроме граждан государств СНГ) из числа аспирантов

8,33%

ВГТУ
В МЕЖДУНАРОДНЫХ РЕЙТИНГАХ



Позиция в мире — **1141**-е место

Преподавание — **1029**-е место

Исследования — **1090**-е место

Интернациональность — **1215**-е место

Финансы — **1194**-е место

Round University Ranking (Россия)
107-е место

SCImago Institutions Rankings
8387-е место

Позиция в мире: **1500+** место

Позиция в мире: **1326**-е место

39-е место
UI GreenMetric World University Rankings

23-е место
THE (Times Higher Education)

Позиция в мире: **1501+** место

World University Rankings by Subject **1251+** место

Цели устойчивого развития (ЦУР) — мировые позиции по отдельным целям

401–600	Ликвидация нищеты
401–600	Ликвидация голода
401–600	Индустриализация, инновации и инфраструктура
401–600	Сохранение морских экосистем
601+	Сохранение экосистем суши
601–800	Уменьшение неравенства
601–800	Устойчивые города и населённые пункты
601–800	Ответственное потребление и производство
601–800	Чистая вода и санитария
601–800	Недорогостоящая и чистая энергия
801+	Борьба с изменением климата
801–1000	Мир, правосудие и эффективные институты
801–1000	Достойная работа и экономический рост
1001+	Здоровье и благополучие
1001+	Гендерное равенство
1001–1500	Качественное образование
1001–1500	Партнёрство в интересах устойчивого развития

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

331

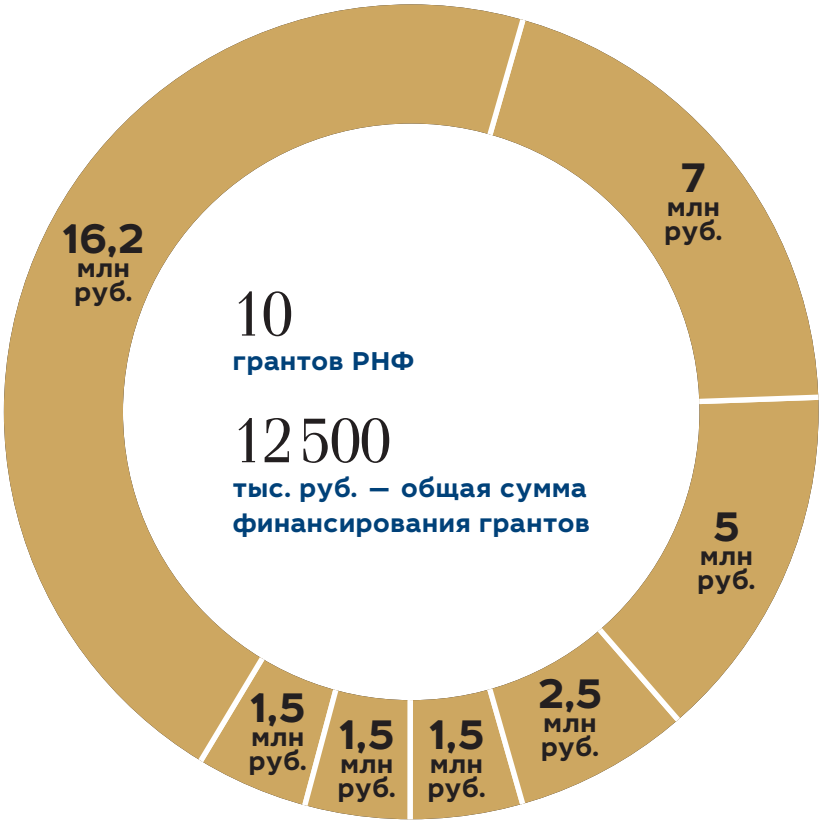
РЕЗУЛЬТАТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



9
журналов ВГТУ входят в «Белый список» научных изданий РФ
(из них 1 на английском языке)

ВАК
930
публикаций за 2022 год
1107
публикаций за 2023 год
1147
публикаций за 2024 год

РИНЦ
3843
публикации за 2022 год
3994
публикации за 2023 год
4347
публикаций за 2024 год



70 10 95
ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Коллектив рейтингового агентства RAEX поздравляет Вас и весь Воронежский государственный технический университет с замечательным тройным юбилеем!

В этом году ВГТУ отмечает сразу несколько важных дат: 70 лет со дня основания вуза, 10 лет статуса опорного университета Воронежской области и 95 лет строительной высшей школе. Такое уникальное стечение обстоятельств подчеркивает богатую историю вашего университета, его глубокие традиции и способность к постоянному развитию.

Ваши успехи и профессиональный подход к подготовке кадров неизменно отмечаются в рейтингах, и мы рады быть свидетелями ваших достижений.

Желаем всему коллективу университета неиссякаемой энергии, новых научных побед, талантливых студентов и дальнейшего процветания. Пусть каждый новый год приносит только позитивные изменения.

С уважением и наилучшими пожеланиями,

Заместитель председателя Общественного совета при Минобрнауки России, советник президента РСР, генеральный директор RAEX и АСР
Д.Э. Гришанков

Уважаемый Дмитрий Константинович!

Фонд инфраструктурных и образовательных программ Группы «РОСНАНО» поздравляет Вас и всех сотрудников Воронежского государственного технического университета с юбилеем! 70 лет — это не возраст, а солидный фундамент для новых достижений, повод гордиться успехами университета, который на протяжении нескольких поколений готовит высококвалифицированных инженеров и ученых, вносящих весомый вклад в развитие науки, промышленности и образования страны.

Ваша работа по подготовке кадров, внедрению инновационных технологий, поддержке научных исследований и партнерств с предприятиями реального сектора экономики создает надежную основу для технологического прогресса. Мы высоко ценим вклад университета в формирование специалистов для ключевых отраслей и наши совместные образовательные проекты. Желаем университету успехов в преумножении накопленного опыта, динамичного развития и процветания!

С уважением,

Председатель правления фонда инфраструктурных и образовательных программ
А.Н. Тихонов

Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

Сегодня мы с особой гордостью встречаем тройной юбилей — 70 лет Воронежскому государственному техническому университету, 10 лет статусу опорного вуза области и 95 лет легендарной строительной школе. Эти цифры — не просто даты, это этапы большого пути, который мы прошли вместе. Но главное богатство нашего университета — это люди, которые наполняли и наполняют его жизнью. Особо отмечаем высокий уровень подготовки выпускников. Вливаясь в ряды специалистов, они становятся надежной опорой экономики региона.

От всей души поздравляем профессорско-преподавательский состав, сотрудников и всех, кто когда-либо учился и работал в стенах ВГТУ. Желаем не сбавлять темп, укреплять славу ведущего технического университета Черноземья и воспитывать новые поколения талантливых инженеров.

С праздником, родной университет!

С юбилеями, дорогие коллеги!

Администрация МКУ «Гор ДЕЗ ЖКХ»

Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

Примите искренние поздравления с юбилеем Воронежского государственного технического университета!

Мы поздравляем коллектив ученых, инженеров и технических специалистов, образующих единую академическую среду, настоящую школу подготовки кадров для отечественной экономики.

Воронежский государственный технический университет является кузницей не только высококвалифицированных инженеров, но и ответственных, энергичных и интеллектуально развитых личностей, способных эффективно действовать в сложных, динамично развивающихся условиях современной науки и производства.

Желаем, чтобы Ваш профессионализм, энергия и стремление к развитию всегда служили укреплению научного и промышленного потенциала страны!

Генеральный директор АО «Орбита» О.П. Романов
Заместитель генерального директора по науке — Главный конструктор В.В. Савенков

