

ВОРОНЕЖСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



«С ДЕВЧОНКАМИ У НАС СЕЙЧАС НЕ ПРОСТО»

Интервью с заместителем начальника Военного учебного центра Евгением Поповым ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ: КАК ЭТО БЫЛО В ВГУ

К 60-летию полёта Юрия Гагарина

c. 12 – 14

И СНОВА ПОБЕДА НА СТУДМАРАФОНЕ

«Доктор наук академик Шварценгольт» — об умении держать планку и конкуренции

c. 20 - 23

c. 8 - 11

Учредители: Воронежский государственный университет, Профсоюзный комитет ВГУ, Профсоюзный комитет студентов ВГУ.

Газета зарегистрирована Центрально-Черноземным региональным управлением регистрации и контроля за соблюдением законодательства РФ о СМИ 11.05.1999 Per. № В 1794.

Распространяется бесплатно

Главный редактор:

П. А. Пономарёв

Фото:

Д. Б. Чернов

Дизайн и вёрстка:

Ю. А. Устьянцева

На обложке:

студент Военного учебного центра Александр Комнатный

На обороте:

студент экономического факультета Даниил Фёдоров

Авторская позиция не всегда может совпадать с точкой зрения редакции.

СОДЕРЖАНИЕ

4-5

ВИЗИТ АЛЕКСЕЯ ГОРДЕЕВА В ВГУ

8-11

К 95-ЛЕТИЮ ВОЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ВГУ

15

О РАЗВИТИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

20-23

СТУДЕНЧЕСКИЙ МАРАФОН – 2021

26-27

ВЫПУСКНИКИ ФИПСИ О ПРОФЕССИИ И ФАКУЛЬТЕТЕ

32-33 СТУДЕНЧЕСКИЕ КЛУБЫ

35 ВАКАНСИИ

3 новости

6-7ПАРТНЁРСТВО:
ВГУ И РЕЛЭКС

12-14 ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ В ВГУ

16-19 женщины в іт

24-25 день карьеры

28-31 СТРОЙКА ВЕКА

34 АНТИКОВИДНЫЕ РАЗРАБОТКИ

ВГУ – в мировых рейтингах

ВГУ вошёл в рейтинг RUR World University Rankings – 2021, опубликованный 27 апреля. Рейтинг оценивает деятельность вузов по всему миру. За 12 лет участие в нём приняли 1150 ведущих университетов из 85 стран. В этом году наш вуз занял 633-е место в мире и 30-е в России. По сравнению с прошлым годом Воронежский госуниверситет набрал +40 пунктов и +8 пунктов соответственно.

Также ВГУ вошёл в Академический рейтинг университетов мира, известный как Шанхайский рейтинг. Наш вуз занял позицию 1000+. Рейтинг составляется в институте высшего образования Шанхайского университета Цзяо Тун и включает в себя основные высшие учебные заведения, ранжируемые в соответствии с формулой, которая учитывает:

выпускников-лауреатов Нобелевской или Филдсовской премии (10%); сотрудников-лауреатов Нобелевской или Филдсовской премии (20%); список высокоцитируемых исследователей Highly Cited Researchers»(20%); статьи, опубликованные в журналах Nature или Science (20%);

индексы цитирования для естественных и гуманитарных наук Института научной информации Science Citation Index и Social Sciences Citation Index, а также индексы ведущих журналов Arts and Humanities Citation Index (20%):

совокупный результат предыдущих показателей по отношению к численности персонала вуза (10%).

Студенты ВГУ – финалисты конкурса «УМНИК»

13 апреля состоялся финал конкурса «УМНИК», который проводится ежегодно при поддержке правительства Воронежской области, Воронежского инновационно-технологического центра и Воронежского государственного университета. Обладателями грантов по 500 тысяч рублей стали магистрантка физического факультета ВГУ Ксения Смусева и ординатор фармацевтического факультета ВГУ Юлия

Селиванова. Средства пойдут на развитие их научно-исследовательских проектов.

Исследование Ксении Смусевой позволяет расширить технологии разработки СВЧ-антенн, а также предоставляет широкие возможности использования антенн в телекоммуникационных системах и научных исследованиях (5G связь, радиолокация, навигация и контроль беспилотных автомобилей и др.). Проект Юлии Селивановой посвящён разработке экспрессных технологий получения инулина из культивируемого сырья семейства Астровые.

ВГУ планирует построить межвузовский стадион

Новый объект с открытым доступом для всех воронежцев может появиться в северном кампусе. Об этом сообщил ректор Дмитрий Ендовицкий на заседании Попечительского совета 12 мая. Председатель заседания, губернатор Воронежской области Александр Гусев поручил проработать этот вопрос.

Заседание началось с отчёта ректора ВГУ об итогах деятельности вуза за последние десять лет. Дмитрий Ендовицкий рассказал о строительстве бассейна, корпуса экономического факультета, студенческого общежития, реконструкции концертного зала и инновационного бизнес-инкубатора. Ректор также обозначил планы ВГУ на участие в федеральной программе стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030»: вуз планирует подать заявку в номинации «Университеты территориальные и/или отраслевые лидеры». Положительную оценку областного правительства получило предложение Дмитрия Ендовицкого создать после завершения конкурса Консорциум вузов ВГУ и ВГТУ по реализации программы развития. Преподаватели ВГУ – лауреаты Грантового конкурса Фонда Потанина

Преподаватели ВГУ — лауреаты Грантового конкурса Фонда Потанина

31 марта Благотворительный фонд Владимира Потанина подвёл итоги Грантового конкурса для преподавателей магистратуры. Среди победителей – двое преподавателей Воронежского госуниверситета: заведующая кафедрой теории и истории государства и права юридического факультета, доктор юридических наук, профессор Светлана Махина и кандидат экономических наук, доцент кафедры экономической теории и мировой экономики экономического факультета Ирина Ляшенко. Универсальная магистерская программа «Правовые технологии разрешения юридических конфликтов», разработанная кафедрой теории и истории государства и права, стала грантополучателем в номинации «Новая магистерская программа».

Студенты ВГУ — «Мистер и Мисс студенческие отряды Воронежской области 2021»

23 апреля состоялся финал конкурса «Мистер и Мисс студенческие отряды Воронежской области». Конкурс включал в себя теоретический этап, где участникам надо было блеснуть знаниями устава и кодекса российских студенческих отрядов. В рамках конкурса прошёл творческий этап, на котором участники представляли домашнее задание на тему «Искусство», а также подготовили костюм «Боец будущего» из подручных средств.

Воронежский государственный университет представляли студент четвёртого курса физического факультета, боец строительного отряда «Айсберг» Данил Черкасов и студентка третьего курса юридического факультета, командир педагогического отряда «Сияние» Яна Баркалова. Они получили звания «Мистер» и «Мисс» и осенью этого года будут представлять Воронежскую область на всероссийском этапе конкурса в рамках Всероссийского слёта студенческих отрядов — 2021.

16+











Текст: Александра ГАНИНА Фото: Дмитрий ЧЕРНОВ

30 апреля в рамках рабочей поездки в Воронежскую область заместитель председателя Государственной Думы Федерального Собрания РФ Алексей Гордеев посетил Воронежский государственный университет. Алексей Гордеев встретился со студентами и преподавателями вуза и провёл семинар на тему «Организация работы органов государственного и муниципального управления в современных условиях». На встрече также присутствовали руководитель департамента образования, науки и молодёжной политики Воронежской области Олег Мосолов и первый проректор Воронежского государственного университета Елена Чупандина.

Алексей Гордеев – Почётный доктор ВГУ. Стипендию его имени получают четыре студента университета, с которыми вице-спикер встретился во время своего визита в ВГУ. Студенты рассказали о том, как стипендия помогает им приобретать дополнительные знания. Так, например, магистрантка экономического факультета **Екатерина Щекунских** благодаря стипендии изучает в углублённом формате иностранные языки. Студент этого же факультета **Владислав Кривошеев** посещает курсы, где изучает финансовый анализ. Алексей Гордеев обсудил со стипендиатами возможные варианты их трудоустройства.

На семинаре Алексей Гордеев рассказал о своём опыте









государственного управления и ответил на вопросы студентов. Один из вопросов касался нынешнего инвестиционного климата в Воронежской области. Алексей Гордеев ответил, что успешную среду в первую очередь создаёт не экономика, а социокультурное пространство, где главной ценностью является человек, система взаимоотношений в обществе. На вопрос: «Что бывший губернатор считает главным своим достижением на посту главы региона?» Алексей Гордеев ответил:

— Когда я шёл по улице, прохожие говорили: «Это мой земляк».

Кроме того, зампреда Госдумы спросили о необходимых качествах для госуправленца.

— Удел тех, кто посвящает себя государственному или муниципальному управлению, — получать удовлетворение от того, что эти люди делают добро другим. То есть — работа для людей, — ответил Алексей Гордеев.

Студентов также интересовали вопросы, связанные с различиями в государственном управлении и в управлении бизнес-структурами, взаимоотношения с соседни-

ми регионами и зарубежными странами. На все вопросы Алексей Гордеев дал соответствующие ответы.

После семинара вице-спикер Государственной Думы ознакомился с работой лаборатории искусственного интеллекта ВГУ. Лаборатория дополняет уже существующую в университете IT-инфраструктуру, позволяя решать полный спектр задач в области информационных систем искусственного интеллекта, информационной безопасности, создания новых технологий обработки информации и машинного обучения. Это пятый, завершающий элемент системы Центра искусственного интеллекта Воронежской области, который сформировался на базе ВГУ. Студенты осваивают самые перспективные направления: интеллектуальный анализ данных (Data mining), анализ больших данных (Big data), современные нейросетевые технологии, построение систем машинного обучения на языке Python, рекомендательные системы и поиск закономерностей в данных, машинное зрение, обработка естественного языка.

f 4

Воронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021 Сотрудничество

ВГУ И РЕЛЭКС УКРЕПЛЯЮТ СОТРУДНИЧЕСТВО:

ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ НОВОЙ АУДИТОРИИ

Текст: Наталья ВАЛЬТЕР Фото: Дмитрий ЧЕРНОВ

2 февраля в главном учебном корпусе ВГУ состоялось открытие обновлённой аудитории, ремонт которой осуществил давний партнёр университета — компания РЕЛЭКС. Декан факультета ПММ Александр Шашкин поблагодарил представителей компании за многолетнее сотрудничество, отметил важность подобного укрепления связей между университетом и работодателями:



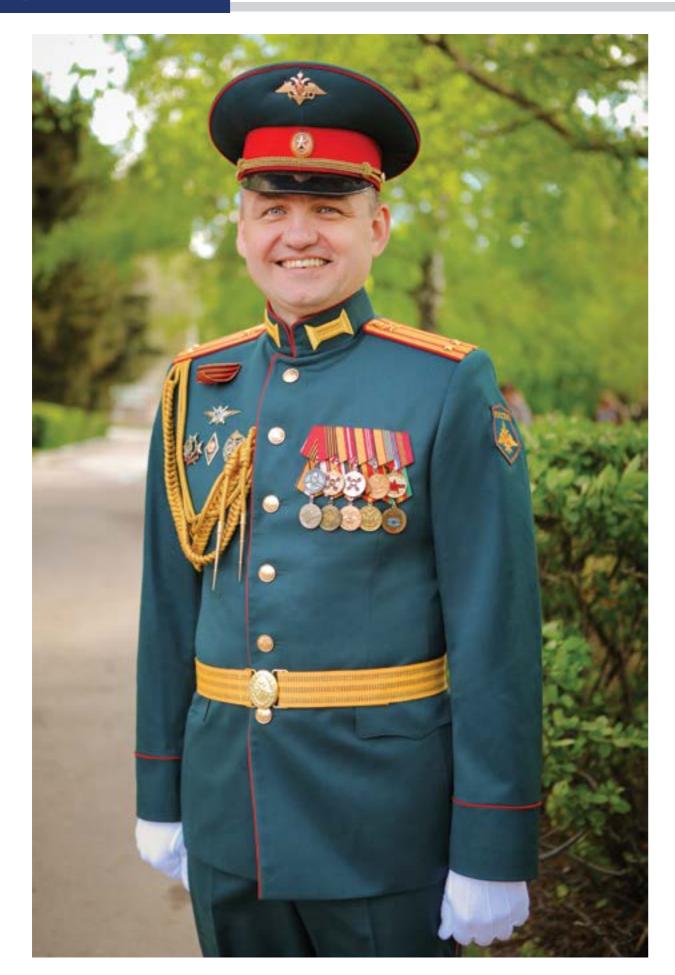
Многие выпускники ВГУ являются сотрудниками компании РЕЛЭКС, которая также выступает в качестве организатора конференций, олимпиад и производственных практик для студентов университета. В РЕЛЭКС работают кандидаты наук, преподаватели вуза, аспиранты различных специальностей. В разное время выпускники вуза становились основателями, идейными вдохновителями, ведущими техническими специалистами и управленцами компании. Компания РЕЛЭКС уже более тридцати лет занимается разработкой как собственных продуктов, так и специфических отраслевых решений. Программное обеспечение, созданное РЕЛЭКС, работает и на российских предприятиях, и по всему миру.

– В Воронежском государственном университете с огромным удовольствием следят за карьерными треками выпускников. Для многих высококлассных специалистов в различных областях университет стал отправной точкой. Многие ребята со студенческой скамьи начинают работать в крупных российских и зарубежных компаниях и добиваются по-настоящему больших профессиональных успехов. Наше с вами многолетнее сотрудничество – отличный тому показатель! Надеюсь, что нас ждёт ещё больше совместных проектов, а наши выпускники в будущем станут вашими ценными кадрами, – подчеркнул ректор ВГУ **Дмитрий Ендовицкий**.

– С Воронежским государственным университетом мы дружим уже давно, особенно тесно сотрудничаем с факультетом ПММ. Открытие лектория для студентов университета – значимое событие для нашей компании. Основная цель – дать студентам возможность обучаться в комфортном и красивом пространстве. Конечно, у нас есть планы по использованию аудитории, о них сообщим позднее. Вероятнее всего это будет академия VITA, открытые лекции от наших экспертов (сотрудников компании РЕЛЭКС), а также проведение олимпиад и других мероприятий, направленных на взаимодействие со студентами. Мы рады, что смогли подарить студентам такую аудиторию, надеемся, они её оценят по достоинству! – отметил генеральный директор РЕЛЭКС **Игорь Бойченко.**



Образование Воронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021 Образование Образование



К 95-ЛЕТИЮ ВОЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ВГУ

НАЧАЛЬНИК УЧЕБНОЙ ЧАСТИ – ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА ВОЕННОГО УЧЕБНОГО ЦЕНТРА ПРИ ВГУ ЕВГЕНИЙ ПОПОВ:

«С ДЕВЧОНКАМИ У НАС СЕЙЧАС НЕ ПРОСТО»

Военному образованию ВГУ в этом году 95 лет. О настоящем, прошлом и, надеюсь, будущем этого образования в Воронеже мы поговорим с Евгением Поповым — начальником учебной части — заместителем начальника военного учебного центра (ВУЦ) при Воронежском госуниверситете.

– Евгений Владимирович, объясните, пожалуйста,– кто такие выпускники Военного учебного центра?

Начнём с того, что наш военный учебный центр осуществляет обучение граждан по следующим программам подготовки.

Первое – программа подготовки для прохождения военной службы по контракту на воинских должностях, подлежащих замещению офицерами после получения высшего образования (программа кадровых офицеров). Это специалитет – обучение проходит в течение либо пяти, либо пяти с половиной лет, после чего ребятам предстоит отслужить три года по контракту.

Второе – программа подготовки офицеров запаса. Их мы

Военному образованию ВГУ в этом году 95 лет. О настоягм, прошлом и, надеюсь, будущем этого образования в Вороспециалитета или магистратуры.

И третье – программа подготовки сержантов запаса. Учатся два года на бакалавриате или специалитете.

Значит, в конце пятого курса тех почти уже кадровиков, о которых вы сказали в первую очередь, аттестуют в офицерский состав, присваивают им звания и распределяют в войска – на следующий день после окончания университета?

— Фактически да. По правилам процедура проходит так, как вы её описали. Проще говоря, студенты, успешно завершившие программу подготовки в ВУЦ, сдают госэкзамены, защищают дипломы у себя на факультетах и до конца августа или марта (в зависимости от программ специалитета) находятся в так называемом каникулярном отпуске. Последний день августа или февраля — это последний день, когда наши выпускники являются студентами ВГУ и, соответственно, студентами военного учебного центра при ВГУ. В этот день выпускники, как гласят документы, «отчисляют-



Образование Воронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021 Образование

ся» (слово, конечно, некорректное, но таков язык формализованных документов).

И буквально на следующий день, 1 сентября (либо 1 марта) в соответствии с приказами Министра обороны, начинается военная служба этих ребят.

– А как проходит подобная процедура по программам офицеров запаса и сержантов запаса?

– По этим программам схема немножко другая... После четвертого курса, летом, студенты, которые успешно завершили обучение по программам запаса, проходят военные сборы, сдают итоговую аттестацию и, по итогам обучения на своих факультетах, попадают в приказы Министра обороны о зачислении в запас – с присвоением званий и личных номеров. Сержантам запаса воинское звание присваивает военный комиссариат Воронежской области. И дальше у ребят есть выбор: хотят – служат (не только в Министерстве обороны, но и в других силовых структурах), хотят – не служат. Программы запаса дают право этого выбора.

– Одно из преимуществ ВУЦ перед военным вузом гласит: «активная студенческая жизнь». Но разве учащиеся военных вузов – не студенты? Или их жизнь лишена веселья?

– Одно дело – студент гражданского вуза, у которого относительно свободный график. Другое дело – курсант военного вуза, который ограничен дисциплинарными рамками: устав, казарма и прочее. Жизнь строго по распорядку. Да, бывает возможность выхода в город, но эта возможность исключительная. Курсанты военных вузов ограничены, как минимум, в передвижении – не говоря уже о более мелких вещах. А у наших студентов всего один день, который они проводят в ВУЦ.

И ещё несколько моментов. Наши студенты одновременно получают и военное образование по престижным военно-учётным специальностям, и фундаментальное, востребованное на рынке труда гражданское образование (что немаловажно, если вдруг придётся уволиться из Вооружённых Сил). Во время обучения наши студенты могут получать как дополнительное, так и второе высшее образование. Студенты могут по обмену пройти включённое обучение (то есть без отрыва от учёбы в ВГУ) в университетах Европы. Также есть возможность получения дополнительных стипендий по различным стипендиальным программам.

– Говорят, что выпускник ВУЦ – новоиспечённый кадровый офицер – имеет право на среднемесячное денежное довольствие до 50 тысяч рублей. Это так?

– Уточним: денежное довольствие у военнослужащего складывается из окладов по занимаемой должности и званию. Плюс надбавки. В первые месяцы службы надбавок почти нет. Но случаи разные бывают: а вдруг после распределения попал туда, где придётся работать с документами ограниченного доступа? Или попал в структуры, где повышенное денежное содержание? Да просто – попал в районы Севера и им равные, где действуют уже свои коэффициенты оплаты. Конечно, практика показывает, что эти 50 тысяч ты получишь не сразу – придётся некоторое время отслужить. Но, как я сказал, бывают исключения. Некоторые наши выпускники получают и в два раза больше той суммы, которую вы назвали. А потом – надбавки за выслу-



гу, за сдачу физической подготовки, за классную квалификацию... Там и больше будет! Наши выпускники обеспечиваются денежным довольствием так же, как и выпускники военных вузов.

- Кстати, о распределении - как оно происходит?

– По рейтингу. Вот смотрите: в конце марта студенты ВУЦ проходят итоговую аттестацию – это раз. За время их обучения формируются рейтинговые списки по всем позициям: учёба, личные достижения и тому подобное – это два. Каждой весной к нам из центральных органов военного управления, военных округов приходят списки имеющихся вакантных должностей – это три. Мы всю информацию собираем, анализируем и формируем единый список должностей, на которые будут назначены наши выпускники. Выпускаются у нас, к примеру, шестьдесят человек – шестьдесят должностей мы им предлагаем. Формируется комиссия из профессорско-преподавательского состава ВУЦ по вопросам распределения, и вперёд: первый по рейтинговому списку пошёл. Смотрит списки, выбирает подходящий для себя вариант. Второй пошёл, третий... Как вы понимаете, чем дальше в рейтинговом списке, тем меньше возможностей попасть в престижную часть – куда-нибудь в Москву или в Санкт-Петербург... Всё в соответствии с рейтингом.

Могут ли девушки поступить в Военный учебный центр?

– В этом году у нас набора девушек по программе подготовки кадровых офицеров нет. Чтобы было понятно: есть центральные органы военного управления, с которыми мы взаимодействуем, и которые дают нам заказы на кадровых специалистов. На девушек заказов сейчас практически нет. Сейчас по программе подготовки офицеров кадра мы набираем девушек только раз в два года по специальности «Военная журналистика» (там по плану либо десять, либо двенадцать человек, из них – только одна девушка). На другие специальности у нас набора кадровых офицеров-девушек нет.

А вот по программам запаса мы в год двух-трёх девчонок стали набирать.

На самом деле, с девчонками у нас сейчас не просто. Но есть руководящие документы Минобороны России, в соответствии с которыми мы и живём. Допуск граждан женского



пола к обучению по программам подготовки в ВУЦ проводится при условии, что их обучение предусмотрено программой военной подготовки по конкретной военно-учётной специальности. Если оно предусмотрено, то, как правило, от общего набора девушек можно взять процентов десять, не больше.

Хочется надеяться, что возможность по набору девушек немного расширится. Поступающие в этом году на факультет философии и психологии (направление «Психология») с 2022 года смогут учиться в ВУЦ как офицеры запаса. Министром обороны принято решение на базе ВУЦ готовить кадры по специальности «Военная психология». Ждём документы...

– Ну, а педагогов – представительниц женского пола – в ВУЦ больше, чем студенток?

– Три человека. Две – действующие военнослужащие и одна – офицер запаса.

— Но всё-таки если говорить о ВУЦ в целом — и о педагогах, и о студентах, и об образовательном процессе — говорить на уровне общероссийском: мы чемто выделяемся?

– Вот слушайте: 30 апреля под руководством Министра обороны Российской Федерации генерала армии Сергея Кужугетовича Шойгу прошла Всероссийская научно-практическая конференция, посвящённая развитию системы военной подготовки студентов. Конференция проходила в Военно-патриотическом парке культуры и отдыха Вооружённых Сил России «Патриот» (это в Кубинке, примерно шестьдесят километров от Москвы). Выступающие – первые лица Минобороны России, представители Администрации Президента, правительства, ректоры ведущих российских вузов. Предмет разговора – «Военная подготовка студентов – новые возможности и перспективы». И вот с 2013 года в Министерстве обороны не было ни одного совещания по вопросам военного образования в гражданских вузах, куда бы ни приглашался Дмитрий Александрович Ендовицкий. Был он и 30 апреля. Это о чём говорит? Я думаю, как раз об уровне.

– Знаю, что вы только что вернулись из командировки – куда ездили?

 – В Анапу. Был в Военном инновационном технополисе «ЭРА» (расшифровывается как «элита российской армии»). Технополис создан недавно – три года назад. Я был на конференции по вопросам информационной безопасности. Конференция проходила в третий раз — можно её уже считать традиционной. Поэтому я планирую в следующем году привлекать на эту конференцию студентов и сотрудников наших профильных факультетов — ФКН и ПММ. Надо обмениваться опытом.

А в этом году цель моей поездки состояла в том, чтобы увидеть, как работают коллеги из других структур, похожих на нашу и всё-таки отличающихся: помимо офицеров там проходят службу представители так называемых научных рот — это лучшие выпускники гражданских вузов, совершенно разных направлений.

«ЭРА» – своего рода военный наукоград. Я посмотрел на него – там, конечно, созданы все условия для идеальной работы. Ребята занимаются наукой, им помогают офицеры – их наставники.

- А известные выпускники нашего ВУЦ есть?

– Давайте отодвинем границы и обратимся к истории: наш ВУЦ – военный учебный центр – существует всего два года, с 1 сентября 2019-го, а военному образованию ВГУ в этом году исполняется 95 лет. То есть наш университет готовит военные кадры с 1926 года: сначала это был военный кабинет, потом – военная кафедра, потом появился учебный военный центр (УВЦ), потом – факультет военного образования, в состав которого вошли и военная кафедра, и УВЦ. И вот теперь, наконец, мы стали военным учебным центром. (Принципиальный вопрос: не путать УВЦ с ВУЦ. Мы – ВУЦ: военный учебный центр при ВГУ.)

Что касается выпускников — если взять представителей разных силовых структур Воронежа, области, да и всей нашей страны, которые заканчивали ВГУ, — все они заканчивали и нашу военную кафедру, правопреемником которой является ВУЦ. Надо отдать должное и нашему ректору, и многим нашим деканам, которые тоже в свое время закончили военную кафедру.

Из участников Чеченской войны вспоминается Юрий Анохин – Герой России, кавалер трёх орденов Мужества, офицер спецназа (закончил в 1983 году юрфак и военную кафедру – П. П.). И Олег Шевцов, который погиб в 1996 году, посмертно награждён орденом Мужества (закончил факультет ПММ и военную кафедру в 1993 году – П. П.). Я сам – выпускник нашей военной кафедры. Закончил математический факультет в 2004 году.

Почему оставили математику и вступили на военную тропу?

– Всё просто: после учёбы в ВГУ попал в Центральный научно-исследовательский испытательный институт Минобороны России. Гражданским сотрудником. Проработал там около года, после чего руководители сказали: «Надевай погоны – ты же лейтенант запаса. Смысл тебе ходить гражданским?» Надел – и вот уже, слава богу, почти двадцать лет не снимаю.

– А как вернулись в ВГУ?

– Пути Господни неисповедимы. Я служил в Воронеже, в Тамбове, в Москве – в Генеральном штабе. Наконец, решил: надо возвращаться в альма-матер – передавать опыт. И вот – уже почти четыре года я здесь...

Что ж, Евгений Владимирович, передавайте опыт!Спасибо вам!

Университет без границ Воронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021 Университет без границ

ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ: КАК ЭТО БЫЛО В ВГУ



Текст: Павел ПОНОМАРЁВ Фото: Дмитрий ЧЕРНОВ

12 апреля в холле главного корпуса ВГУ, рядом с выставочным экспонатом – ракетным двигателем РД-0109, работающим на керосине и жидком кислороде, – стоял молодой человек в необычном белом пальто до пола. Необычное, потому что на внешней его стороне было лицо первого космонавта планеты Юрия Гагарина. Когда молодой человек распахнул пальто, все увидели, что на подкладке были изображены схемы ракеты «Восток» и того самого РД-0109. На рубашке молодого человека каллиграфическим почерком были выведены слова из песни Высоцкого:

Между «нулём» и «пуском» кому-то показалось, А может оператор с испугу записал, Что я довольно бодро, красуясь даже малость, Раскованно и браво «Поехали!» сказал.

Это был студент экономического факультета **Даниил Фёдоров** – капитан баскетбольной команды ВГУ. Он на Всероссийском студенческом марафоне, проходившем в начале апреля, вышел в этом пальто на конкурс стилистов «Подиум». И наша команда «Доктор наук академик Шварценгольт» заняла первое место.

А 12 апреля – в День космонавтики – в главном корпусе ректор ВГУ **Дмитрий Ендовицкий** и директор Воронежского Конструкторского бюро химавтоматики (АО КБХА) **Сергей Ковалёв** вместе со студентами и преподавателями открывали экспозицию, посвящённую 60-летию полёта Юрия Гагарина в космос.

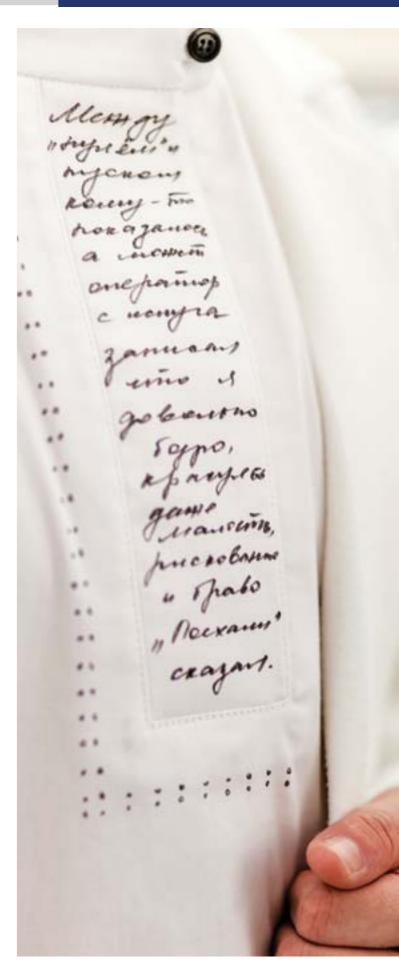
Главный экспонат — РД-0109, который был создан коллективами КБХА и Воронежского механического завода. 12 апреля 1961 года двигатель успешно отработал на третьей ступени ракеты «Восток». Гагарин тогда крикнул: «Косберг сработал!» Это означало, что главный конструктор КБХА Семён Косберг своё дело сделал — разработанный под его началом РД-0109 не подвёл.

Фамилия Косберга была, конечно, засекречена – как и фамилии его коллег по производству. Но Гагарин уже был героем – победителем космоса. А победителей, как известно, не судят.

На стендах рядом с главным экспонатом – фотографии. Засекреченные покорители космоса – работники КБХА. Создатели.

– Нам очень повезло, что именно в нашем городе находится один из самых известных в мире центров ракетного двигателестроения, объединивший в себе коллективы КБХА и Воронежского механического завода. Сегодня наши студенты получили возможность прикоснуться к истории космонавтики, проникнуться духом тех великих побед, – подчеркнул на открытии Дмитрий Ендовицкий. А директор КБХА Сергей Ковалёв продолжил:

– Когда говорят о причастности Воронежа к полёту Гагарина, обычно упоминают имена главного конструктора КБХА Семёна Ариевича Косберга и директора Механического завода Ивана Ильича Абрамова. Но сегодня я хотел бы немного рассказать о другом человеке. Ведущим конструктором, которому Косберг поручил работы по гагаринскому двигателю, был воронежец Василий Петрович Кошельников. Из крестьянской



Университет без границ Воронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021 Наука









семьи, образование получил в ВГУ. После вуза пришёл на наше предприятие и в 28 лет возглавил работы по двигателю, благодаря которому человечество открыло эру пилотируемой космонавтики. Двигатель был создан в рекордно короткие сроки — меньше чем за год. Тогда историю делали вот такие молодые мальчишки — выпускники вузов, похожие на вас. Что лишний раз подтверждает: вы, сегодняшние студенты, способны на такие же и даже большие дела.

Воспоминаниями об участии в программе создания двигателя для Юрия Гагарина поделился профессор кафедры математического моделирования ВГУ Владимир Костин. Декан физического факультета ВГУ Олег Овчинников и начальник управления науки, инноваций и информационной политики ВГУ Дмитрий Жукалин рассказали о том, как применяются на практике знания, получаемые в ВГУ, — знания в таких отраслях, как атомная и ракетно-космическая промышленности.

За две недели до открытия выставки, 31 марта, участники университетского проекта «Лига Инноваций» (школьники – будущие разработчики технологий нового поколения) побывали на КБХА. В музее Воронежского центра ракетного двигателестроения познакомились с достижениями сотрудников, узнали, как сегодня осваивают космос. А ещё – узнали, что Воронеж и космос ближе, чем кажутся.

Чтобы заглянуть в будущее, надо посмотреть в прошлое:

в 1923 году, перед своим отъездом в Москву, **Митрофан Зверев** – будущий член-корреспондент Академии наук СССР, а тогда метеоролог-наблюдатель Воронежского университета – с университетского балкона смотрел на Луну.

Через шестьдесят лет, в 1983-м, трудами Зверева на Горной станции Главной астрономической обсерватории под Кисловодском будет открыта Астрометрическая наблюдательная база. Сегодня оттуда астрономы открывают новый космос

В 1976 году **Николай Черных** — сотрудник Института теоретической астрономии и научный руководитель «Крымской группы» учёных-астрономов, наблюдавших за малыми планетами («Крымская группа» — мировой лидер по количеству таких наблюдений) — открыл планету Воронеж. Астероид диаметром 8 километров и порядковым номером 4519.

Черных родился в Усмани – тогдашнем районном центре Центрально-Чернозёмной области, столицей которой был Воронеж.

От Воронежа до Воронежа – примерно 160 миллионов километров.

Но в 2023 году должна стартовать новая ракета «Союз-5» с воронежским двигателем второй ступени. (Его испытания уже идут в Воронежском центре ракетного двигателестроения.)

И тогда Воронеж и космос станут ближе.

Ещё ближе.

ФКН И ПММ РАЗВИВАЮТ ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

Текст: Александр КРЫЛОВЕЦКИЙ,

и.о. декана факультета компьютерных наук ВГУ

Александр ШАШКИН,

декан факультета прикладной математики,

информатики и механики ВГУ

Факультет компьютерных наук и факультет прикладной математики, информатики и механики — ведущие научно-образовательные структуры ВГУ, которые сегодня активно занимаются исследованиями в области искусственного интеллекта.

ФКН

На факультете компьютерных наук исследования в области искусственного интеллекта начались более пятнадцати лет назад. Тогда же в образовательные программы ФКН были включены соответствующие дисциплины. В настоящее время на ФКН открыты образовательные программы на бакалавриате и в магистратуре. Содержание программ охватывает все современные технологии искусственного интеллекта: машинное обучение, анализ данных, нейронные сети, анализ изображений. Сотрудники факультета публикуют свои исследования в престижных отечественных и международных изданиях, посвящённых проблематикам машинного обучения и искусственного интеллекта.

На бакалавриате и в магистратуре действуют учебные направления «Математика и компьютерные науки», «Информационные системы и технологии». В следующем учебном году на ФКН планируется открытие образовательной программы Академии Samsung «Искусственный интеллект» (для бакалавров в рамках направления подготовки «Математика и компьютерные науки»). Руководитель программы – доцент Александр Крыловецкий.

В течение последних пяти лет на факультете успешно защищены две диссертации на соискание звания кандидата физико-математических наук, одна — кандидата технических наук и одна — доктора технических наук. Все работы посвящены тематике искусственного интеллекта.

Сотрудниками ФКН подготовлены учебники и монографии по проблематике искусственного интеллекта: учебное пособие «Методы и алгоритмы анализа данных и их моделирование в МАТLAB» (автор — Александр Сирота; 2016, СПб.: БХВ-Петербург), «Основы квантовых вычислений (для программистов)» (авторы — Сергей Борзунов, Сергей Кургалин; Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2020).

ПММ

На факультете ПММ исследования математических методов и технологий, лежащих в основе систем искусственного интеллекта, ведутся с 1998 года. В 2005 году в издательстве ВГУ было выпущено учебное пособие Ирины Кашириной «Искусственные нейронные сети». В 2008 году под редакцией профессора факультета ПММ Ирины Астаховой в московском издательстве ФИЗМАТЛИТ вышла книга «Системы искусственного интеллекта. Практический курс».

За последние пять лет сформировались образовательные программы, которые включают дисциплины, относящиеся к теории искусственного интеллекта и инженерии знаний. Сформировался коллектив научно-педагогических работников, которые занимаются данной проблематикой: доктора технических наук Ирина Каширина, Татьяна Леденёва, Татьяна Азарнова, Геннадий Абрамов, доктор физико-математических наук Александр Кузнецов, кандидат физико-математических наук Сергей Медведев и другие.

В настоящее время на бакалавриате ПММ в рамках направления «Прикладная математика и информатика» ведётся подготовка по профилю «Информационная аналитика и обработка больших данных». В магистратуре действуют программы: «Машинное обучение и интеллектуальные информационные технологии», «Математические основы и программирование компьютерной графики».

В области искусственного интеллекта факультет ПММ сотрудничает с компаниями «ЭФКО», «Сбербанк», «НЛМК», Atos, Data Art, «РЕЛЭКС», «Северсталь», «ИНТЕХРОС». На факультете работают три лаборатории искусственного интеллекта: Центр робототехники машиностроительного холдинга «ИНТЕХРОС»; Лаборатория искусственного интеллекта и анализа больших данных «ПАО Сбербанк»; Лаборатория машинного обучения и анализа данных «НЛМК ИТ». В лабораториях ведутся исследования по следующим направлениям:

- системы компьютерного зрения (анализ данных видеопотока, детектирование объектов, сегментация изображений);
- системы поддержки принятия решений (медицинская диагностика, рекомендательные системы);
- обработка естественного языка, распознавание речи (автоматизация call-центров, диалоговые помощники, мониторинг новостного потока, анализ клиентских отзывов);
- предиктивная аналитика (прогнозирование, предупреждение отказов оборудования)
- разработка систем искусственного интеллекта при решении задач управления промышленными робототехническими комплексами.

Воронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021 Идеи и опыт Идеи и опыт

женщины в іт

Текст: Анна НОВОХАТСКАЯ

Фото: из архива героев, пресс-служба ВГУ

Сфера IT – одна из самых перспективных и активно развивающихся не только в России, но и во всём мире. Многие профессии в этой области ассоциируются с мужчинами, но так ли это на самом деле? This is a man's world?

Обратимся к истории. По одной из версий первой женщиной-программистом считается Ада Лавлейс, дочь того самого лорда Джорджа Байрона. Девушка начала работать у Чарльза Бэббиджа, изобретателя первой аналитической вычислительной машины. Лавлейс стала разработчиком первого компьютерного алгоритма, который вычислял числа Бернулли. Также она ввела в употребление термины «цикл» и «рабочая ячейка». А вообще среди женщин много тех, кто оставил свой след в развитии IT:

Хеди Ламарр

Девушка, которая была не только голливудской актрисой, но ещё и выдающимся исследователем. Вместе с другом она запатентовала изобретение, которое позволяло управлять торпедами на больших расстояниях. А через полвека изобрели Wi-Fi.

Марисса Майер

Известна как первая девушка в Google. Тринадцать лет она работала в сферах программирования, дизайна, систем искусственного интеллекта и поиска. А потом стала директором «Yahoo!». Марисса Майер регулярно появляется в рейтингах самых влиятельных женщин мира.

Эрна Шнайдер Гувер

Изобрела систему обработки данных, благодаря которой компьютер автоматически регулирует скорость приёма телефонных вызовов.

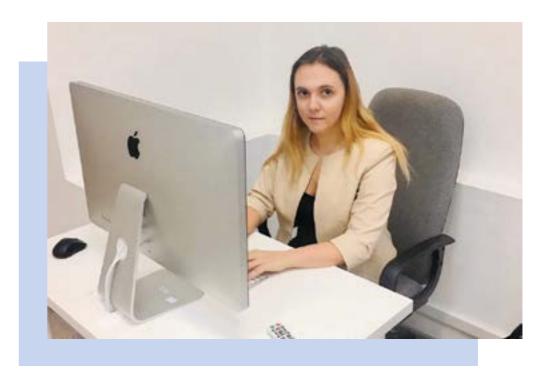
В Воронежском государственном университете кадры для ІТ-сферы готовят уже много лет. Успешно работают два профильных факультета: факультет компьютерных наук и факультет прикладной математики, информатики и механики. Уже с младших курсов студенты трудоустраиваются в компании-партнёры. Выпускники развивают свои ІТ-компании и конкурируют не только с федеральными, но и с международными организациями. Мы поговорили с деканом факультета прикладной математики, информатики и механики Александром Шашкиным о том, как в университете обстоят дела с обучением девушек в IT:

- На нашем факультете примерно одинаковое количество парней и девушек, среди которых много талантливых, выдающихся выпускников и преподавателей. Например, Наталья Александровна Монько, наша выпускница, возглавляет воронежский офис (самый большой в России) международной компании Atos. Есть и учёные мирового уровня: они публикуются в лучших научных журналах. Элина Леонидовна Шишкина защитила докторскую диссертацию в РУДН, получала предложения возглавлять секции на международных конференциях в Испании, Мексике, Германии. Татьяна Михайловна Леденёва — учёный мирового уровня, которая также получает предложения возглавлять



научные статьи. Заместитель декана по учебной работе – приятно, когда есть такие люди на факультете.

секции. Работы этих учёных публикуют в высокорейтин- Светлана Юрьевна Болотова – очень активная и креговых журналах, часто предлагают в соавторстве писать ативная, с ней прекрасно общаются студенты. Конечно,



Об учёбе на ПММ, мобильной разработке и мотивации рассказала доцент и заместитель декана по учебной работе Светлана Болотова:

– На ПММ я поступила в 2005 году. В школе очень любила математику, поэтому не сомневалась, что буду двигаться в техническом направлении, а вот программирование нам не преподавали. Когда выбирала направление обучения, можно сказать, шла «вслепую», просто хотелось быть системным программистом. Другие факультеты и вузы даже не рассматривала, документы подавала только на ПММ. Родные были удивлены такому «неженскому» выбору, сомневались, что у меня что-то получится. Учителя пытались убедить в том, что женщине будет сложно пробиться и сделать карьеру в сфере IT. Однако численное соотношение девушек и юношей на нашем факультете оказалось примерно равным. Во время учёбы не было разделения на «мужское» и «женское», нас учили одинаково, никогда никого не выделяли. На младших курсах, действительно, было тяжело, зато очень интересно. После второго курса прошла свою первую стажировку – пробовала себя в тестировании, но быстро поняла, что это не совсем моё. Следующим шагом была разработка мобильных приложений – новое и интересное на тот момент направление. Было так необычно и интересно создавать программные продукты, которые можешь в буквальном смысле «подержать в руках». До сих пор развиваюсь в этом направлении. В работе ещё ни разу не сталкивалась с гендерным разрывом. Мне кажется, что все стереотипы относительно пола практически разрушены. Твой карьерный рост и успех зависит только от твоего профессионализма, способностей, амбиций и таланта. Сейчас девушка-разработчик никого не удивляет, ей не нужно ничего доказывать. Активность женщин в профессиональных сообществах неустанно растет. Кстати, ІТ – это же не только программисты, здесь могут работать и тестировщики, проектировщики, аналитики и так далее. И каждое из этих направлений по-своему интересно. Востребованность ІТ-специалистов постоянно растёт, причём это одни из самых высокооплачиваемых должностей на рынке труда. Но самое главное в нашей профессии, на мой взгляд, другое: сфера IT меняется с невероятной скоростью, что требует от тебя постоянного развития и интеллектуального совершенствования. Не это ли – лучшая мотивация?

Воронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021 Идеи и опыт Идеи и опыт

О востребованности девушек в ІТ-сфере нам также рассказал декан факультета компьютерных наук Александр Крыловецкий:

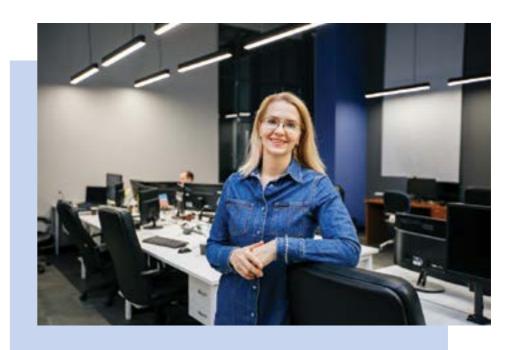
– Мы приглашаем девушек на факультет – как правило, они более серьёзно относятся к учёбе, лучше впитывают информацию. Мальчики часто не боятся принимать рискованные решения, что помогает им лучше справляться с нестандартными ситуациями, но у них не всегда в должной мере развито чувство ответственности. Поэтому в успеш-

ной команде (а современная ІТ-сфера предполагает командную работу) обязательно должны быть представители обоих полов. Сейчас у нас есть проект «Яндекс.Лицей» для школьников. Два преподавателя из трёх – женщины. Ассистент Екатерина Копытина – с кафедры информационных технологий управления, наша выпускница. А другая – студентка третьего курса Юлия Шишко, многократная победительница международных олимпиад по программированию, одна из самых сильных студенток у нас на факультете. На самом деле, в области IT не хватает девочек.



Студентка четвёртого курса факультета компьютерных наук и младший бизнес-аналитик международной компании Netcracker Technology Ольга Стребкова рассказала о выборе факультета и непрерывном образовании на рабочем месте:

- Сфера ІТ меня привлекала меня по нескольким причинам. Я хорошо знала английский язык. Нравилось разбираться в компьютере. Мужской коллектив и множество иностранных компаний-работодателей. Ну и, конечно, то, что IT - перспективная отрасль. Почему ФКН? Я сдавала физику, поэтому в сфере информационных технологий двери были открыты только на ФКН. А ещё мне рекомендовали этот факультет. Высокие проходные баллы гарантировали высокий уровень подготовки студентов на моём направлении. У нас было много общих дисциплин. Это было важно для развития кругозора, но на младших курсах хотелось больше профориентационных занятий. На самом деле, развиваться в ІТ-сфере очень легко. В Воронеже много мероприятий, курсов и митапов от IT-компаний. В Netcracker, где я сейчас работаю, периодически в течение всего года проходят курсы, на которых можно развивать практические навыки под руководством профессионалов, выбирать направление работы и даже получать предложения о трудоустройстве. Российские и зарубежные компании открывают в вузе свои лаборатории и базовые кафедры, организуют стажировки для студентов и охотно приходят на дни карьеры.



О том, как девушке добиться успехов в IT, мы поговорили с HRM-директором DataArt в Воронеже Еленой Фёдоровой:

 Я работаю в ІТ около пятнадцати лет. Решение сменить профессиональную сферу было осознанным. По образованию я врач-невролог. Учиться в медицинском институте было увлекательно. Но на работе оказываешься зажатым в профессиональных тисках. В сфере IT много творчества. Даже написание кода – творческий процесс. Я знаю много крутых специалистов-девушек. Разработчиками становятся девушки с математическими знаниями, логическим мышлением, структурным подходом и глобальным видением ситуации. С другой стороны, существует множество профессий, в которых основным навыком является коммуникация: менеджеры проектов, ресурс-менеджеры, бизнес-аналитики, agile-специалисты. Хочется сказать, что гендерных различий нет – и женщины, и мужчины становятся профессионалами в своей сфере, развивая навыки и обмениваясь опытом. Мы все можем достичь успехов в карьере. Нужно продумывать свой профессиональный путь и понимать, чего ты хочешь достичь. Я бы советовала присмотреться к примерам, которые будут интересны именно вам, обратить внимание на известных девушек, реализовавших себя в IT, пофантазировать, кем бы вы хотели быть через пять, десять лет и по окончанию карьеры. Я бы хотела пожелать всем девушкам окружать себя волшебными людьми. Что я под этим подразумеваю? Все люди, особенно девушки, обладают очарованием, добротой и способностью наполнять окружающее пространство теплотой, энергией и позитивными эмоциями. Это хрупкое чувство нужно поддерживать, стараться распространять вокруг себя. И тогда мир станет чуточку лучше. DataArt организовывает различные мероприятия, конференции и митапы для девушек, которые хотят реализоваться в IT.

матики и механики и факультет компьютерных наук ждут всех, кто хочет пополнить ряды специалистов информа-

Мы не сомневаемся, что ВГУ и дальше будет развивать- ционных технологий. Востребованность специалистов, а ся в сфере ІТ. Факультет прикладной математики, инфортакже огромное количество ресурсов для обучения делают эту сферу очень перспективной.

Воронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021 Студенчество



КОМАНДА ВГУ «ДОКТОР НАУК АКАДЕМИК ШВАРЦЕНГОЛЬТ» —

ОБ УМЕНИИ ВЫСОКО ДЕРЖАТЬ ПЛАНКУ И КОНКУРЕНЦИИ

Текст: Анна НОВОХАТСКАЯ Фото: Сергей ЧЕЧЕНЕВ

В этом году команда Воронежского государственного университета «Доктор наук академик Шварценгольт» в очередной раз одержала победу на Всероссийском студенческом марафоне. Что позволяет команде обладать постоянством и добиваться таких результатов? Мы поговорили с участниками марафона и узнали, каким оказался для них фестиваль 2021-го года.

Соревнования проходили в таких сферах, как спорт, музыка, медиа и даже стилистика. Номинации, в которых команда «Доктор наук академик Шварценгольт» одержала победу и заняла призовые

места. Тренер женской команды по волейболу **Елена Щегло- ва** поделилась впечатлениями о турнире:

 В прошлый раз на студенческом марафоне в волейбол играли в смешанном составе - парни и девушки. Наши ребята заняли тогда первое место, поэтому не хотелось ударить в грязь лицом и в этот раз. В состав женской команды вошли София Щеглова, Екатерина Рябцева, Кристина Баракова, Татьяна Егорина, Анна Сухова, Дарья Червонная, Виктория Шмакова и Ирина Севрюкова. Спортивную программу открывал волейбол – мы должны были задать темп всей нашей команде. Девчонки оправдали ожидания и заняли первое место. Я хочу поблагодарить руководителя делегации Александру Назарову, специалистов отдела по воспитательной работе Екатерину Матюхину и Игоря Котока, а также капитана команды «Доктор наук академик Шварценгольт» **Наталью Бухвалову** за проделанную тяжелейшую работу по подготовке и организации поездки на марафон, а также всех ребят за классный результат и незабываемые эмоции.

Преподаватель кафедры физического воспитания и

спорта **Александр Сикорский** рассказал о напряжённой борьбе и позитивных эмоциях во время марафона:

— На марафоне я четвёртый раз, и каждый год остаются лучшие и позитивные впечатления. Ребята просто молодцы! За тайм, который длится пять минут, сложно чтото показать (а забивать голы — так уж точно). Но ребята смогли — сплотились и боролись в финале. Я горд и рад, что стал частью этой команды. Отдельное спасибо хочу сказать ректору Дмитрию Ендовицкому, проректору Олегу Гришаеву, руководителю делегации Александре Назаровой и капитану команды Наталье Бухваловой, которые обеспечили нас всем необходимым для победы на марафоне.

Капитан баскетбольной команды и модель на конкурсе стилистов «Подиум» **Даниил Фёдоров** рассказал:

 Я безумно рад, что смог снова стать частью команды «Доктор наук академик Шварценгольт» и выступить не только в привычном направлении – спорте, но и в интеллектуальном, и в творческом. Атмосфера на марафоне – невероятная! Самые крутые, весёлые и интересные студенты – в нашей команде! Что может быть лучше?

Студенчество Воронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021 Студенчество



Впечатлений от поездки — минимум на год вперёд. Сделаю всё, чтобы поступить в магистратуру и снова поехать на марафон в 2022 году в качестве участника команды мечты «Доктор наук академик Шварценгольт». За предоставленную возможность и веру в наши силы благодарю капитана делегации **Наталью Бухвалову** и руководителя делегации **Александру Назарову**.

Комментарий от капитана команды интеллектуальных игр **Ангелины Пыльневой**:

– Для меня это – первый опыт на марафоне. Было очень волнительно, но я в восторге. Пообщаться с таким гигантским количеством талантливых и целеустремлённых людей со всей страны – это огромный заряд мотивации. Я рада, что такая возможность представилась, и надеюсь, она ещё выдастся в будущем.

Художественный руководитель ВГУ и капитан команды «Доктор наук академик Шварценгольт» **Наталья Бухвалова** рассказала о конкуренции и сложностях, с которыми столкнулась команда:

– Самый сложный марафон за несколько лет! Труднее всего было удержать уровень вуза, который уже шесть лет подряд занимает первое место в общем зачёте: необходимо было не только представить высокий уровень номеров, но и доказать остальным делегациям,

что делать хорошие творческие работы силами студентов родного вуза — реальная возможность. На церемонии награждения я говорила, что мы точно такие же, как и другие делегации: дошиваем костюмы во время марафона, доставляем танцы за день до конкурса, паяем лампы для вокального номера за пару часов до концерта. Возможно поэтому нынешний марафон был очень сложным. А может, и потому ещё, что за три дня нужно было научить футболистов и баскетболистов петь хором. Руководитель проекта Молодёжного фестиваля «Всероссийский студенческий марафон — 2021» Алина Козлова рассказала о сильных сторонах команды и дала напутствие:

– Команда ВГУ всегда одна из самых ярких на фестивале. Очень приятно наблюдать, как ребята развиваются, показывают номера, которые становятся легендой марафона. Также хочется отметить спортсменов ВГУ, которые показывают отличные результаты и радуют болельщиков. Желаю команде сил и уверенности, ведь все мы знаем: очень трудно из года в год приезжать на фестиваль, держать планку и подтверждать звание чемпиона. Спасибо, что из года в год становитесь частью Студмарафона! До встречи в следующем году!



творческая программа первое место; спортивная программа первое место; танцевальная программа первое место; турнир по стритболу первое место; турнир по футболу первое место; турнир по баскетболу первое место; видеоролик «Наследие» первое место; социальный плакат первое место; вокальный конкурс «Earth Song» первое место; турнир по женскому волейболу первое место; верёвочный конкурс «Стихия» первое место; конкурсы стилистов «Подиум» первое место; турнир по дартсу второе место; интеллектуальный турнир «Своя Игра» второе место; музыкальный конкурс Marafon beatbox battle второе место; интеллектуальная программа третье место; интеллектуальная игра «Что? Где? Когда?» третье место;

ПОБЕДА

третье место.

ОБЩИЙ ЗАЧЁТ

кубок юмора



Воронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021 Сотрудничество

Текст: пресс-служба ВГУ Фото: Юлия УСТЬЯНЦЕВА



НА ДНЕ КАРЬЕРЫ ВГУ СТУДЕНТЫ ПРОХОДИЛИ КВЕСТЫ ОТ РАБОТОДАТЕЛЕЙ

28 апреля в главном корпусе ВГУ прошёл День карьеры. На встрече с представителями 18 компаний-партнёров ВГУ присутствовало почти 100 студентов. С презентациями своих компаний выступили сотрудники Яндекса, Агроэко, Билайна, PepsiCo, Ростелекома, Сбера и других организаций — крупных экономических партнёров университета.

Во внутреннем дворике главного корпуса проходил карьерный квест: студенты посещали «станции» с заданиями и лично общались с работодателями. Самые активные участники квеста получили подарки от компаний.

— В этом году привычный формат Дня карьеры дополнился квестом, организованным центром развития карьеры ВГУ при поддержке Объединённого совета обучающихся. Компании-станции подготовили для студентов задания, связанные с деятельностью организаций. Благодаря квесту участники смогли пообщаться с представителями компаний в неформальной обстановке. Для студентов были организован кофе-брейк, на котором ребята делились друг с дру-

гом впечатлениями, – рассказывает председатель Объединённого совета обучающихся ВГУ **Матвей Михальский**.

— Количество партнёров университета постоянно увеличивается, так как ВГУ занимает лидирующую позицию в подготовке специалистов в различных направлениях. И в этот раз на Дне карьеры был представлен большой пул компаний. Студенты смогли пройти экспресс-собеседования, получили не только памятные призы, но и информацию о потенциальных работодателях и возможностях начала карьеры. Осенью мы планируем проводить День карьеры в новом формате, следите за новостями в соцсетях, — говорит начальник Центра развития карьеры и бизнес-партнёрства ВГУ Наталья Самарец.

День карьеры ВГУ – серия мероприятий, на которых студенты могут общаться с воронежскими работодателями и получать информацию для профессионального развития. Мероприятия направлены на трудоустройство выпускников, а также сотрудничество ВГУ с партнёрами-работодателями.













ВЫПУСКНИКИ ФИПСИ ВГУ — ОБ УЧЁБЕ, ПОИСКЕ РАБОТЫ И ПРЕОДОЛЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТРУДНОСТЕЙ

Преподаватели факультета философии и психологии ВГУ Николай Гаршин и Вероника Алиханова рассказали о студенческих буднях, поиске работы и преодолении первых профессиональных трудностей.

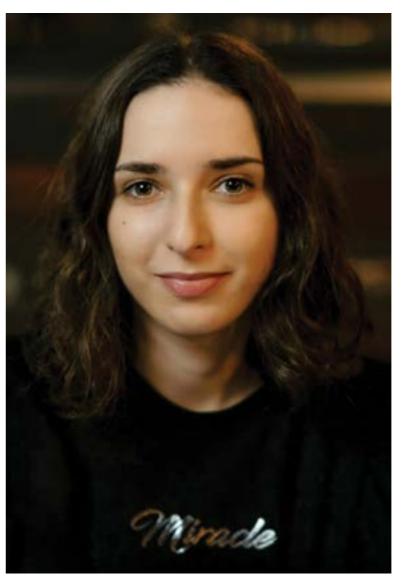
– Я работаю на факультете философии и психологии, а также веду обществознание в школе № 28. Считаю, что устроиться на работу не составляет особого труда, а развитие карьеры зависит от ваших интересов и навыков. Как правило, при собеседовании одно название нашего вуза вызывает уважение и не вызывает вопросов о качестве подготовки специалиста. Все знания, полученные в университете, помогают в работе. Причём часто приходится обращаться не только к философским трудам, но и к работам по политологии, экономике и даже экологии! Кроме того, важны знания иностранных языков и компьютерная грамотность. Советую студентам научиться учиться, а также слышать собеседника, клиента, руководителя. Иногда уметь найти общий язык с партнёрами, а может быть и конкурентами, критично смотреть на мир, оказывается важнее, чем иметь некие абстрактные знания. И именно обучение в ВГУ, в частности, на факультете философии и психологии, позволяет совместить развитие общей культуры, навыков коммуникации, критического мышления с получением фундаментальных знаний в различных областях науки.

Почему ФиПси? Выбирая между юриспруденцией, историей и философией, акцент сделал на



Текст: Анна ЛИТОВСКАЯ Фото: из архива героев

том, что более интересно и где более камерная атмосфера, а значит, особое внимание и стиль отношений между преподавателями и студентами. Кроме того, философия представляет широкий спектр изучаемого материала, всегда можно выбрать что больше по душе: логика, метафизика или социальная философия. Я благодарен всем преподавателям, которые работали с нами. Ничего лишнего и ненужного в программе обучения нет! Особая благодарность – научным руководителям (заведующему кафедрой истории философии и культуры Дмитрию Кукарникову – в бакалавриате и магистратуре, и декану факультета Юрию Бубнову – в аспирантуре), и тем преподавателям, которые работали с нами в первом семестре на первом курсе. Факультет подарил мне и новые знания, и знакомства, и опыт общественной деятельности – на бакалавриате я был физоргом курса. Особенно это помогало в общении с иностранными студентами. С некоторыми удаётся до сих пор поддерживать связь! – рассказал Николай Гаршин.



Вероника Алиханова родом из города Кызыл (столица Республики Тыва). В Воронежский госуниверситет девушку привела любовь к культурологии.

– Я ещё в одиннадцатом классе поняла, что хочу изучать культуру, а университетов, в которых готовят таких специалистов, было не так много. Подав документы в ВГУ, ни секунды не сомневалась, что хочу учиться именно здесь. Побывав в университете однажды, настолько прониклась атмосферой, что уходить уже не хотелось. Проучилась в бакалавриате, магистратуре, теперь и в аспирантуре. Расставаться с этим местом не хочется всё сильнее! Очень благодарна Алексею Цуркану, который вёл философию на первом курсе: за то, что научил думать, перевернул мировоззрение, привил интерес к философии. Это повлияло в дальнейшем на выбор направления при поступлении в магистратуру. Игорь Черниговских запомнился как прекрасный преподаватель, приучивший к дисциплине, чёткому порядку во всём и необходимости знания специальности «от и до». Считаю, что училась на самой душевной кафедре, и я благодарна каждому преподавателю за чуткость, понимание и профессионализм. А факультету – за возможность попасть на мастерскую Оксфордского Российского Фонда, увидеть учёных, о которых раньше только читала в научных журналах. Это было действительно очень здорово!



philosophical_club_library_vsu

Философский дискуссионный клуб — совместный проект ФиПси и библиотеки ВГУ. Возможность самовыражения и совершенствования ораторского искусства. В клубе проходят диспуты и дискуссии на разные философские темы: от античности до современности. Подискутируем?

Сегодня я работаю преподавателем в ВГУ и ассистентом в ВГПУ. До этого была ведущим методистом в Специальной городской библиотеке искусств имени Пушкина. В ВГПУ устроилась просто: позвонила на кафедру и спросила, не нужен ли преподаватель гуманитарных дисциплин. Оказалось, что вуз как раз нуждается в молодых кадрах. А в ВГУ во время обучения в аспирантуре вела занятия на СПО, так как предыдущий преподаватель внезапно отказался от группы. Затем нагрузка постепенно начала возрастать. Думаю, найти работу в принципе непросто. Своя специфика есть в любой профессии, но к этому нужно быть готовым. Только попробовав себя в нескольких сферах, начинаю постепенно понимать, что для меня лучше и где от меня больше пользы. Иногда представления могут не совпадать с реальностью, поэтому главное – знать, что ищешь. Сейчас мне нравится ощущать, что все годы в университете прошли не напрасно. Знания, полученные на студенческой скамье, теперь передаются, приумножаются, становятся полезны не только мне. Постоянное развитие - это приятно.

По опыту трудоустройства могу сказать, что работодатели обращают внимание на диплом. Зачастую успеваемость их тоже интересует, вопреки распространённому мнению об обратном. Важно знать как можно больше, ведь никогда не угадаешь, что именно пригодится. Во время учёбы никогда бы не подумала, что буду заниматься и половиной того, что делаю сейчас! Нужно быть во всеоружии – таков современный рынок труда.

История Воронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021 История



На фото: разрушенный корпус после ухода оккупантов



На фото: статуя с рейсшиной и конспектом здания

В 1918 году эвакуированный из Дерпта (Юрьева) университет разместился в Воронеже в здании Кадетского корпуса. Времена были трудные: Гражданская война, разруха, голод и холод... Но постепенно жизнь налаживалась, и университет остался в Воронеже. Петровская улица стала Университетской, а Грузовая — Студенческой. «Угол Студенческой и Университетской» — красиво звучит, правда? И даже символично!

Университет начал активное строительство, и в привокзальном районе сам собой начал складываться настоящий университетский кампус. Могло быть так: на севере — Студгородок, с запада — Анатомикум, на востоке — медфак на проспекте Революции, с юга — Санитарный корпус медфака и так далее. Но не получилось! В 1930 году медицинский факультет преобразовали в медицинский институт. Историческое единство было нарушено. А университет продолжал строиться!

...Сейчас уже трудно представить, что улица Мира с её величественным архитектурным ансамблем появилась уже после Великой Отечественной войны. Раньше тут была территория университета, а ближе к вокзалу обустроили Сад железнодорожников. Именно здесь, на улице Фридриха Энгельса, рядом с бывшим Кадетским корпусом, возвели новое здание — Физико-химический корпус ВГУ, который старожилы физфака называли просто «Физическим».

Один мемуарист вспоминает, что Физический корпус занимал целый квартал. Это, конечно, гипербола. Но всё же... Тщательные промеры сохранившейся немецкой аэрофотосъёмки, произведённой в разведывательных целях Люфтваффе, а также анализ спутниковых карт «Яндекса» показали: длина

Физико-химического корпуса ВГУ была 120 метров. Вот его точное расположение: от общежития № 2 до угла дома, стоящего по улице Мира и числящегося под № 12 по улице Фридриха Энгельса.

Здание было монументальным. Перед фа садом — скульптуры: Сталин и фигура с рейсшиной и конспектами в руках. Был там ещё и памятник Ленину — очень неплохая скульптура, «живая» и динамичная, воплощающая силу мысли вождя мирового пролетариата.

По поводу этого здания наша газета 5 марта 1937 года отписалась под заголовком «Вредительская постройка». Получился классический донос, загадочно подписанный литерой «М»:

«Частично уже находящийся в эксплуатации Физико-химический корпус, как теперь выяснилось, вследствие большого количества конструктивных дефектов мало пригоден для работы химических кафедр.

Специальная комиссия химфака устано-

«Объявленный курс на индустриализацию страны нашёл своё отражение в строительстве новых корпусов Воронежского государственного университета <...> В 1930-м было принято решение построить в непосредственной близости от Главного корпуса на улице Фридриха Энгельса новое здание физико-химического факультета...

«Т-образная» в плане композиция была сформирована из нескольких объёмов. По центру располагался двухэтажный ризалит с эксплуатируемой кровлей, на которой располагались навесы-перголы. Такое решение обычно характерно для архитектуры южных регионов, и подобный приём применялся в Воронеже впервые. Здесь же примечательны оконные проёмы на углах, визуально облегчающие объём ризалита. Боковые крылья образовывали курдонёры по бокам от входа и так же фланкировались ризалитами по торцам. В соответствии с требованиями стиля трёхэтажное здание имело плоскую кровлю. Фамилию автора проекта установить не удалось. Корпус был разрушен во время войны и уже не подлежал восстановлению.

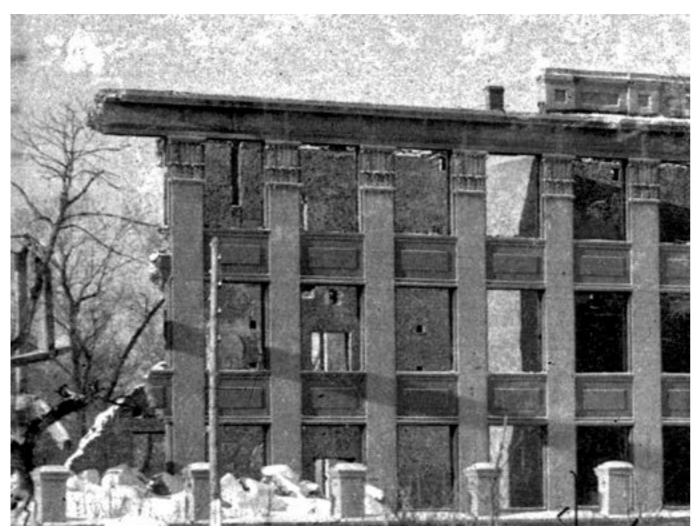
Это был уникальный образец архитектуры на территории ЦЧО — первый крупный проект учебного заведения, выполненный в стиле конструктивизма для Воронежа. Сложная композиция и размеры выделяли его на фоне остальных проектов».

(Д. Кондратьев и Г. Чесноков, «Конструктивизм в архитектуре высших учебных заведений Воронежа», ВГСУ, «Архитектурные исследования», № 4, 2015)

ИсторияВоронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021

История

История



На фото: разрушенное левое крыло здания

вила, что здание спроектировано без учёта специфических требований каждой кафедры и построено с нарушением ряда технических правил. Далеко не полный перечень дефектов: строительство включает в себя тряскость стен, трещины в стенах и потолках, прогиб полов, негодную вентиляцию, неправильный расчёт электропроводки, что приводит к нагреву проводов, отсутствие специальной противопожарной изоляции между лабораториями и этажами, обезображенность стен паутиной канализационных и водопроводных труб и так далее.

Совершенно не предусмотрен постройкой склад веществ вне Физико-химического корпуса. Ко всему этому добавляется вредное влияние сильного грузового движения на участке, занимаемом Физико-химическим корпусом. Для нормальной работы в здании, таким образом, необходимо внести ряд существенных изменений в его конструкцию. Дирекция университета должна сейчас же заняться этими вопросами».

Сегодня можно попробовать разобраться, было ли это вредительством? Наверное, нет. Скорее всего, имели место обычные дефекты не совсем «доведённого до ума» проекта. Дело

в том, что у воронежцев ещё не было опыта в строительстве подобных зданий больших размеров. Физики и химики размещались в бывшем Кадетском корпусе, там же стояла и аэродинамическая труба, работа которой сопровождалась сильными вибрациями. Но могучие стены и фундамент старого здания могли выдержать и не такое! А новый Физхимкорпус был построен по не совсем ещё апробированным технологиям эпохи конструктивизма: видимо, длинные железобетонные балки от самых незначительных колебаний начинали вибрировать с большой амплитудой, а электропроводка не выдерживала нагрузки от лабораторного оборудования.

25 января 1943 года Воронеж был освобождён от немецко-фашистских захватчиков. 25 марта комиссия при осмотре территории и остатков зданий ВГУ установила:

«Главный корпус университета полностью взорван фашистами при отступлении. Уничтожено и частично вывезено в Германию всё оборудование кафедр, кабинетов и лабораторий: химического, физико-математического, геологического, географического, биологического, исторического и статистико-экономического факультетов, межфакуль-



На фото: разрушенное правое крыло здания

тетских кафедр марксизма-ленинизма, педагогики, иностранных языков, военно-физической подготовки и другие. Уничтожена аэродинамическая лаборатория с двумя аэродинамическими трубами. Полностью разграблены и уничтожены имеющие исключительную ценность книжные фонды фундаментальной университетской библиотеки общим количеством более полумиллиона книг (в том числе уникумов) и коллекции геологического музея. При взрыве также уничтожены красивейшие в Воронеже помещения университетского актового зала и читального зала научных работников».

Главный корпус был взорван немецкой зондеркомандой и представлял собой груды щебня. Физико-химический решили не восстанавливать.

Очевидно, здесь сошлись сразу несколько факторов: слабые стороны проекта и технические сложности восстановления литых конструкций из железобетона. Место это долго не застраивали. Может быть, какое-то время оно оставалось за университетом? Эту гипотезу подтверждает некоторая ассиметричность архитектурного ансамбля улицы Мира. Тем более, что один из жилых домов, как уже было сказано,

доходит точно до того места, где заканчивалось левое крыло Физического корпуса. Сейчас на его месте стоят общежитие № 3 и жилой дом № 12 по улице Фридриха Энгельса.



На фото: проект Физхимкорпуса

Воронежский Университет № 4 (2651) 4 июня 2021 Студенчество Студенчество

Студенческий спортивный клуб ВГУ «Хищные Бобры»

Руководитель – Ирина Рябых

irinar-1705@mail.ru

Быть в команде - это значит всегда находиться в движении, развивать массовый студенческий спорт, продвигать спортивный образ жизни, принимать участие в разных всероссийских соревнованиях и форумах, уметь демонстрировать свои способности в интересующем виде спорта, организовывать захватывающие спортивные мероприятия, работать бок о бок со своими товарищами, а также раскрывать в себе потенциал и новые таланты!

Неотъемлемой частью «Хищных Бобров» является работа с Ассоциацией студенческих спортивных клубов России (АССК). В рамках деятельности АССК «Хищные Бобры» проводят ежегодный чемпионат, участвуют во всероссийских событиях, развивают студенческий спорт.

Медиацентр ВГУ UKNOW

Руководитель - Никита Туров

turov.official@gmail.com vk.com/vsu.uknow

Медиацентр ВГУ UKNOW - университетская студенческая организация, которая занимается освещением вузовских мероприятий. В состав организации входит 40 студентов, которые занимаются деятельностью абсолютно различных направлений: текстового, дизайна, фото, видео, корреспондентского, PRи SMM-направлений.

Buddy club VSU

Руководители – Екатерина Аристова

pmim@yandex.ru

Зарина Жуманиёзова

zarinazhumaniyozova@gmail.com. vk.com/buddy_vsu

Университетская организация, которая помогает иностранным студентам оформить необходимые документы и освоиться в новых условиях. Проводят интересные встречи: языковой тандем, международная кухня, музыкально-литературный вечер и другие события, помогающие иностранным студентам адаптироваться в русской среде. Волонтёры клуба помогли более 300 студентам из Германии, Франции, Испании, Турции, Марокко, Китая, Японии, Вьетнама, Киргизии, Эстонии.

СТУДЕНЧЕСКИЕ КЛУБЫ ВГУ

Студенческие советы ВГУ

Руководитель - Анна Федюнина

ann.malevich1998@yandex.ru

Орган, координирующий деятельность 17 студенческих советов факультетов Воронежского государственного университета. Основные задачи – обмен опытом между факультетами и проведение совместных мероприятий. Общий совет стимулирует развитие студсоветов на факультетах.

Объединённый совет обучающихся (ОСО) -

это единый координационный орган студенческих объединений ВГУ, определяющий ключевые направления развития внеучебной жизни в университете и призванный обеспечить эффективное развитие студенческих организаций, входящих в его состав.

Председатель - Матвей Михальский

moteika00@mail.ru

Заместитель

председателя - Анастасия Симакова

simaneg@yandex.ru

Волонтёрский центр ВГУ Volunteers VSU

Руководитель - Мария Хорошилова

horoshilovamar@yandex.ru mariakhoroshilova16@gmail.com vk.com/volunteersvsu

Волонтёрский центр ВГУ – это комьюнити неравнодушных ребят, готовых помогать и создавать собственные проекты. Ребята принимают участие в крупных событиях города и региона, а также сами организуют акции и мероприятия. Кроме того, взаимодействуют с молодёжным движением доноров «Качели». В состав движения входят Волонтёры Победы.

Кинокомпания UNIted pictures

Руководитель - Александра Кощеева

Alex.K2@bk.ru

vk.com/united_pictures_vsu

UNIted pictures — организация, занимающаяся производством студенческого кино. Сюда приходят ребята, чтобы рассказать собственные истории и с помощью дружной команды поделиться ими с миром. Организация открыта для общительных и творческих людей, желающих попробовать себя в роли сценариста, оператора, актёра и многих других лиц, играющих важную роль в создании кино.

Карьерный студенческий клуб

Клуб создается по инициативе центра развития карьеры и бизнес-партнёрства ВГУ (https://vk.com/ vrn_career) в целях решения вопросов трудоустройства студенческой молодежи, а также с целью помочь студентам выстроить свою карьерную и образовательную траекторию, поддержать и реализовать социальные инициативы, направленные на развитие социальных лифтов (развитие Soft-Skills навыков; содействие в трудоустройстве; профориентация молодежи). Клуб формируется из числа студентов. Члены клуба будут представлять различные компании, являющиеся партнёрами вуза.

Клуб настольных игр «НастолКings»

Руководитель - Кирилл Зенин

zenin.97@mail.ru

«HacтonKings» – это объединение людей, которое популяризует настольные игры различных жанров и различной сложности для студентов ВГУ. Изначальной целью организаторов клуба был поиск компании для своих игр. Теперь же «НастолКings» собирает представителей разных факультетов, с разными увлечениями и разным игровым опытом и в неформальной обстановке знакомит с играми и друг с другом. Кроме стандартных собраний проводятся тематические мероприятия и турниры по настольным играм.

Юридическая клиника ВГУ

Руководитель - Ольга Кинив

olga.kiniv@mail.ru vk.com/jurisconsult_vsu

Юридическая клиника ВГУ – это студенческая организация, объединяющая целеустремлённых студентов старших курсов юридического факультета, готовых отстаивать права и законные интересы. Юристы оказывают бесплатную помощь под контролем наших преподавателей-практиков. Юридическая клиника существует уже 10 лет – это прежде всего помощь людям!

Киберспортивный клуб VSU Esports

Руководитель – Сергей Ивлиев

serezhaivliev@yandex.ru, vk.com/vsuesports

VSU Esports представляет сборную ВГУ на студенческих киберспортивных соревнованиях и проводит киберспортивные мероприятия внутри вуза и в Воронеже. Киберспортивный клуб ждёт в своих рядах хороших игроков по актуальным дисциплинам, а также стримеров, комментаторов и всех желающих развиваться в киберспорте.

Студенческие отряды ВГУ

Руководитель - Арсений Власов

senya.den@mail.ru

Студенческие отряды – это билет в лучшее лето. Весь год студенты творят, создают, соревнуются в различных творческих мероприятиях, а летом работают в различных сферах по всей территории нашей необъятной страны.

Турклуб «Белая гора»

Руководитель - Инесса Качевская

vk.com/goldenfish_in

«Белая гора» – это организация, объединяющая в себе студентов, любящих активный образ жизни, туристическую романтику и людей, желающих испытать себя в непривычных природных условиях. Организаторы проводят спортивно-туристические походы, туршколу, соревнования, встречи любителей путешествий.

ВГУ, МГУ И «ВЕКТОР» ЗАНИМАЮТСЯ РАЗРАБОТКОЙ ЛЕКАРСТВ ОТ КОРОНАВИРУСА

Текст: Александра ГАНИНА

23 декабря 2020 года было подписано трёхстороннее соглашение между Воронежским государственным университетом, Московским государственным университетом и Государственным научным центром вирусологии и биотехнологии «Вектор» Роспотребнадзора (Новосибирск) о совместных исследованиях в рамках разработки эффективных лекарственных препаратов прямого действия против коронавируса SARS-CoV-2. Совместные исследования носят комплексный характер и направлены на разработку новых классов противовирусных препаратов, активных в отношении коронавирусов, в том числе вируса SARS-CoV-2.

Научная группа ВГУ под руководством профессора, заведующего кафедрой органической химии **Хидмета Шихалиева** занимается молекулярным дизайном и разработкой методов синтеза соединений-лидеров. Среди изученных соединений уже найдена серия веществ, обладающих высоким действием в отношении коронавируса SARS-CoV-2. Полученные результаты могут заложить фундаментальную научную основу для создания противовирусных препаратов нового поколения, эффективных при терапии инфекционных заболеваний, в том числе новой коронавирусной инфекции. Сейчас ведут работы по оформлению нескольких совместных трёхсторонних заявок на международные патенты на новые противовирусные препараты.

– Подписанное соглашение является залогом успешной кооперации ведущих университетов и одного из крупнейших научных вирусологических и биотехнологических центров России. Сформировано научно-технологическое взаимодействие, деятельность которого направлена на решение актуальнейшей задачи наших дней – поиск лекарственного препарата, позволяющего эффективно противостоять новой коронавирусной инфекции, – отметил проректор по науке и инновациям ВГУ **Олег Козадеров**.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет» объявляет конкурс на замещение вакантных должностей педагогических работников

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра управления и экономики фармации и фармакогнозии

старшего преподавателя 0,5 ставки

Кафедра фармацевтической химии и фармацевтической ехнологии

- преподавателя
- ассистента

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра издательского дела

– доцента 0,25 ставки ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра управления персоналом

старшего преподавателя

Кафедра экономического анализа и аудита

— профессора 0,5 ставки

К претендентам на замещение вакантных должностей предъявляются следующие квалификационные требования:

№ 4 (2651) 4 июня 2021

Профессор: Высшее профессиональное образование, наличие ученой степени и ученого звания, стаж научно-педагогической работы или работы в организациях по направлению профессиональной деятельности, соответствующей деятельности кафедры, не менее 5 лет.

Доцент: Высшее профессиональное образование, ученая степень кандидата (доктора) наук и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника).

Старший преподаватель: высшее профессиональное образование и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет, при наличии ученой степени кандидата наук стаж научно-педагогической работы — не менее 1 года.

Преподаватель: высшее профессиональное образование и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура, адъюнктура) или ученой степени кандидата наук – без предъявления требований к стажу работы.

Ассистент: Высшее профессиональное образование и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура, адъюнктура) или ученой степени кандидата наук - без предъявления требований к стажу работы.

Для повторного замещения должности профессора и доцента обязательным условием является наличие ученого звания, соответствующего занимаемой должности.

Для участия в конкурсе претенденты представляют следующие документы:

Лица, не работающие в Университете, представляют:

- заявление об участии в конкурсе;
- список научных и учебно-методических трудов, заверенный ученым секретарем факультета и согласованный с библиографическим отделом зональной научной библиотеки;
 - личный листок по учету кадров;
 - автобиографию;
- копии дипломов о высшем образовании, копии дипломов о присуждении ученой степени, аттестата о присвоении ученого звания, заверенные в установленном порядке (при их наличии);
- справку об отсутствии судимости, уголовного преследования (за исключением лиц, уголовное преследование в отношении которых прекращено по реабилитирующим

основаниям) за преступления против жизни и здоровья, свободы, чести и достоинства личности (за исключением незаконного помещения в психиатрический стационар, клеветы и оскорбления), половой неприкосновенности и половой свободы личности, против семьи и несовершеннолетних, здоровья населения и общественной нравственности, основ конституционного строя и безопасности государства, а также против общественной безопасности, за умышленные тяжкие и особо тяжкие преступления (к моменту заключения трудового договора);

- документ об отсутствии заболеваний, препятствующих работе в образовательных учреждениях (медицинская книжка к моменту заключения трудового договора);
- документы, подтверждающие наличие научно-педагогического стажа работы.

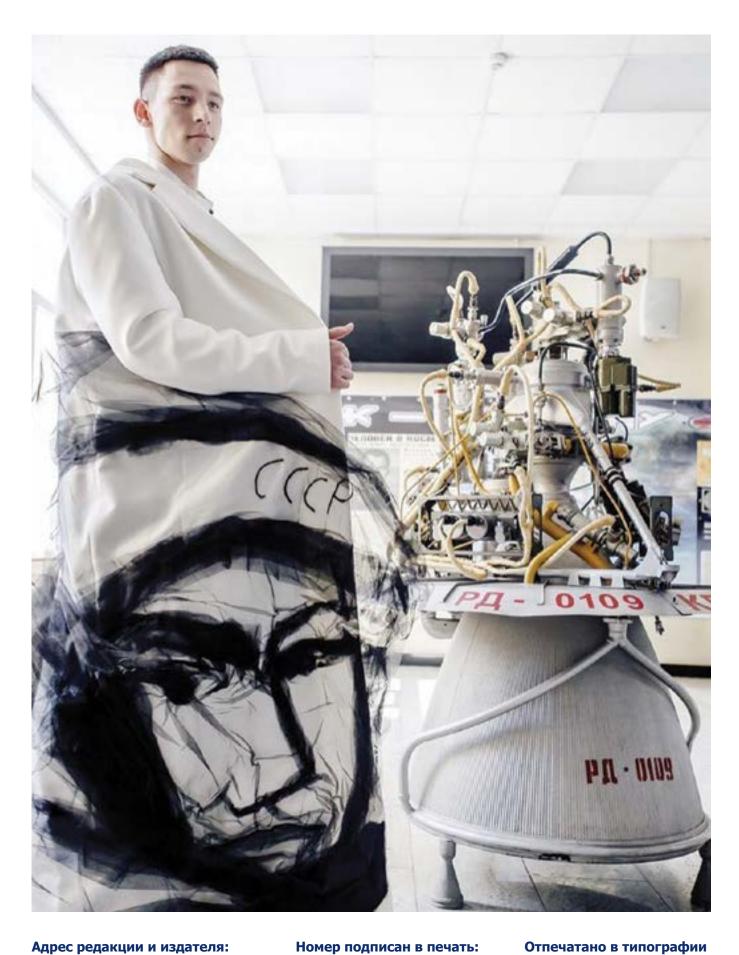
Лица, работающие в Университете, представляют:

- заявление об участии в конкурсе;
- список научных и учебно-методических трудов, заверенный ученым секретарем факультета и согласованный с библиографическим отделом зональной научной библиотеки:
- справку об отсутствии судимости, уголовного преследования (за исключением лиц, уголовное преследование в отношении которых прекращено по реабилитирующим основаниям) за преступления против жизни и здоровья, свободы, чести и достоинства личности (за исключением незаконного помещения в психиатрический стационар, клеветы и оскорбления), половой неприкосновенности и половой свободы личности, против семьи и несовершеннолетних, здоровья населения и общественной нравственности, основ конституционного строя и безопасности государства, а также против общественной безопасности, за умышленные тяжкие и особо тяжкие преступления (к моменту заключения трудового договора);
- документ об отсутствии заболеваний, препятствующих работе в образовательных учреждениях (медицинская книжка к моменту заключения трудового договора).

Документы, представленные несвоевременно, не в полном объеме или с нарушением правил оформления, не рассматриваются.

Срок подачи документов – один месяц со дня опубликования объявления в газете (последний день приема документов – 4 июля 2021 года). Желающие участвовать в конкурсе подают необходимые документы по следующим адресам: г. Воронеж, Университетская пл. 1, отдел кадров (ком. 150, 250), тел. (473) 2207-517, (473) 2208-940

Подразделение	Адрес	Дата	Время
Фармацевтический факультет	г. Воронеж, ул. Студенческая, 3, корпус 7, к. 404	31.08.2021	12.00
Филологический факультет	г. Воронеж, пл. Ленина, д.10, корпус 2, к. 37	31.08.2021	15.00
Экономический факультет	г. Воронеж, ул. Хользунова, д. 42в, корпус 5а, к. 203А	31.08.2021	13.10



Адрес редакции и издателя: 394018, Воронеж, ул. Фридриха Энгельса, дом 8, комната 9.

Тел.: 222-60-59 E-mail: press@main.vsu.ru **Номер подписан в печать:** по графику 4.06.2021 в 16:00, фактически 4.06.2021 в 15:00. . Заказ 277

Тираж 800

Издательского дома ВГУ. Адрес: 394018, Воронеж, площадь Ленина, 10, к. 70.