

Миссия инженера

Время молодых | Уходящий 2017 год стал богат на достижения молодых учёных из ВГТУ. Так, младший научный сотрудник кафедры ракетных двигателей Татьяна Тимошинова заняла первое место в областном конкурсе «Инженер года-2017», а аспирант кафедры конструирования и производства радиоаппаратуры Вадим Глотов выиграл свой первый стартап

С тем, что инженер – по большей части мужская профессия, Татьяна Тимошинова готова поспорить. С раннего детства вместо кукол она отдавала предпочтение конструкторам, в школе была особенно дружна с физикой и геометрией. И мало кто уди-

вился из её родных и близких, когда девушка, не раздумывая, поступила в ВГТУ на физико-технический факультет по специальности «техника и физика низких температур». В аспирантуру Татьяна Тимошинова поступала, когда уже работала инженером-конструктором в Воронежском АО КБХА. Сейчас она полностью посвятила себя науке: занимает должность младшего научного сотрудника кафедры ракетных двигателей ВГТУ и готовится к защите диссертации.

Исследования молодого учёного по увеличению эффективности работы компактных

высокотемпературных парогенераторов вызвали неподдельный интерес у организаторов конкурса. Как результат – Татьяна Тимошинова заняла первое место и стала единственной представительницей прекрасного пола среди победителей. Кроме цветов, её наградили дипломом, медалью и часами с гербом Воронежской области. Далее – большие. Конкурсная комиссия порекомендовала Татьяну на участие во Всероссийском этапе «Инженера года-2017».

Удачным выдался уходящий год и для аспиранта кафедры конструирования и производства радиоаппаратуры ВГТУ Вадима Глотова. В 2016-м он также участвовал в областном конкурсе «Инженер года» и занял второе место в номинации «Электроника и электротехника». В нынешнем году аспирант закрепил успех, выиграв свой первый стартап. Среди 27 поданных заявок были одобрены лишь десять, одна из них – Вадима Глотова. Он посвятил свои исследо-

вания разработке аппарата программного комплекса скапирования ближнего электромагнитного поля. Наградой ему стала денежная премия и работа. Сейчас аспирант работает над своей диссертационной работой.

Перспективной задачей моей работы я вижу создание сканера ближнего электромагнитного поля, который будет выявлять проблемные места на ранних стадиях проектирования радиоэлектронных средств, – поделился Вадим Глотов. – Это позволит значительно сэкономить их разработчикам не только деньги, но и время.

Вадим Глотов не скрывает радости от того, что сегодня всё больше молодёжи тянется к освоению технических специальностей. Ведь если бюджетные места на гуманитарные дисциплины во всех вузах сейчас в крайнем дефиците, то технические направления становятся всё более доступными.

Сергей ДОРОХОВ.



Вадим Глотов и Татьяна Тимошинова уверены: 2018 год принесёт им радость новых открытий.

«Сила в правде, а правда в том, как власть оценивают люди»

Начало | Страница 1

– Это были для меня лучшие годы жизни, и не потому, что они были лёгкими, а потому что мне удалось, на мой взгляд, применить максимально свой опыт и навыки, накопленные за годы службы нашему Отечеству, и на Воронежской земле максимально реализовать все свои силы. Работал я искренне, желал только удачи воронежской земле и всегда был нацелен на то, чтобы наши люди жили с каждым годом лучше и лучше, – подчеркнул Алексей Гордеев.

Он также выразил уверенность в дальнейшем последовательном развитии Воронежской области.

– Конечно, Центральный федеральный округ большой, и в нём много регионов, и ко всем я буду относиться с вниманием, но всё-таки моё сердце

остаётся в Воронежской области. Буду продолжать всячески помогать, уже используя новый уровень должности для того, чтобы наш Воронежский край продолжал развиваться, – сказал Алексей Гордеев.

В свою очередь временно исполняющий обязанности губернатора Александр Гусев пообещал продолжить совместную работу, направленную на развитие региона.

– Я отдаю себе отчёт в том, насколько масштабны и сложны задачи, которые нужно решать на территории региона, и насколько высока планка руководителя Воронежской области. Хочу заверить, что приложу все усилия для того, чтобы соответствовать этому статусу. Конечно, рассчитываю на вашу помощь и поддержку, но, прежде всего, хотелось бы, чтобы мы работали вместе. Мы служим одной цели: хотим сделать так, чтобы жизнь

жителей Воронежской области стала счастливей, и, конечно, на этом пути важны слаженность действий и командный настрой, – сказал Александр Гусев.

Председатель областной Думы Владимир Нетёсов от имени депутатов корпуса и от себя лично выразил благодарность Алексею Гордееву за ту большую и последовательную работу, которую он проделал на посту губернатора.

– Сегодня можно уверенно сказать, что вы успешно выполнили свою миссию. Воронежская область динамично развивается. Она стала конкурентоспособной, одной из лучших в России. Область получила признание не только на уровне субъектов Российской Федерации, но и на международном уровне. Федеральный центр повернулся к области лицом. Имя региона по-новому

ПРИЗНАНИЕ ЗАСЛУГ

Временно исполняющий обязанности губернатора Александр Гусев подписал указ о присвоении звания «Почётный гражданин Воронежской области» Полномочному представителю Президента РФ в Центральном федеральном округе Алексею Гордееву. Звание присвоено за безупречную эффективную работу в органах государственной власти и большой личный вклад в социально-экономическое развитие Воронежской области. Вручение награды состоялось в рамках ежегодного торжественного собрания, в котором приняли участие руководители областного и городского уровней власти, Воронежской и Лискинской епархии, правоохранительных органов. Награду вручил врио губернатора Александр Гусев.

звучало во всероссийской повестке. Мы начали активно участвовать во многих федеральных программах. С нами стали считаться. Нам стали уважать, – сказал он.

Помимо экономических достижений Владимир Нетёсов назвал Платоновский фестиваль, выставку «Городсад», строительство нового здания Камерного театра, реконструкцию Академического театра имени А.В. Кольцова, аэропорта, возведение десятков школ, стадионов, детских садов и многое другое. Ещё одно достижение в активе Алексея Гордеева – высокая социальная стабильность.

– Но главное даже не в этом. Не в экономических, социальных и культурных результатах, а в том, что за прошедшие годы удалось сделать самое трудное, самое важное – вернуть доверие людей к власти, консолидировать все здоровые силы в обществе и направить их потенциал на решение задач, поставленных самой жизнью, – подчеркнул председатель областной Думы.

Владимир Нетёсов выразил уверенность в том, что на новом посту Алексей Гордеев в полной мере проявит свой богатейший опыт, незаурядные деловые и личные качества.

Год важных событий

Начало | Страница 1

Другой характерной приметой уходящего года стало резкое обострение американо-северокорейских отношений, повергнувшее в напряжённое состояние весь регион Юго-Восточной Азии. Столкновение амбиций молодого автовкрата Ким Чен Ына и зрелого политика Трампа невольно напомнило печально знаменитый Карибский кризис 1962 года: тогда мир буквально висел на волоске от ядерной войны, которую, тем не менее, удалось предотвратить. Сегодня эта задача стоит не менее остро, однако клубок интересов, переплетённых на Корейском полуострове, не позволяет проявлять безоглядный оптимизм в надежде, что проблема рассосется сама собой. Для решения таких проблем требуются гигантские многосторонние усилия, ставящие целью создание новых режимов нераспространения ядерного оружия, контроля над вооружениями и т.д. Новый радиус действия старых и новых проблем нуждается в иных «правилах игры», выработка которых пока находится в начальной стадии (если ведётся вообще).

Год Петуха ознаменовался трансформацией правящих элит в ряде европейских стран, прежде всего, в Нидерландах, Франции и Германии. Во всех трёх случаях удалось остановить наступление на власть национал-популистов, стремившихся вернуть политический процесс на полвека назад, разрушив Еврозону, единую европейскую валюту и т.д. Большинство европейцев отвергли этот сценарий, хотя и выразили недовольство деятельностью своих правителей. Вместе с тем, очевидно, что партии истеблишмента с трудом удерживают своё доминирующее положение и все чаще вынуждены вступать в коалиции, в том числе со

своими политическими противниками. Такова, например, ситуация в Германии, где с большим трудом формируется коалиционное правительство. Напротив, дерзкий вызов, брошенный французской политической элите молодым технократом Эммануэлем Макроном, принес огулнительный успех и ему лично, и его партии. Однако перед молодым президентом встают очень непростые задачи: экономика стагнирует, нуждается в реформе рынка труда, а на страже системы трудовых отношений стоят боевые французские профсоюзы. Ближайшее будущее покажет, будет ли найден компромисс в этой непростой дилемме.

Чем запомнился уходящий год для России? Пожалуй, главной его приметой стала длительная интрига относительно участия в предстоящих выборах действующего Президента. Выборы вообще долгое время не звучали в официальной политической повестке дня, напоминал о них только Алексей Навальный. Но к декабрю Владимир Путин обозначил свое намерение баллотироваться в Президенты РФ, озвучив на пресс-конференции 14 декабря основные пункты своей предвыборной программы. Несмотря на эскизность этого заявления, наблюдатели пришли к выводу, что никаких новаций, тем более модернизаций, Владимир Путин, в случае своего переизбрания, осуществлять не станет. России предстоит вполне консервативный сценарий, который еще больше увеличит ее отставание от передовых государств не только Запада, но и Востока.

К таким неутешительным выводам эксперты приходят потому, что существенных положительных перемен в экономике не наблюдается. Анонсированные Правительством темы экономического роста, не превышающие 1,5-2 процентов в год, недостаточны для осуществления экономи-

ческого рывка. Снижающийся последние три года уровень жизни населения, влекущий за собой демографическую проблему, также требует системных мер для изменения ситуации в лучшую сторону, а не просто увеличения материальных выплат малоимущим семьям по случаю рождения ребенка.

Заметной политической тенденцией уходящего года стало усилившееся давление не только на политическую оппозицию, но и на деятелей искусства и культуры, вдруг заподозренных в массовой растрате средств, выделенных на постановки, спектакли и

✓ Годы работы в Воронеже Алексей Гордеев назвал лучшими годами своей жизни. Что ж, нынешнее поколение воронежцев имеет все основания назвать лучшими годами их сознательной жизни те, когда нашим регионом руководил образованный, высококультурный, современный человек, настоящий профессионал и патриот нашего края.

т.д. Бурным скандалом была отмечена премьера фильма «Матильда», якобы ущемившего религиозные чувства некоторых обидчивых депутатов и церковных деятелей, а также балета «Нуреев» в постановке находящегося под домашним арестом Кирилла Серебрянникова. На премьере балета в Большом театре присутствовал и рукопешкал весь российский политический бомонд, но положение режиссера это не помогло. Очевидно нездоровая атмосфера, характеризующая духовную жизнь страны, пагубно отражается не только на ее имидже, но и на самочувствии граждан, особенно молодых, с удивлением обнаруживших себя в XXI веке, а в новом средневековом, а не многочисленными запретами, требованиями слепой

преданности лично Президенту, обеспечившему для них этот рост, по каковы их профессиональные качества, станут известны позже.

Пришедшее в понедельник известие о добровольной отставке воронежского губернатора Алексея Гордеева прозвучало, как гром среди ясного неба. Наш губернатор не входил в число тех региональных руководителей, в отношении которых такая мера была бы не только логична, но и оправдана. Человек, за неполные девять лет выведший регион в число лидеров экономического роста, инвестиционной привлекательности, вселивший в сердца и души людей уверенность в том, что не все потеряно и что лучшие времена для Воронежа не обязательно остались в прошлом, совершил

НАШ ВЫБОР

Дома всегда теплей!

Прошлогоднюю новогоднюю ночь большинство воронежцев (74 процента) отметили в кругу семьи.

Вывод специалистов Института общественного мнения «Квалитас» основывается на опросе, который они методом телефонного интервью 1-5 декабря провели среди 600 жителей столицы Черноземья. Аналитики ИОМ отмечают, что супруги, состоящие в зарегистрированном браке, поступали так чаще (85 процентов), чем люди, связанные так называемым гражданским браком (76 процентов). Реже всего ограничивали новогоднюю ночь семейным кругом холостые респонденты (51 процент). Зачастую воронежцы шли в гости к родственникам и друзьям, чтобы поднять бокалы шампанского вместе с ними (11 процентов). Да, Новый год – это домашний семейный праздник. Думается, что и наступающий 2018 год не будет в этом плане исключением.

Воронежцы также ответили на вопрос: «Чем, по вашему мнению, отличается наш Дед Мороз от Санта Клауса?». Главное отличие: Дед Мороз – наш, родной, сказочный символ России, а Санта Клаус – чужой. Для нас Дед Мороз добрее, человечнее, чем малознакомый Санта Клаус. И во внешнем виде они отличаются: наш в шубе и шапке, с посохом и бородой, а Санта Клаус в колпаке и безбородый. Получается, что наш – колоритнее, веселее и красивее. К тому же наш приходит не один, а с внучкой Снегурочкой. Причём Дед Мороз приносит подарки прямо в руки или, в крайнем случае, оставляет их под ёлкой. А Санта Клаус зачем-то прячет их в носок.

Анатолий ХРУСТАЛЁВ.

БЛИЦ-ОПРОС



Светлана ВТОРОВА, директор Борисоглебского драматического театра имени Н.Г.Чернышевского: – 2017 год был важным творческим этапом в жизни нашего коллектива: мы приняли участие в федеральном проекте по поддержке творческой деятельности муниципальных театров. На выделенные субсидии мы поставили два спектакля, работали с приглашенными московскими режиссёрами и художниками. Приобрели новое световое и звуковое оборудование. В 2018 году проект будет продолжаться, заявку мы подали, ждём результатов.



Валерий БАРКАЛОВ, механик СДЮШОР №8, г. Воронеж, 59 лет: – Как человек, чья жизнь неразрывно связана со спортом, очень переживаю за наших российских спортсменов, которых несправедливо наказали, запретив использовать российский символика во время проведения зимней Олимпиады 2018 года в Пхенчхане, а некоторых из них вообще дисквалифицировали. А от наступающего года жду начала мирной жизни в Донбассе и достойной пенсии.



Григорий АНЧУКОВ, директор Новохопёрского краеведческого музея: – Уходящий год запомнился встречами с яркими молодыми людьми-умницами. Оттого верится в лучшее. От следующего года хочется хотя бы стабильности.

ВУЗЫ

Взаимовыгодное сотрудничество

На базе физического факультета ВГУ состоялось открытие научно-учебной лаборатории радио-телекоммуникационных систем АО «Концерн «Созвездие»

Виктор ЧИРКОВ

Очень знаковым и ценным для вуза назвал это событие его ректор Дмитрий Ейдовицкий. В рамках деятельности лаборатории будет налажено взаимовыгодное сотрудничество между ВГУ, Конструкторско-технологическим центром «Электроника», Военно-воздушной академией имени профессора Н.Е.Жуковского и Ю.А.Гагарина, Московским государственным институтом электронной техники, Институтом радиотехники и электроники имени В.А. Котельникова РАН, а также кафедрами электроники и радиотехники вузов специализированных институтов в сфере подготовки профильных специалистов и выполнении научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских работ. Концерн «Созвездие» и университет планируют создать образовательный центр по автоматизации измерений и научных исследований National Instruments.

Помещение лаборатории разделено на профильные зоны – лекционный и дисплейный класс. В лекционной зоне установлено оборудование для проведения занятий и презентаций. Зона дисплейного класса оборудована компьютерами. Дополнительно планируется установка радио-измерительного оборудования. Приоритетными направлениями работы кафедры станут исследование и разработка сверхширокополосных антенных систем, радиосистем локализации и связи, основанных на сверхширокополосных импульсных сигналах, методов синтеза и анализа пассивных и активных СВЧ структур, систем радиоэлектронного подавления и обеспечение помехозащитности. В новой лаборатории будут проводиться занятия для магистрантов по направлению «радиофизика», лекционные занятия и научные презентации.

ВЕСТИ

Три желания на счастье

Воронежские школьники побывали на Кремлёвской ёлке.



Детская делегация Воронежской области вернулась из Москвы. 32 победителя конкурсов и олимпиад, отличники учебы из Аннинского, Калачевского, Каменского, Каширского, Ольховатского, Острогожского, Подгоренского, Репьевского, Россоханского, Хохольского районов, Воронежа, Нововоронежа и Борисоглебска побывали в столице в Кремлёвском Дворце на общероссийской новогодней ёлке.

Дети с удовольствием приняли участие во всех праздничных игровых площадках. Танцевали, бросали обручи, играли в лего и аэрохоккей, сделали на память снимки в фотозонах. С интересом посмотрели красочный музыкальный спектакль. С общероссийской ёлки школьники унесли с собой не только массу впечатлений, но и сладкий подарок от организаторов праздника.

А накануне представления в Кремлёвском Дворце ребята посетили Музей космонавтики, где им в игровой форме рассказали о первых космонавтах, космонавтах-женщинах, показали станцию «Мир», космическую еду, фильм о подготовке космонавтов и много другого интересного. На прощание мальчишки и девчонки приложили руки к настоящему метеориту и загадали по три желания. Все они мечтают не только вернуться в музей, но и снова хотят попасть в Москву и встретиться с Президентом РФ.

Все цвета танца

На базе спортивного комплекса «Энергия» прошёл танцевальный конкурс «Территория танца-2017» среди команд школьников Ленинского района Воронежа.

В конкурсе приняли участие команды из семи школ и команда организации «Новое поколение». Программа выступлений предусматривала исполнение разножанровых танцев – от русских народных до диско и экзотических танцев пиратов. Первое место завоевала команда школы №13.

Валерий КАЗАНОВ, Василий ЧЕРНУСОВ.