

**ВЕЧЕРНЯЯ
МОСКВА** **02.02.17**

№ 19 (27561)
Рекомендованная цена 12 рублей



Издается
с 6 декабря 1923 года
В 1973 году
награждена орденом
Трудового Красного
Знамени

на сайте **vm.ru**

По данным Федеральной налоговой службы, число индивидуальных предпринимателей в столице за 2016 год выросло более чем на 9 процентов и сейчас составляет 255,5 тысячи человек.

Болеем за наших

Гостям футбольных первенств — безопасность и комфорт

безопасность

Вчера столичные власти проверили домашний стадион «Спартак» на безопасность и выдали первым любителям футбола документы, подтверждающие их статус болельщиков.

Глядя на сияющий стадион «Открытие Арена», кажется, что матчи Кубка конфедераций-2017 можно провести хоть сегодня. Несмотря на снег и холод, газон в отличном состоянии. Но насколько арена готова к международному первенству с точки зрения безопасности? — Стадион практически готов к проведению турнира, в ближайшее время начнется монтаж временной инфраструктуры, — рассказал «ВМ» специалист службы безопасности ФК «Спартак» и стадиона «Открытие Арена» Сергей Беседин. — Это дополнительные периметры безопасности, дополнительные точки прохода зрителей и пешеходов, а также пункты контроля транспорта. Особое внимание будем уделять антитеррористической безопасности. Вместе с Сергеем проходим в Единый центр управления стадиона. Попасть туда можно только по электронному пропуску. В комнате десяток мониторов и джойстиков. С их помощью можно вернуть и увеличить картину с лобовой камеры. — Во время Кубка конфедераций здесь будут находиться 20 человек, — говорит Беседин. — Это сотрудники службы безопасности стадиона,



Вчера 11:40 Московские болельщики Максим и Мария Горькие намереваются посетить все матчи Кубка конфедераций (1) Специалист службы безопасности ФК «Спартак» и стадиона «Открытие Арена» Сергей Беседин демонстрирует работу камер видеонаблюдения (2)

Новый паспорт футбольного болельщика дает право на проезд между городами

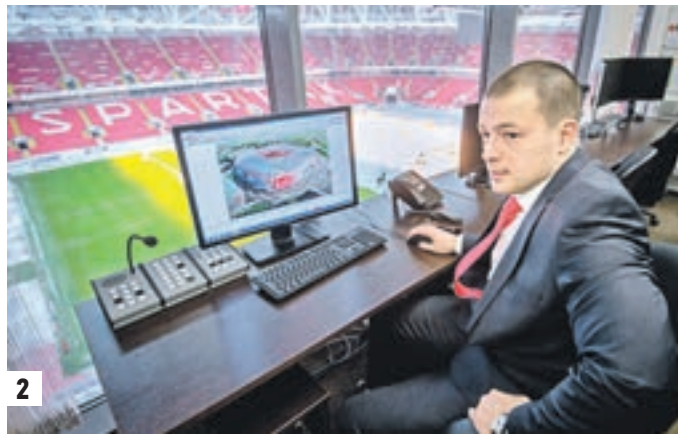
представители силовых структур и МЧС. Если специалист увидит на мониторах, что в каком-то секторе началась

Вчера же в Министерстве связи и массовых коммуникаций футбольным болельщикам выдали первые паспорта — их главный документ на предстоящих спортивных матчах. — Эта скромная маленькая карточка — основной элемент комфорта и удобства на грядущих футбольных мероприятиях, — объявил на торжественном открытии церемонии вручения заместитель председателя правительства РФ Виталий Мутко. — Она дает возможность свободно передвигаться между городами, где проходят матчи, обеспечивает бесплатный проезд на транспорте, гарантирует минимум проверок при проходе на стадион. Но только при наличии билета на матч. Иностранцам паспорт болельщика позволяет приехать в Россию без оформления

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ВЛАДИМИР ЧЕРНИКОВ
руководитель департамента региональной безопасности и противодействия коррупции

Обеспечение безопасности матчей Кубка конфедераций и чемпионата мира является необходимым условием проведения данных мероприятий. Проверки проходят еженедельно. Также проверяются тренировочные площадки. Это тренировочное поле «Спартак», ЦСКА и «Строгино».



2

визы. В паспорт встроен электронный чип, подделать его невозможно. Хулиганы на стадион не попадут. — Для получения паспорта болельщика необходимо заполнить анкету на официальном сайте. По словам первых получателей, это не сложнее, чем

завести почтовый ящик, и занимает от силы минут 20. — Билет на матч мне подарил лучший друг, — с блеском в глазах рассказывает обладатель самого первого паспорта болельщика москвич Руслан Исаев. — Поеду на финал Кубка конфедераций в Санкт-

Петербург. При оформлении паспорта бесплатными проездами интересовался в последнюю очередь. Для меня это больше сувенир, память на всю жизнь.

ЕВГЕНИЯ СТОГОВА
АРТУР ГУТМАНОВИЧ
edit@vm.ru

Горожане проголосуют за лучшие мясные продукты

конкурс

Вчера названа дата старта конкурса «Московское качество-2017» — 1 марта. Как всегда, проводят его Московская торгово-промышленная палата и редакция «Вечерней Москвы». В этом году конкурс будет посвящен продукции мясоперерабатывающей промышленности.

— Значение колбасы и сосисок в жизни москвичей трудно переоценить, — улыбается руководитель медиаслужбы Московской торгово-промышленной палаты Любовь Фомина. — Москва — быстрый город. Темп жизни такой, что готовить нередко нам просто некогда. А колбасные изделия — это вкусно и удобно. Поэтому мясные полуфабри-

каты пользуются таким высоким спросом. Сегодня в столице мясную продукцию предлагают около двух десятков производителей. Их товар и оценят москвичи. Голосование с 1 марта будет проходить на сайте Московской торгово-промышленной палаты — mostpr.ru. Оно продлится до 1 октября. О ходе голосования, его лидерах и аутсайдерах мы будем постоянно рассказывать на страницах «ВМ». А еще будем проводить круглые столы с экспертами и производителями, рассказывать читателям, как производят мясную продукцию, из чего она состоит и как выбрать лучшую. После того как москвичи сделают свой выбор, проголосовав за лучших производителей, расскажем о различных сортах колбас, сосисок и мясных деликате-

сов, качество оценят профессиональные эксперты. А в ноябре мы проведем торжественную церемонию и наградим лучших. Напомним, этот конкурс — традиционный, третий по счету. Москвичи выбирали лучшие продуктовые и непродуктовые торговые сети, а также лучшие продукты в самых разных номинациях — от макарон до молочки. И если в 2015 году за участников конкурса «Московское качество» проголосовали 10 тысяч горожан, то в 2016-м — уже более 16 тысяч. В этом году, мы уверены, число голосующих снова вырастет. И так, «Московское качество» продолжается. Давайте же вместе выберем лучших производителей.

НИКИТА МИРОНОВ
n.mironov@vm.ru

погода	
-10°C	
Ветер 2-6 м/с	Давление 756 мм
Центр -10	Лефортово -9
Бутово -9	Останкино -11
Внуково -12	Отрадное -10
Жулебино -11	Печатники -8
Зеленоград -10	Тушино -9
Измайлово -10	Троицк -10
Кожухово -11	Хамовники -11
Кузьминки -13	Чертаново -10
Кунцево -12	Шелепиха -12

валюта	
Курс ЦБ	
\$	60,31 + 0,22 ↑
€	65,03 + 0,75 ↑
Биржевой курс	
\$	60,12 - 0,04 ↓
€	64,94 + 0,04 ↑
Биржевой индекс	
MMVB	2227,40
PTC	1166,11
Brent	56,16
DJIA	19864,09
Nasdaq	5614,79
FTSE	7142,07

Все вызовы по одному номеру

Вчера в столице запустили единый диспетчерский центр неотложной и скорой медицинской помощи. Теперь вызвать медиков можно по единому номеру — 103.

Главная цель единого диспетчерского центра — ускорить реагирование врачей за счет управления из одной точки. Если раньше звонки поступали в региональные диспетчерские, то теперь они приходят в одно место, и время на пересадку звонка не тратится. — Это удобно, — рассказал главный врач Станции скорой помощи имени Пучкова, главный специалист Департамента здравоохранения Москвы по скорой, неотложной медицинской помощи и медицине катастроф Николай Плавнов. — Кроме того, это дает нам возможность координи-

ровать работу скорой и неотложной помощи и более жестко мониторить выполнение вызова в установленные нормативы. Теперь москвичи смогут обратиться за помощью по единому номеру, а диспетчеры уже передадут информацию ближайшей станции скорой помощи. Помимо этого, с этого года, добавил Плавнов, начал работать еще один пилотный проект. Четыре бригады неотложной помощи, прикрепленные к зеленоградским поликлиникам, перешли в штат скорой помощи. Делается это для того, чтобы упростить контроль за графиком прибытия врачей к пациенту — сейчас норматив для неотложки составляет два часа.

МИХАИЛ АБРАМЧЕВ
m.abramchev@vm.ru



В середине января мэр Москвы Сергей Собянин побывал на военном заводе «Авангард» и поздравил его работников с 75-летним юбилеем оборонного предприятия. Именно здесь собирают зенитно-ракетные комплексы С-400 «Фаворит», которые являются основой противовоздушного щита российской столицы. Но эта грозная система — не единственная, которой по праву могут гордиться столичные конструкторы и оружейники.

Сердце оборонной промышленности

Сделано у нас. Лучшие самолеты и ракеты родом из столицы

оборонка

На сегодняшний день в Москве находятся головные офисы крупнейших оборонных предприятий. Корреспонденты «ВМ» выяснили, какие вооружения производят в столице.

Исторически сложилось, что благодаря своему столичному статусу Москва воспринимается в первую очередь как административный и финансовый центр России. Однако столица — родина уникальных видов вооружений, необходимых для обеспечения национальной обороны всей страны.

Военная авиация

Если Нижний Тагил — кузница российской бронетанковой мощи, Санкт-Петербург и Северодвинск — главные центры отечественного кораблестроения, то столичный регион в целом и Москва в частности по праву считаются родиной нашей военной авиации. Опытное конструкторское бюро имени Сухого на улице Поликарпова известно на весь мир. Именно здесь спроектировали легендарный Су-27, различные модификации которого на сегодняшний день составляют основу тяжелого истребительного флота российских Воздушно-космических сил. А созданные здесь фронтовые бомбардировщики Су-34 уже второй год наносят точечные удары по базам террористов в Сирии. За многие десятилетия коллективом ОКБ создано около 100 типов самолетов и их модификаций, из которых более 60 типов выпускались серийно, а общее число серий-



ским вертолетам — как гражданским, так и военным. В Люберецком районе Подмосковья расположены конструкторские бюро М. Л. Миля и Н. И. Камова и их производственные мощности, входящие в холдинг «Вертолеты России». Именно отсюда в войска идет винтокрылая техника: транспортные Ми-8, Ми-17 и Ми-26, ударные Ми-24, Ми-28, Ка-52, многоцелевые Ми-38 и многие другие. Кроме того, оба конструкторских бюро сейчас заняты разработкой проекта высокоскоростного вертолета, способного развивать скорость выше 400 километров в час. Многие эксперты уверены: авиастроительная отрасль в стране сейчас находится на подъеме, хоть совсем недавно и работала практически исключительно на экспорт.

Крупных предприятий в Москве, отвечающих за производство авиационной техники, очень много, — рассказал «ВМ» военный эксперт Александр Пылаев. — Они все живы. В целом же сегодняшняя ситуация внушает оптимизм. Наконец-то справились с финансовыми трудностями уникальное Опытное конструкторское бюро имени Льюли, которое продолжает успешно работать над развитием двигателей российских истребителей. Также устояли под давлением культа «невидимой руки рынка» Научно-производственный комплекс имени Воронина (входит в РК «МиГ») и Московское машиностроительное предприятие имени Чернышева, где продолжен серийный выпуск авиадвигателей. В целом предприятия авиационной промышленности Москвы и области абсолютно самостоятельны и современны. Помимо непосредственно самолетов и вертолетов в столичном регионе создается и самая передовая «начинка» для них: авионика, средства радиоэлектронной борьбы, навигационные системы, радиолокационные комплексы и многое другое. Разработкой и производством занимаются предприятия, входящие в концерн «Радиоэлектронные технологии» (КРЭТ), чей головной офис, а также ряд научно-исследовательских предприятий расположены в территории города и в области.



4 октября 2015 года 09:10 Российский военный техник подвешивает ракету «воздух — поверхность» Х-25 к крылу фронтового бомбардировщика Су-24 на авиабазе Хмеймим в Сирии. Это оружие было создано в ОКБ «Звезда» в подмосковном Королеве (1) Офицер 4-й бригады ПВО войск Воздушно-космической обороны в зале боевого управления в Московской области. Он координирует работу комплексов С-400 — основы столичного щита ПВО (2)

Ракетное вооружение

В столице ведется разработка и производство ракетной техники различного назначения. На Волоколамском шоссе действует машиностроительное конструкторское бюро «Вымпел» имени И. И. Топорова, входящее в компанию «Тактическое ракетное вооружение». «Вымпел» занимается созданием и производством ракет «воздух — поверхность» и «воздух — воздух», таких как

Р-77, Р-27 и других. Они стоят на вооружении российских истребителей и штурмовиков. В столице производит береговой мобильный ракетный комплекс «Бал» (КБ машиностроения), различное торпедное вооружение и уникальный комплекс со скоростной подводной ракетой «Шквал» (ГНПП «Регион»). В Дубне на предприятии «Радуга» создаются крылатые ракеты. К примеру, именно

здесь разработана могоучая Х-101 (и ее модификация Х-102, способная нести ядерную боеголовку), которыми вооружены наши стратегические ракетоносцы Ту-160. Мощь этого оружия уже успела себя испытать международные террористы в Сирии. Именно в Москве были разработаны комплексы ПВО, которые даже знакомы в мире. — Говоря о государственных предприятиях военно-промышленного комплекса, расположенных в столице, в первую очередь хотелось бы назвать акционерное общество «Концерн воздушно-космической обороны «Алмаз-Антей», — рассказал «ВМ» военный эксперт, член Общественного совета при Министерстве обороны РФ Игорь Коротченко. — В Москве находится мозг концерна — его штаб-квартира и конструкторское бюро. Компания участвует в проводимой сейчас модернизации системы ПВО столицы, производит высококачественное оружие. Достаточно сказать, что ЗРК С-400 «Триумф» — тоже детище этого холдинга. И, конечно же, в столице расположено Московский институт теплотехники, укрепивший ядерный щит страны ракетами «Тополь», «Тополь-М», «Ярс», «Булава».

Боеприпасы В Москве расположено головное оборонное предприятие в стране по созданию и поставкам вооружений и боеприпасов для сухопутных войск, Военно-Воздушных сил и Военно-Морского флота —

Многофункциональный легкий истребитель МиГ-35

Предназначен для завоевания господства в воздухе и нанесения ударов по наземным и надводным целям, из-за пределов зоны ПВО противника



ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ВИКТОР НИКОЛАЕВ главный редактор журнала «ОБОРОНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ» Многие московские предприятия традиционно не считаются «полностью оборонными» из-за того, что производят продукцию двойного назначения. Многие из них также традиционно носят «нейтральные» названия, призванные в годы холодной войны запутать иностранных шпионов. Один из ярких примеров — корпорация «Московский институт теплотехники», главным направлением которого является разработка и производство ракет стратегического и тактического назначения.

справка

Другие важные оборонные предприятия столичного региона: **МКБ «Искра»:** двигатели для управляемых тактических ракет, стреляющие механизмы для натовских ракет, средства авиационного, наземного и космического базирования. **НИИ «Аргон»:** различные бортовые компьютеры и электронные системы для авиационной и космической техники. **Завод «Топаз»:** радиолокационные станции для корабельной артиллерии. **Концерн радиостроения «Вега»:** радиолокационные средства авиационного, наземного и космического базирования. **НИИ «Аргон»:** различные бортовые компьютеры и электронные системы для авиационной и космической техники.

Научно-производственное объединение «Базальт». Его производственные линии действуют в разных городах, в том числе и в подмосковном Красноармейске. Предприятие производит гранатометы и ручные гранаты, минометные выстрелы и артиллерийские снаряды, различные авиабомбы и авиационные средства пожаротушения.

Р.С. Чтобы просто перечислить все оборонные предприятия, расположенные в Москве и области, не хватит и всей газеты. Однако даже краткого анализа хватает, чтобы понять: без промышленных мощностей столичного региона наши Вооруженные силы лишились бы большей части своей боеспособности.

цитата

ДМИТРИЙ МЕДВЕДЕВ ПРЕМЬЕР-МИНИСТР РФ
Результаты выполнения оборонного заказа свидетельствуют о том, что мы находимся на верном пути. Здесь достигнут очень хороший уровень — порядка 99 процентов.



Оружейный город по праву

В последние годы руководство страны уделяет оборонной отрасли значительное внимание. Это заметно по тому же конфликту в Сирии, о котором я недавно написал книгу. На Ближнем Востоке Россия продемонстрировала всему миру великое множество оружейных новинок. Эксперты и пресса сразу же заговорили о том, что наша оборонка возродилась из пепла, словно мифическая птица Феникс. Должен сказать, что такое сравнение будет неверным. Эпоха Советского Союза оставила нам огромный задел. Многие из «новинок», которые сейчас применяются в Сирии, были разработаны и испытаны еще в СССР. Взять хотя бы крылатые ракеты «Калибр-НК» и Х-101. Первые применялись по террористам в Сирии с малых ракетных кораблей, крейсеров, с подводных лодок, а второе изделие применяли с самолетов дальней авиации. Оружие действительно уникальное, точное, мощное и смертоносное. Но эти «новины» были разработаны еще в СССР. А вот то, что эти и другие виды вооружения довели до ума и пустили в производство — за это спасибо! Должен сказать, что в первую очередь благодаря нашему министру обороны Сергею Шойгу военная промышленность встала на ноги. Активно идет перевооружение, пилоты летают, военные моряки ходят в походы. И полностью россий-



промышленность

ские оружейные разработки уже есть! Великолепный танк «Армата», который действительно уникален — ведь это первый на планете танк 4-го поколения. Истребитель 5-го поколения Т-50. Новые образцы стрелкового оружия. В том числе и прекрасная снайперская винтовка столичного завода «Орсис». Идут испытания гиперзвуковой ракеты «Циркон». Если они завершатся успешно, то мы опередим американцев в сфере гиперзвукового оружия. Московские оборонные предприятия принимают участие в разработке большинства оружейных новинок. Столичные специалисты по оборонной промышленности — высочайшие профессионалы мирового уровня. Оружейная продукция, новейшие образцы которой проходят сейчас в Сирии испытания боем, уже пользуется огромным интересом и уважением в мире. А это — не только наш престиж и уверенность в собственной оборонной способности. Растущий спрос на нашу военную продукцию — это серьезнейшее подспорье для экономики России. Оборонные предприятия России и Москвы развиваются. Если десятилетия назад мы с горечью говорили, что на оружейных предприятиях работают пожилые люди, то сейчас мы видим реальный приток молодых кадров в военно-промышленный комплекс страны. Я понимаю, почему мэр посетил завод «Авангард» в январе. Но в столице есть еще множество столь же достойных военных предприятий.

Мнение колумнистов может не совпадать с точкой зрения редакции «Вечерней Москвы»

Строго секретно. Но все всё знают

захар дознался

Великобритания обладает одной из самых мощных армий мира. И большинство видов вооружений производит самостоятельно. Как организовано на Туманном Альбионе военное производство? Чтобы ответить на этот вопрос, «ВМ» дознался до британского военного эксперта Яна Кедди.

Я, журналист из Москвы. Скажите, все ли вооружение ВПК (военно-промышленный комплекс) Великобритании производит самостоятельно? Ухты! Российская пропаганда добралась и до меня? Никакой пропаганды, сэр. Репортерское любопытство... Ну что ж. Большую часть оружия мы производим самостоятельно. Стратегические межконтинентальные ракеты Trident, которыми снаряжены наши атомные подводные лодки, произведены в США. Стрелковое оружие наших солдат и матросов — отечественного производства. Это секрет Полишинеля. Практически все, кроме американского пулемета M249

и некоторых европейских образцов. Гранатометы иностранные — американские Javelin и шведские. Но большинство видов вооружения, в том числе и самых продвинутых, производится в Великобритании. Это предмет нашей национальной гордости. **Заводы ВПК Великобритании располагаются в городах, как в России, или удалены от городов, как в США?** Великобритания имеет богатую историю оружейного производства. Старейшие предприятия строились в городской черте. То же и с судостроительными верфями. Современные фабрики строятся на удалении от городов для уменьшения выбросов вредных веществ в городской черте. Но большинство старых заводов находится в городах. Есть предприятия и в Лондоне. Какие — не скажу! **Это не очень хорошо для режима секретности, да?** Военную тайну в Британии блюдет строго. И все равно все знают, что тот или иной завод делает танки, а не тракторы. Это секрет Полишинеля. Люди любят лоботать с соседями. Или в пабах.

