



# РКК «Энергия» набирает группу туристов для полета к Луне

Восемь человек уже согласились заплатить по \$120 млн за экскурсию вокруг спутника Земли

ИВАН ЧЕБЕРКО

Ракетно-космическая корпорация «Энергия» (РКК) рассчитывает первой доставить туристов к Луне на борту модернизированного космического корабля серии «Союз».

— У нас есть эскизный проект по модернизации космического корабля «Союз», который изначально создавался с учетом перспектив организации лунной экспедиции, — рассказал «Известиям» генеральный директор «Энергии» Владимир Солнцев. — Модернизированный «Союз» может осуществить короткий полет к Луне, позволяющий облететь спутник Земли. Потенциально мы рассматриваем восемь реальных кандидатов, готовых заплатить за такую экспедицию. Среди них есть семья

японцев, к примеру. Кстати, режиссер Джеймс Кэмерон был одним из первых, кто заинтересовался возможностью слетать к Луне. Как только мы наберем «критическую массу» подтвержденных заявок на облет Луны, то быстро сможем развернуть масштабную работу.

Компания Space Adventures (SA), отправляющая туристов на орбитальную станцию (семь из восьми побывавших в космосе туристов попали на МКС через SA), начала подыскивать клиентов для полетов вокруг Луны на «Союзе» еще в 2010 году.

— Тем, кто заинтересовался такой возможностью, называли сумму в \$150 млн за один билет, сейчас она снижена до \$120 млн, — рассказал «Известиям» близкий к SA источник. — Интерес к этому проекту есть, люди

готовы платить деньги за уникальный опыт. SA информирует потенциальных клиентов, что первый облет Луны с туристами может состояться до 2020 года. Полеты в ближний космос и на околоземную орбиту станут вскоре более-менее массовым продуктом, а вот путешествие к Луне, ее облет, остается пока мечтой. Ниша для таких услуг есть, хотя я и не думаю, что тут какой-то огромный потенциал. Пять-семь таких экспедиций, наверное, позволят полностью удовлетворить существующий спрос.

Глава российского представительства Space Adventures Сергей Костенко подтвердил «Известиям», что интерес со стороны потенциальных туристов на облет Луны есть.

— Не могу говорить о конкретных заказчиках, их количестве,

но спрос на такую программу есть, — рассказал Костенко. — Этот проект может быть реализован в перспективе пяти-семи лет, хотя определяющая роль тут не наша, а «Энергии». Вся техническая работа по их части.

Действительно, первые «Союзы» проектировались в 60-е годы прошлого века именно для полетов к Луне — СССР как раз тогда планировал лунную экспедицию. Используемые сегодня «Союзы» для Луны не приспособлены, и их нужно основательно переделывать. Так, «Союзу» предстоит поменять радиационную защиту, усовершенствовать систему посадки и разгона. В таком наборе корабль сразу на орбиту не выведи, потребуются минимум два запуска и сборка лунного корабля на орбите.

Продолжение на стр. 03

## В Нидерландах готовятся к снятию антироссийских санкций

ДАРЬЯ ЦОЙ

Партия свободы Нидерландов (третья политическая сила в стране) готовит проект по проведению референдума, аналогичного Brexit. В случае выхода страны из Евросоюза Гаага намерена наладить отношения с Москвой и в первую очередь снять антироссийские санкции. Об этом «Известиям» сообщил лидер партии Герт Вилдерс.

— Благополучие нашей страны зависит от самостоятельности и возможности самим принимать решения. События последних месяцев показали, что мы должны скорее решить вопрос с референдумом о членстве в ЕС. Брюссель не должен диктовать, с кем нам иметь экономические и политические отношения. Восстановление связей с Россией — приоритетное направление для традиционно торговой страны, какой всегда были Нидерланды. На протяжении многих веков наши государство, несмотря на существовавшие конфликты, находили только пользу от взаимного сотрудничества. И сегодня снятие

антироссийских санкций — необходимое условие нашего благополучного будущего, — сказал Вилдерс.

Политик объяснил, что снятие антироссийских ограничительных мер напрямую связано с независимостью Голландии. По его словам, даже если парламент проголосует за принятие документа, юридически ситуацию это не изменит (в Евросоюзе действует принцип верховенства права ЕС над национальной правовой системой).

— Брюссель принимает решения исходя лишь из своих интересов, не прислушиваясь к мнению людей, а сам Евросоюз — это экспансионистский монстр, который занят территориальным захватом, а также воровством нашей социальной системы, идентичности и демократии. Любые решения будут иметь закрепленный правовой статус только отдельно от ЕС. Экономически мы станем сильнее, в том числе благодаря связям и торговле с Россией, — отметил политик.

Продолжение на стр. 04

## Бронетехнику защитят стальными решетками от реактивных гранат



Пластинчатые щиты в разы повысят защищенность «Арматы» и других боевых машин

Продолжение на стр. 03

## Таджикистан стирает с улиц имена Героев Советского Союза

ТАТЬЯНА БАЙКОВА

Мэрия Душанбе и столичный маджлис народных депутатов в ближайшее время объявят о переименовании ряда улиц столицы Таджикистана. Об этом «Известиям» сообщил источник в мэрии. В «черном списке» таджикских властей оказались улицы, названные в честь героев Великой Отечественной войны — Зои Космодемьянской, Александра Матросова и Николая Гастелло.

Также в администрации Душанбе готовят новые таблички для улиц Студенческой, Бабушкина, Воровского, Гончарова, Комсомола, Петровского, Алексея Толстого, 40-летия Октября, Сергея Лазо и Юлиуса Фучика.

По информации «Известий», улицы назовут в честь именитых таджикских деятелей.

В Таджикистане болезненно восприняли информацию, что имена Героев Советского Союза могут быть забыты. По словам таджикского историка, доктора исторических наук Виктора Дубовицкого, несмотря на то, что с момента обшей для народов бывшего СССР Победы прошел 71 год, «эти события остаются одним из столпов, на котором строится воспитание подрастающего поколения, выработка уважения к старшим и мотивирование молодежи к защите страны».

Продолжение на стр. 04

## Кубанские яблоки выступили против молдавских

ЕВГЕНИЯ ПЕРЦЕВА

Садоводы Кубани подсчитали, что до конца года их ждут потери в 2 млрд рублей из-за конкуренции с молдавскими поставщиками. Молдавские поставщики начали с конца июля ввозить в Россию яблоки и сливы, которые дешевле краснодарских. Отечественные производители обратились за помощью в Минсельхоз. Однако эксперты полагают, что просьба садоводов запретить ввоз фруктов вряд ли будет удовлетворена.

Союз «Садоводы Кубани» 10 августа направил письмо министру сельского хозяйства Александру Ткачеву под заголовком «Об импортозамещении» за подписью председателя совета организации Виктора Курпикто. Союз обеспокоен ситуацией, сложившейся в настоящее время с закупочными ценами на продукцию, выращенную садоводами Краснодарского края. Речь о том, что с 22 июля 43 молдавским предприятиям Россельхознадзор был разрешен ввоз слив и яблок, которые выращиваются и в России.

Продолжение на стр. 05

## Мигранты поддержали демографию

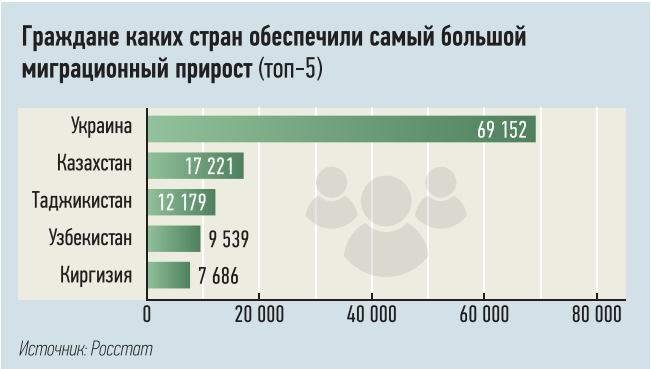
АННА КАЛЕДИНА, АЛИНА ЕВСТИГНЕЕВА

В первом полугодии демографическая ситуация в России несколько улучшилась по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. По данным Росстата, которые содержатся в последнем докладе о социально-экономическом положении страны, численность постоянного населения России возросла на 109,7 тыс. человек, что на 0,08% больше, чем за аналогичный период 2015-го. Однако естественная убыль населения все же составила 32,2 тыс. человек. Приrost был обеспечен исключительно за счет мигрантов. Только миграционный прирост в 4,4 раза позволил компенсировать чис-

ленные потери населения, подчеркивает статистическое ведомство. И это уже устойчивый тренд, который, судя по всему, вряд ли может быть переломлен.

Последние данные (первое полугодие 2016 года) Росстата по демографии действительно на первый взгляд кажутся воодушевляющими. По сравнению с аналогичным периодом прошлого года естественная убыль (разница между умершими и родившимися) населения сократилась почти вдвое (с 61,3 тыс. до 32,2 тыс. человек). Такой результат был достигнут в связи с увеличением рождаемости по сравнению с 2015-м, который во всех смыслах оказался провальным для демографии.

Продолжение на стр. 04



## Педиатров обяжут составлять генеалогическое древо пациентов

НАТАЛИЯ БЕРИШВИЛИ

Союз педиатров России разработал профессиональный стандарт для участковых врачей-педиатров. В документе подробно описаны знания и умения, которыми должны обладать эти специалисты. В частности, указано, что детские врачи обязаны находить контакт с ребенком и его родителями и составлять «генеалогическое древо в пределах трех поколений родственников, начиная с больного ребенка».

В профессиональном стандарте подробно описаны пять трудовых функций участковых врачей-педиатров: диагностическая, лечебная, реабилитационная, профилактическая и организационная. А в разделе необходимых умений, например, подробно описано, как нужно оценивать состояние и самочувствие ребенка: осмотреть и оценить кожные покровы, выраженность подкожно-жировой клетчатки, ногти, волосы, видимые слизистые, лимфатические узлы, органы и системы организма ребенка, оценить соответствие паспортному возрасту физического и психомоторного развития детей.

Председатель исполкома Союза педиатров России,



Новый профстандарт поможет врачам лучше лечить малышей

главный специалист-педиатр Минздрава Александр Баранов рассказал «Известиям», что в 2015 году был утвержден «корневой» стандарт «Специалист по педиатрии». В соответствии с документом педиатр может занимать 34 должности, в том числе участковый врач-педиатр.

— Актуальность разработки профессионального стандарта «Врач-педиатр участковый» в

том, что, с одной стороны, в современной медицине больший акцент делается не на стационар, а на амбулаторно-поликлиническое звено и в нем участковый врач-педиатр — это центральная фигура. С другой стороны, в 2017 году вступает в силу первичная аккредитация выпускников педиатрических факультетов, — объяснил Александр Баранов.

Продолжение на стр. 03