

# ИТАР ТАСС

## наука и техника

еженедельный бюллетень

[www.itar-tass.com](http://www.itar-tass.com)

**ТАСС**  
ПРЕСС

Издательская группа ИТАР-ТАСС

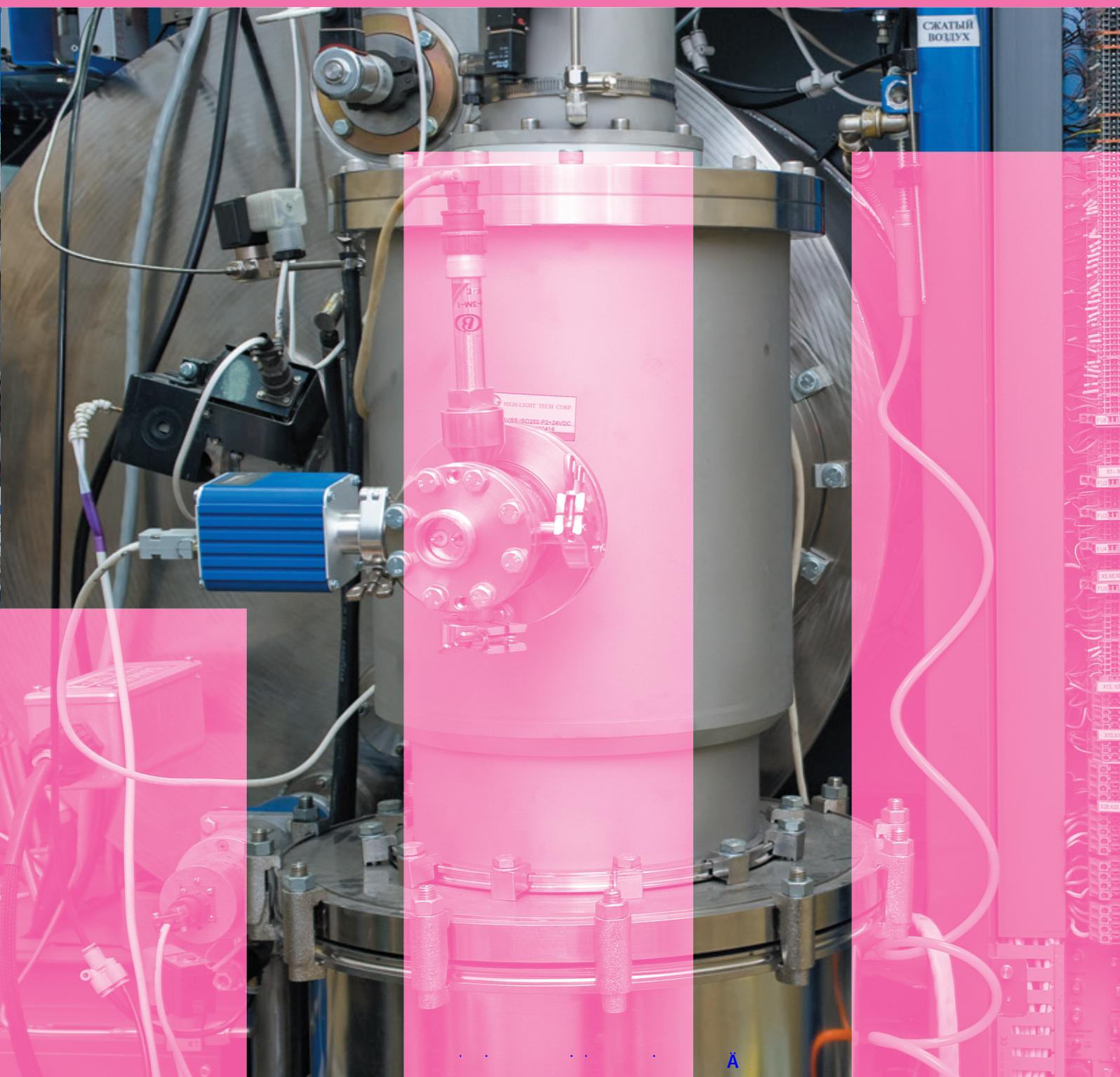
**Единая служба новостей ИТАР-ТАСС**  
Редакция аналитических изданий  
Тел. 8 (499) 791 00 92

**Издательская группа ТАСС-ПРЕСС:**  
125993, Москва, Тверской б-р, 10-12  
Тел.: 8 (495) 629 62 53  
e-mail: [tass-press@itar-tass.com](mailto:tass-press@itar-tass.com)

**Подписка:**  
Служба маркетинга и продаж  
Тел. 8 (495) 629 41 71

**Доставка:**  
Тел. 8 (499) 791 03 65

**Печать:**  
Цифровая типография  
ИПК ИТАР-ТАСС





**Единая служба новостей ИТАР-ТАСС**  
 Редакция аналитических изданий  
 Тел. 8 (499) 791 00 92

**Издательская группа ТАСС-ПРЕСС:**  
 125993, Москва, Тверской б-р, 10-12  
 Тел.: 8 (495) 629 62 53  
 e-mail: tass-press@itar-tass.com

**Подписка:**  
 Служба маркетинга и продаж  
 Тел. 8 (495) 629 41 71

**Доставка:**  
 Тел. 8 (499) 791 03 65

**Печать:**  
 Цифровая типография  
 ИПК ИТАР-ТАСС

Издательская группа ИТАР-ТАСС

## СОДЕРЖАНИЕ:

В России и во всем мире отметили День космонавтики..... 1	Уникальный памятник в казахстанском Павлодаре..... 9
Ученые степени PhD, присуждаемые самостоятельно московским и петербургским госуниверситетами, будут признаны – глава ВАК ..... 2	Сотни новых устройств представлены на крупнейшей технической выставке в британском Бирмингеме..... 10
Утверждено положение о докторантуре..... 3	НАСА планирует в 2016 году направить космический аппарат к астероиду Бенну, который считается самым опасным для Земли..... 11
В Швейцарии представлен второй прототип «солнцелета», который отправится в 2015 году в кругосветный полет без капли керосина..... 3	Северокорейский смартфон «Ариран» оказался копией китайского бюджетного мобильного ..... 12
Через 4 года появится отечественная универсальная вакцина от гриппа ..... 4	В Дании создан «Форум по исследованию Арктики» ..... 12
В США начинается сооружение космического аппарата, который в 2016 году будет направлен к астероиду Бенну – НАСА..... 5	Британский физик Стюарт Паркин получил престижную финскую премию «Технология тысячелетия» за 2014 год ..... 13
Стратегические задачи России в космосе – колонизация Луны, Марса и других объектов Солнечной Системы ..... 5	Финны подготовили к передаче аварийно-спасательному флоту РФ уникальное судно «Балтика» ..... 13
Подготовка к запуску к МКС нового модуля «Наука» может затянуться не менее чем на год – президент РКК «Энергия» ..... 6	Китай представил луноход для перевозки на поверхности Луны космонавтов ..... 14
Вторая наземная станция ГЛОНАСС вскоре откроется в Бразилии..... 6	Корпорация «Эппл» обещает израильтянам создать приложение, которое будет оповещать владельцев о ракетных обстрелах ..... 14
Сибирские ученые предложили лечить возрастную потерю зрения «гормоном сна» ..... 7	В Польше спускают на воду паром с электрическим двигателем..... 15
Россия готова научными аргументами доказать, что хребет Ломоносова является продолжением континента ..... 7	Израиль успешно вывел на орбиту спутник-шпион «Офек-10» ..... 15
Турция построит в Азербайджане лаборатории для анализа спутниковых данных о залежах подземных ресурсов ..... 8	Японская компания «Панасоник» разработала самую эффективную в мире солнечную батарею ..... 15
Евросоюз хочет стать мировым лидером в использовании гражданских беспилотников ..... 8	На Украине завершились государственные испытания военно-транспортного самолета Ан-70 ..... 16
	«Амазон» в июне представит собственный смартфон с 3D-экраном ..... 16

15 апреля 2014 года

1

## В России и во всем мире отметили День космонавтики

МОСКВА. /ИТАР-ТАСС/.

12 апреля в России – День космонавтики. В нашей стране этот праздник отмечается более 50 лет: в 1962 году, за несколько дней до первой годовщины полета Гагарина, решение об учреждении этой памятной даты принял Верховный Совет СССР.

В 2011 году, в ознаменование 50-й годовщины легендарного полета Юрия Гагарина, Генеральная Ассамблея ООН по инициативе Российской Федерации объявила 12 апреля Международным днем полета человека в космос.

Памятник первому космонавту Юрию Гагарину открыли в Брянске. Бронзовый монумент, изображающий шагающего Гагарина, установили прямо на тротуарную плитку на бульваре, названном в его честь. В церемонии открытия памятника приняли участие легендарный летчик-космонавт Алексей Леонов, руководитель Центра подготовки космонавтов Сергей Крикалев, главнокомандующий Военно-воздушными силами России генерал-лейтенант Виктор Бондарев. У памятника дважды Герой СССР Алексей Леонов вручил медали «Юным защитникам Отечества» брянским кадетам.

В столице Удмуртии – Ижевске – до сих пор не было ни одного памятника прославленному космонавту. Теперь бюст Гагарину будет установлен на территории ижевской школы № 62, носящей его имя. Образовательное учреждение в этом году стало победителем конкурса городских проектов по благоустройству, и получило возможность реализовать свою давнюю мечту: в школе состоялась торжественная линейка, в ходе которой первоклассников по традиции, заложенной несколько десятилетий назад, посвятили в юные «гагаринцы». Для гостей праздника в школе открыт музей космонавтики, основанный в 1965 году, где представлено порядка 9 тыс. экспонатов со всей страны.

День космонавтики в Ярославской области, на родине первой женщины-космонавта Валентины Терешковой, отмечают в Культурно-просветительском центре ее имени представлением нового интерактивного урока «Через тернии к звездам». С раннего утра учащиеся трех школ Ярославля пришли к областному планетарию, чтобы принять участие в торжественном мероприятии, посвященном «космическому дню» и 80-летию со дня рождения летчика-космонавта, первого человека, совершившего полет в космическое пространство, Юрия Гагарина. Перед началом мероприятия школьники под знаменитое гагаринское «Поехали!» выпустили в небо

80 белых, синих и красных шаров в честь дня рождения космонавта и символизирующих российский триколор.

Всем миром отмечали День космонавтики в Чувашии, возрастившей трех покорителей космоса, в том числе Андрияна Николаева, третьим в нашей стране, после Юрия Гагарина и Германа Титова, побывавшим в космосе. Практически во всех городах и районах республики прошли торжественные мероприятия. В Чебоксарах живые цветы украсили подножия памятников Юрию Гагарину, Андрияну Николаеву, Сергею Королеву. Республиканский слет отрядов юных космонавтов, в которых состоят более 2000 юношей и девушек, по традиции состоялся в древнем селе Шоршелы, где родился Андриян Николаев. У мемориального комплекса космонавта, самого крупного сельского музея России, было тесно от школьных автобусов: в День космонавтики сотни ребят побывали здесь на экскурсии. Многие смогли посетить и уникальный деревянный «домик-крошечку в два окошечка», где в многодетной крестьянской семье почти 80 лет назад родился Николаев. На месте его захоронения, в часовне памяти, построенной на народные пожертвования, были возложены букеты цветов.

Первый камень в здание второй очереди Государственного музея истории космонавтики имени Циолковского заложен в Калуге. В камень помещена капсула с текстом Послания будущим поколениям. В 1961 году Юрий Гагарин заложил первый камень при начале строительства нынешнего музея космонавтики в Калуге. Тогда космонавтом вместе с камнем была заложена монета. В 2014 году традицию повторили.

Отмечают День космонавтики и за пределами России.

Памятник Юрию Гагарину был установлен в китайской столице – Пекине. Торжественная церемония открытия бюста легендарного летчика-космонавта, приуроченная также к 80-летию со дня его рождения, состоялась в Российском центре науки и культуры. «Открытие памятника – это символ тесного сотрудничества между нашими странами в области космических исследований, – отметил посол РФ в КНР Андрей Денисов. – Наше двустороннее сотрудничество в этой области непрерывно развивается, каждый год мы достигаем новых результатов, совершаем новые открытия».

В столице Монголии состоялась церемония возложения венков к памятнику Гагарина. Об этом рассказал первый космонавт Монголии, герой СССР и МНР, президент общества российско-монгольской дружбы Ж.Гуррагчаа. «Имя Гагарина известно всем в Монголии – от малых детей до стариков. С именем первого космонавта в Улан-Баторе связано многое: