

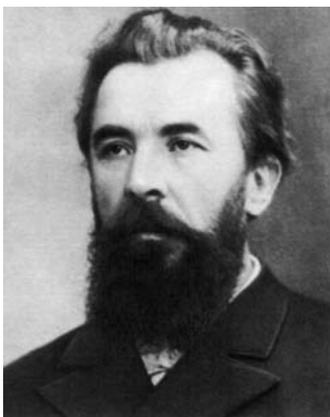
## Что русские дали миру ( ю б и л е и а п р е л я 2 0 1 6 )

по книгам А.А. Пецко: «Мировые приоритеты русского народа», «Календарь русской славы и памяти».



**20 лет назад 02.04.1996** первый полёт сверхманевренного истребителя СУ-37 КБ Сухого с **управляемым вектором тяги** (илл.: <http://images.yandex.ru/>) совершил Е.И. Фролов. Характерно неофициальное грозное обозначение самолёта, принятое НАТО – «терминатор».

**50 лет назад 03.04.1966** запущенная с космодрома Байконур ракетой-носителем «Молния-М» автоматическая межпланетная станция «Луна-10» впервые в мире вышла на орбиту вокруг Луны, став **первым в мире спутником Луны**.



**180 лет назад 06.04.1836** (25.3) близ г. Дубоссары родился **Николай Васильевич СКЛИФОСОВСКИЙ**, русский хирург, основатель Российской антисептики. Умер 13.12.1904 (30.11). Его имя получила хирургическая операция соединения костей «**замок Склифосовского**», или "*русский замок*". Московский институт скорой помощи носит его имя. Илл.: [http://www.biografija.ru/show\\_bio.aspx?id=118561](http://www.biografija.ru/show_bio.aspx?id=118561)



**55 лет назад 12.04.1961** первый в мире полёт **человека в космос** осуществил русский космонавт **Юрий Алексеевич ГАГАРИН** на корабле «Восток» с помощью ракеты Р-7. Весь мир облетело крылатое гагаринское «*поехали!*» в момент старта с Земли.

Гагарин совершил на корабле оборот вокруг Земли за 1 час 48 минут. После полёта все радио- и телевизионные станции мира передавали подробности полёта. Весь мир узнал позывные Гагарина – «Кедр» и руководившего полётом С.П. Королёва – «Заря». Вернувшись на Землю, Гагарин объездил половину стран земного шара – и везде его толпы народа встречали как своего – цветами, улыбками и ликующими возгласами.

Отмечается как **Всемирный день авиации и космонавтики**.

**60 лет назад 14.04.1956** (или 14.03) офицер-связист, русский эмигрант **Александр Матвеевич ПОНЯТОВ** (род.



25.03.1892 г. в селе Айша в районе Зелёного дола Казанской губ.) создатель фирмы «Ампекс» в США, продемонстрирован свой первый в мире **видеомагнитофон**. Изобретение произвело технологическую революцию в телевидении. Если раньше почти все телепередачи шли в «прямом эфире», то теперь появилась возможность готовить передачи заранее и записывать их на видеоплёнку. Качество телепрограмм резко выросло. Долгое время процесс видеозаписи во всём мире назывался ампексированием, а на стенах аппаратных видеозаписи висели портреты А.М.П. Название «Амрех» расшифровывается как «Александр Михайлович Понятов, excellence». Слово excellence переводится как «превосходительство» и означает в данном контексте титул Понятова – полковника русской армии. Илл.: [www.intuit.ru](http://www.intuit.ru)

**130 лет назад 15.04.1886** (3.4) в Кронштадте в семье судового врача



родился **Николай Степанович ГУМИЛЁВ**, русский поэт и критик, основатель литературного течения **акмеизма**. Песни на его стихи пели Александр Вертинский, Александр Малинин, Борис Гребенщиков, Елена Камбурова, Елена Ваенга, группы «Любэ», «Квартал», «BER-linn и др.

**120 лет назад 15.04.1896** (3.4) в Саратове родился **Николай Николаевич**



**СЕМЁНОВ**, русский физико-химик, академик. Создал теорию теплового взрыва газовых смесей и общую количественную **теорию цепных химических реакций**, нобелевский лауреат. Умер в Москве в 1986, похоронен на Новодевичьем кладбище. Его имя в 1988 присвоено Институту химической физики.

**230 лет назад 16.04.1786** (5.4) в

Ревеле (Таллин) родился **Павел Львович ШИЛЛИНГ**, электротехник и востоковед. В 1832 он изобрёл **клавишный телеграфный аппарат**; на основе этого аппарата создал систему электромагнитного телеграфа, в которой



передача электрических сигналов велась особым 6-значным кодом (разработанным им же). В 1836 проложил первую действующую **подземную телеграфную линию** между крайними помещениями Адмиралтейства в Петербурге.

**105 лет назад 23.04.1911** (10.4) в Михайловском манеже в Петербурге Русское техническое общество открыло 1-ю Международную воздухоплавательную выставку. Её посетило более 100 тысяч человек и все крупные производители аэропланов — как русских, так и зарубежных. Призы получили гидросамолёт авиаконструктора рижского завода «Руссо-Балт» Я.М. Гаккеля и способы создания газодонепроницаемых тканей русского учёного М. М. Поморцева.

**140 лет назад 24.04.1876** в Гжатске родился **Юрий Владимирович ЛОМОНОСОВ** (илл.: <http://www.persons-info.com/index.php?pid=27135>), выдающийся организатор железнодорожной отрасли в России, строитель КВЖД, изобретатель первого в мире работоспособного **дизельного поезда и тепловоза с электрической передачей**. Ломоносов создал новую науку — **теорию тяги тепловозов**, разработал научные основы эксплуатации железных дорог, которые были изложены им в 2-х книгах, изданных в 1912 г.: "Тяговые расчеты и приложение к ним графических методов" и "Научные проблемы эксплуатации железных дорог". В 1908 г. Ломоносов создал первое научно-исследовательское учреждение — "Контору опытов над типами паровозов", преобразованную в "Экспериментальный институт путей сообщения", а затем в единый Всесоюзный научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта (ЦНИИ-МПС). **Тепловоз** системы Ломоносова 4.02.1925 г. под номером Юэ №001 был занесён в список действовавших локомотивов на железных дорогах Советского Союза. Ломоносов в России был удостоен Золотой медали Бородина (1911), приза Салова (1913), в 1926 г. ему присуждена докторская степень Берлинской технической высшей школы, в Великобритании Ломоносов был награжден призом Т.Бернарда Холла (1932) и медалью Стефенсона (1944).



**85 лет назад 29.04.1931** проведена **первая опытная телепередача**. Сообщение об этом было передано радиостанцией Всесоюзного электротехнического института в Москве. Аналогичная телетрансляция в Великобритании состоялась позже, чем в СССР, 3 июня. Первые передачи были беззвучными. Звуковое телевидение появилось в 1934 г.: два раза в пятидневку две радиостанции передавали в эфир изображение со звуком.